

## Rekapitulace úrovní členění stavby

**Stavba: 17-307-2\* - Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB**

**Varianta: ZŘ - JčK -**

Odbytová cena [Kč] : -----

OC+DPH [Kč] : -----

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
000 - Vedlejší a ostatní náklady		-----	-----	-----
000 - Vedlejší a ostatní náklady		-----	-----	-----
001 - Demolice mostu v km 2,02		-----	-----	-----
001 - Demolice mostu v km 2,02		-----	-----	-----
002 - Přesun kynologického cvičiště		-----	-----	-----
002 - Přesun kynologického cvičiště		-----	-----	-----
101 - Silnice II/143		-----	-----	-----
101 - Silnice II/143		-----	-----	-----
101.1 - Sjezd v km 2,480		-----	-----	-----
101.2 - Kácení zeleně		-----	-----	-----
101.3 - Chráničky pro kabelové vedení		-----	-----	-----
101.4 - Přístupová komunikace v km 0,770 vpravo		-----	-----	-----
101.5 - Hospodářský sjezd v km 1,820 vpravo		-----	-----	-----
101.P1 - Rámový propust km 0,960		-----	-----	-----
102 - Okružní křižovatka na I/3		-----	-----	-----
102 - Okružní křižovatka na I/3		-----	-----	-----
103 - Okružní křižovatka s III/00354		-----	-----	-----
103 - Okružní křižovatka s III/00354		-----	-----	-----
103.1 - Sjezd 0,260 vlevo		-----	-----	-----
104 - Silnice III/00354		-----	-----	-----
104 - Silnice III/00354		-----	-----	-----
104.1 - Sjezd v km 0,0		-----	-----	-----
105 - MK Boršov		-----	-----	-----
105 - MK Boršov		-----	-----	-----
105.1 - Sjezd 0,055 vpravo		-----	-----	-----
105.2 - Sjezd 0,105 vlevo		-----	-----	-----
105.3 - Sjezd 0,12 vpravo		-----	-----	-----
106 - MK Včelná		-----	-----	-----
106 - MK Včelná		-----	-----	-----
106.1 - Sjezd 0,053 vpravo		-----	-----	-----
106.2 - Sjezd 0,053 vlevo		-----	-----	-----
107 - Přeložka sil. III/15529 (výhled)		-----	-----	-----
107 - Přeložka sil. III/15529 (výhled)		-----	-----	-----
120 - Polní cesta u I/3		-----	-----	-----
120 - Polní cesta u I/3		-----	-----	-----
122 - Sjezd U Krbů		-----	-----	-----
122 - Sjezd U Krbů		-----	-----	-----
123 - Sjezd v km 1,98		-----	-----	-----
123 - Sjezd v km 1,98		-----	-----	-----
130 - Cyklistická stezka České Budějovice		-----	-----	-----
130 - Cyklistická stezka České Budějovice		-----	-----	-----
131 - Cyklistická stezka Včelná		-----	-----	-----
131 - Cyklistická stezka Včelná		-----	-----	-----
131.1 - Vodovodní přípojka		-----	-----	-----
132 - Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou		-----	-----	-----
132 - Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou		-----	-----	-----
180 - Dopravní opatření po dobu stavby		-----	-----	-----
180.1 - Dopravní opatření po dobu stavby		-----	-----	-----
180.2a - Provizorní komunikace Včelná - zřízení		-----	-----	-----

## Rekapitulace úrovní členění stavby

**Stavba: 17-307-2\* - Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB**

**Varianta: ZŘ - JčK -**

Odbytová cena [Kč] : -----

OC+DPH [Kč] : -----

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
180.2b	Provizorní komunikace Včelná - odstranění	-----	-----	-----
191	Dopravní značení silnice I/3	-----	-----	-----
191	Dopravní značení silnice I/3	-----	-----	-----
192	Dopravní značení silnice II/143	-----	-----	-----
192	Dopravní značení silnice II/143	-----	-----	-----
193	Dopravní značení silnice III/00354	-----	-----	-----
193	Dopravní značení silnice III/00354	-----	-----	-----
194	Dopravní značení MK Boršov	-----	-----	-----
194	Dopravní značení MK Boršov	-----	-----	-----
195	Dopravní značení MK Včelná	-----	-----	-----
195	Dopravní značení MK Včelná	-----	-----	-----
201	Most přes polní cestu a vodoteč	-----	-----	-----
201	Most přes polní cestu a vodoteč	-----	-----	-----
202	Železniční most přes kruhový objezd č. 1	-----	-----	-----
202	Železniční most přes kruhový objezd č. 1	-----	-----	-----
203	Železniční most přes kruhový objezd č. 2	-----	-----	-----
203	Železniční most přes kruhový objezd č. 2	-----	-----	-----
204	Železniční most přes II/143	-----	-----	-----
204	Železniční most přes II/143	-----	-----	-----
205	Lávka pro cyklisty a pěší č. 1	-----	-----	-----
205	Lávka pro cyklisty a pěší č. 1	-----	-----	-----
206	Lávka pro cyklisty a pěší č. 2	-----	-----	-----
206	Lávka pro cyklisty a pěší č. 2	-----	-----	-----
301	Přeložka kanalizace v km 1,40	-----	-----	-----
301.1	Přeložka kanalizace v km 1,40 - STOKA "A"	-----	-----	-----
301.2a	Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ	-----	-----	-----
301.2b	Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ - provizorní opatření	-----	-----	-----
301.2sj	Sjezd	-----	-----	-----
302	Přeložka dešťové kanalizace	-----	-----	-----
302.1	Přeložka dešťové kanalizace - stoka 302	-----	-----	-----
302.2	Přeložka dešťové kanalizace – retenční nádrž	-----	-----	-----
310	Ochrana vodovodního řadu DN1000 v km 0,48	-----	-----	-----
310.1	Ochrana vodovodního řadu DN1000 v km 0,48	-----	-----	-----
310.2	Katodová ochrana	-----	-----	-----
311	Přeložka vodovodu DN1000 v km 1,42	-----	-----	-----
311.1	Přeložka vodovodu DN 1000 v km 1,42	-----	-----	-----
311.2	Katodová ochrana	-----	-----	-----
350	Přeložka vodoteče v km 0,72	-----	-----	-----
350	Přeložka vodoteče v km 0,72	-----	-----	-----
360	Vodní plocha v km 0,72	-----	-----	-----
360	Vodní plocha v km 0,72	-----	-----	-----
361	Vodní plocha v km 1,99	-----	-----	-----
361	Vodní plocha v km 1,99	-----	-----	-----
362	Retenční nádrže	-----	-----	-----
362	Retenční nádrže	-----	-----	-----
370	Přeložky a úpravy meliorací	-----	-----	-----
370	Přeložky a úpravy meliorací	-----	-----	-----
421	Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0	-----	-----	-----
421	Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0	-----	-----	-----

## Rekapitulace úrovní členění stavby

**Stavba: 17-307-2\* - Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB**

**Varianta: ZŘ - JčK -**

Odbytová cena [Kč] : -----

OC+DPH [Kč] : -----

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
422 - Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2		-----	-----	-----
422 E.ON - Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část E.ON)		-----	-----	-----
422 JčK - Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část JčK)		-----	-----	-----
422 ŘSD - Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část ŘSD)		-----	-----	-----
423 - Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší		-----	-----	-----
423 Boršov - 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší (část Boršov)		-----	-----	-----
423 smČB - 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší (část smČB)		-----	-----	-----
423 Včelná - 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší (část Včelná)		-----	-----	-----
650 - Zrušení železničního přejezdu v km 1,9		-----	-----	-----
650.1 - Dočasný přejezd na přeložce trati		-----	-----	-----
650.2 - Dočasný přejezd na definitivní trati		-----	-----	-----
651 - Zrušení železničního přejezdu v žkm 2,1		-----	-----	-----
651 - Zrušení železničního přejezdu v žkm 2,1		-----	-----	-----
652 - Kolejové úpravy trati č. 194		-----	-----	-----
652.1 - Železniční spodek		-----	-----	-----
652.2 - Železniční svršek		-----	-----	-----
652.3 - Prodloužení propustku km 1,729		-----	-----	-----
652.4 - Prodloužení propustku km 1,795		-----	-----	-----
652.5 - Demolice propustku		-----	-----	-----
652.6 - Demolice propustku		-----	-----	-----
653 - Kolejové úpravy trati č. 196		-----	-----	-----
653.1 - Železniční spodek		-----	-----	-----
653.2 - Železniční svršek		-----	-----	-----
654 - Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194		-----	-----	-----
654.1 - Dočasný přejezd na přeložce trati v km 1,872		-----	-----	-----
654.2 - Dočasný přejezd na definitivní trati v km 1,872		-----	-----	-----
654.3 - Změna PZZ km 2,123		-----	-----	-----
655 - Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 194		-----	-----	-----
655 - Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 194		-----	-----	-----
656 - Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196		-----	-----	-----
656 - Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196		-----	-----	-----
657 - Úpravy trakčního vedení trati č. 196		-----	-----	-----
657 - Úpravy trakčního vedení trati č. 196		-----	-----	-----
658 - Provizorní vedení trati č. 194		-----	-----	-----
658 - Provizorní vedení trati č. 194		-----	-----	-----
659 - Provizorní vedení trati č. 196		-----	-----	-----
659 - Provizorní vedení trati č. 196		-----	-----	-----
701 - Protihluková opatření		-----	-----	-----
701 - Protihluková opatření		-----	-----	-----
702 - Náhradní oplocení		-----	-----	-----
702.1 - Náhradní oplocení v km 1,080 vlevo		-----	-----	-----
702.2 - Náhradní oplocení v km 1,200 vpravo		-----	-----	-----
702.3 - Náhradní oplocení v km 1,14		-----	-----	-----
801 - Vegetační úpravy		-----	-----	-----
801.1 - Vegetační úpravy - silnice II/143		-----	-----	-----
801.2 - Vegetační úpravy - ostatní komunikace		-----	-----	-----

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 000 Vedlejší a ostatní náklady

**Rozpočet:** 000 Vedlejší a ostatní náklady

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 000 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	01450	R1	POPLATKY ZA NÁHRADNÍ AUTOBUSOVOU DOPRAVU na trati č.194 etapa II 21 dní a etapa IV 9 dní	KPL	1,000		
2	01450	R2	POPLATKY ZA NÁHRADNÍ AUTOBUSOVOU DOPRAVU na trati 196 etapa II 17 dní a etapa III 9 dní	KPL	1,000		
3	02110		PROSTORY PRO OBJEDNATELE - KANCELÁŘE dle. požadavků investora - 2 buňky pro výkon TDS	KPL	1,000		
4	02210		VYBAVENÍ PRO OBJEDNATELE - KANCELÁŘE dle. požadavků investora - min. 4 stoly, 20 židlí, 4 skříně	KPL	1,000		
5	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU zajištění všech zkoušek které bude stavební dozor požadovat v předpokládaném počtu 50 ks	KPL	1,000		
6	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY zajištění regulace dopravy MHD v době přepojování na provizorní komunikaci a v době převádění dle jednotlivých etap výstavby 5 pracovních dní - náhradní autobusová doprava za linku č. 7	KPL	1,000		
7	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU Archeologický průzkum - čerpání na základě souhlasu investora	KPL	1,000		
8	02832		PRŮZKUMNÉ PRÁCE HYDROLOGICKÉ V PODZEMÍ posouzení možnosti ovlivnění stávajících studní monitoring hladiny podzemních vod ve studních	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 000 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			S1, S2, S3, S4, S5, S6 a S7 - monitorovat hladinu podzemních vod 1x měsíčně během výstavby  S2, S3, S7 - kontrolní rozbor kvality 1 x před zahájením stavby 1x za každých 6 měsíců během stavby 1x po dokončení stavby.  PŘEDPOKLÁDANÁ DOBA VÝSTAVBY.....2 roky				
9	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  - geodetické zaměření před zahájením stavby - geodetické práce v průběhu výstavby, měření ploch a kubatur provedených prací - geodetické zpracování DSPS včetně zaměření - veškeré vytyčovací práce - náklady na geodet. zaměření a zpracování podkladů pro převod objektů 3. osob. - geodetické zaměření všech SO po provedení stavby, vč. podkladů pro zanesení do KN	KPL	1,000		
10	02911a		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČOVACÍ BOD  Body ZVS v celkovém počtu 23 ks  položka obsahuje: kompletní polohové a výškové zaměření bodů ZVS - zaměření před a po provedení dokumentace základní vytyčovací sítě - geodetická dokumentace skutečného zaměření po provedení Vrtací práce pro piloty vč. odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku -betonáž základů bodů (beton C30/37-XF4) - PILOTY - vč. armokošů 14 m3 betonu, 0,4 t výztuže -úprava terénu pro osazení a utěsnění ochran. prvků (šachty) - 0,3 x 23 m3 -roura plastová O160 - 144 m -plastová šachta s poklopem - 23 ks -nivelační značka hřebová (mosaz/nerez ocel) - 23 ks -ochranný tyč. znak (červenobílý, délka 2m) vč základu a zemních prací - 23 ks  -výstražná tabulka s nápisem - 23 ks	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 000 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-nezamrzavý materiál pro obsyp bodů - 2 m3 -ochranná betonová skuz DN1500, výška 0.5m 23 ks -ochranný nátěr skruže, bílá barva -1,1x23 m2 -ochranný nátěr skruže, červená barva - 1,1x23 m2				
11	02911b		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA BODU - ochrana bodu státního bodového pole v dočasném záboru dle přílohy A.3.5 - ochranná skruž DN1500 o výšce 0.5m	KUS	1,000		
12	02930a		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZÁKLADNÍ KÁMEN dle. požadavků investora	KPL	1,000		
13	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS na všechny SO v tištěné podobě v 6 paré	KPL	1,000		
14	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ na všechny SO v tištěné podobě v 6 paré	KPL	1,000		
15	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Pasportizace objízdnych tras před zahájením prací a po dokončení stavby foto i video	KPL	1,000		
16	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Měření hluku před výstavbou	KPL	1,000		
17	02960	01	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Archeologický dozor - - čerpání na základě souhlasu investora	KPL	1,000		
18	02971		OSTAT POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 000 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			diagnostika stávajících vozovek v napojení na jižní tangentu				
19	02971	01	OSTAT POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU  Kompletní diagnostika MK Boršov od křižovatky u nádraží ČSD Boršov až ke stavbě SO105 vč. pasportizace před a po výstavbě	KPL	1,000		
20	029725		OSTAT POŽAD - GEOT MONIT V PODZ - ZAŘ NA MĚŘ HYDROST TLAKU  měření sedání násypu za rubem opěr hydrostatickou metodou včetně vyhodnocování  přibližně v km 0,660 a km 0,760 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
21	02991.01		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE - PAMĚTNÍ DESKA  Stálá pamětní deska by měla být vyrobena z odolného a trvalého materiálu a její minimální velikost by měla být 0,3 x 0,4 m (lze použít na výšku i na šířku). Musí na ní být uveden název projektu a hlavní cíl projektu. Název musí odpovídat názvu uvedenému v systému MS2014+ a to buď v jeho plné nebo ve zkrácené verzi (v závislosti na prostorových možnostech). dle. požadavků investora	KUS	1,000		
22	02991.02		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE  - Identifikační tabule stavby se základními údaji o díle	KUS	2,000		
23	02991.03		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE  Billboard rozměrů 5,1 x 2,4 m	KUS	1,000		
24	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ  Kompletní zajištění zařízení staveniště pro potřeby zhotovitele - zpevněné plochy, sklady, buňky, kanceláře, oplcení a pod. vč. zajištění přívodu el. energie, vody, kanalizace	KPL	1,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 000 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. zajištění pozemků, projednání s úřady a pod. vč. přemísťování, pronájem, ostraha a pod. vč. likvidace ZS s uvedením do původního stavu				
25	03350	R1	SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ REGUL, PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY Poplatek za omezení rychlosti na trati 194	KPL	1,000		
26	03350	R2	SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ REGUL, PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY Poplatek za omezení rychlosti na trati 196	KPL	1,000		
27	03350	R3	SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ REGUL, PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY Poplatky za poskytnutí výluky na trati 194	KPL	1,000		
28	03350	R4	SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ REGUL, PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY Poplatky za poskytnutí výluky na trati 196	KPL	1,000		
29	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽĎKY A PŘÍSTUP CESTY kompletní zpevnění přístupových cest a sjezdů na staveniště štěrkodrtí nebo panely, pro dostupnost techniky ke všem objektům vč. následného rozebrání a odvozu, uložení a poplatku za skládku vč. uvedení do původního stavu veškeré plochy dle potřeby zhotovitele	KPL	1,000		
30	04810a		VYHODNOCENÍ STAVBY Z HLEDISKA JAKOSTI dle. požadavků investora	KPL	1,000		
31	04810b		ZÁVĚREČNÉ VYHODNOCENÍ STAVBY dle. požadavků investora	KPL	1,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 000 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	01001		Geodetické práce před zahájením, v průběhu výstavby, konečné zaměření - skutečné provedení	KPL	1,000		
33	01002		Situace skutečného provedení měřicích bodů	KS	1,000		
34	01004		Velmi přesná nivelace (VPN) objektech (pro VPN) Instalace a dodání geodetických bodů na povrchových obytných objektech (pro VPN) Obec Včelná 4 body na objektech č.p.: 607,608,609,850 2 body na objektech č.p.: 636,655,656,657,675,676,677,687,697,700,717,718,726,731, 742,759, p.č. 723/405	KS	49,000		
35	01005		Nulové měření VPN	KS	49,000		
36	01006		Průběžné měření VPN ks x počet opakování 49*12=588,000 [A]	KS	588,000		
37	01007		Sledování kvality vody - Úplný chemický rozbor vody (ZCHR+C10 až C40+kovy, TOC, BTEX, PAU, PCB) Přítok do Vltavy u Planského jezu. Soubor zkoušky x počet opakování 1*8=8,000 [A]	SOUB	8,000		
38	01008		Roční a závěrečná vyhodnocovací zpráva ks x počet opakování 1*2=2,000 [A]	KPL	2,000		
39	01009		Měsíční zpráva - pravidelné zasílání výsledků měření objednateli ks x počet opakování 1*24=24,000 [A]	KPL	24,000		
40	01010		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	21,000		

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	000	Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:	000	Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podrobná pasportizace objektů - 1 x před výstavbou + 1 x po výstavbě Obec Včelná č.p.: 607,608,609,850, 636,655,656,657,675,676,677,687,697,700,717,718,726,731, 742,759, p.č. 723/405				
41	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE  dokumentace GTM	KPL	1,000		
42	62444		ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠ KONSTR ZDĚNÝCH OMÍTKOU ŠTUKOVOU  POLOŽKY ČERPATELNÉ SE SOUHLASEM INVESTORA případné opravy nemovitostí v blzkosti stavby oprava fasády po výstavbě komlet, včetně barevné úpravy	M2	300,000		
43	64713		VÝMĚNA OKEN PLASTOVÝCH  POLOŽKY ČERPATELNÉ SE SOUHLASEM INVESTORA případné opravy nemovitostí v blzkosti stavby výměna prasklých okeních výplní (velkoformátové tabule, francouzská okna)	M2	25,000		
44	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ  POLOŽKY ČERPATELNÉ SE SOUHLASEM INVESTORA případné opravy nemovitostí v blzkosti stavby kontrola stávajících kanalizací	M	300,000		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 001 Demolice mostu v km 2,02

**Rozpočet:** 001 Demolice mostu v km 2,02

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 001 Demolice mostu v km 2,02  
**Rozpočet:** 001 Demolice mostu v km 2,02

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, zahliněný štěrk  na skládku dle pol.č.13173.A 240,47=240,470 [A]	M3	240,470		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen, beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii)  kámen dle pol.č.96613 : 409,625*2,6=1 065,025 [A] beton dle pol.č.96615 : 26,4*2,3=60,720 [B] ž.b. dle pol.č.96616 : 9,045*2,4=21,708 [C] Celkem: A+B+C=1 147,453 [D]	T	1 147,453		
3	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) plast  dle pol.č.969234 28*0,006=0,168 [A]	T	0,168		
4	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asfaltová izolace s geotextilií  dle pol.č.97817 pl. x hmot./m2 132*0,012=1,584 [A]	T	1,584		
5	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  odvoz a uložení na meziskládku, vhodné do AZ odstranění železničního náspu, ld=0,95 : - ŠD 0/32 0,5 m - drčené kamenivo 8/63 0,5 m - ŠD	M3	310,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 001 Demolice mostu v km 2,02  
**Rozpočet:** 001 Demolice mostu v km 2,02

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro bourání klenbového mostu dl. x pl.řezu 20*15,5=310,000 [A]				
6	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I dle pol.č.17411 467,36=467,360 [A]	M3	467,360	_____	_____
7	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, vč. rozvozných vzdáleností  pro vybourání základů opěr a křidel: 2 x dl. x hl. x š. zvenku 2*(11,5+7,0+7,0)*4,5*2,5=573,750 [A] uvnitř 11*3,8*1,6+4*7*1,5*1,6=134,080 [B] Celkem: A+B=707,830 [C] odpočet dle pol.č.13173.B -467,36=- 467,360 [D] Celkem: C+D=240,470 [E]	M3	240,470	_____	_____
8	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17411 467,36=467,360 [A]	M3	467,360	_____	_____
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky  na skládku dle pol.č.13173.A 240,47=240,470 [A] na mezideponii dle pol.č.13173.B 467,36=467,360 [B] Celkem: A+B=707,830 [C]	M3	707,830	_____	_____
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním,	M3	467,360	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 001 Demolice mostu v km 2,02  
**Rozpočet:** 001 Demolice mostu v km 2,02

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.  zpětný zásyp na úroveň původní cesty pod mostem zvenku $2 \cdot (11,5 + 7,0 + 7,0) \cdot 1,6 \cdot 2,5 = 204,000$ [A] uvnitř $11 \cdot 3,8 \cdot 1,6 + 4 \cdot 7 \cdot 1,5 \cdot 1,6 = 134,080$ [B] v místech vybouraných základů $2 \cdot 11,0 \cdot 1,9 \cdot 1,6 + 4 \cdot 6,5 \cdot 1,5 \cdot 1,6 = 129,280$ [C] Celkem: A+B+C=467,360 [D]				
11	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC  včetně odvozu a uložení na skládku  klenba pl. řezu x dl. : $22,9 \cdot 11,0 = 251,900$ [A] křídla 4 ks x pl. x tl (1,5 m) : $4 \cdot (5,8 + 1,9) / 2 \cdot 6,5 \cdot 1,5 = 150,150$ [B] dlažba nad římsou 2 x dl. x š. x tl. $2 \cdot 10,1 \cdot 1,5 \cdot 0,25 = 7,575$ [C] Celkem: A+B+C=409,625 [D]	M3	409,625		
12	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU  včetně odvozu a uložení na skládku  klíny pod izolací v přech oblasti 2 x pl.řezu x dl. $2 \cdot 1,2 \cdot 11,0 = 26,400$ [A]	M3	26,400		
13	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU  včetně odvozu a uložení na skládku  římasy : $2 \cdot 0,2 \cdot 10,1 = 4,040$ [A] přebetonování klenby $6,5 \cdot 11,0 \cdot 0,07 = 5,005$ [B] Celkem: A+B=9,045 [C]	M3	9,045		
14	96618		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH  včetně odvozu do sběrných surovin	T	2,020		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>17-307-2*</b>	<b>Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB</b>
<b>Objekt:</b>	<b>001</b>	<b>Demolice mostu v km 2,02</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>001</b>	<b>Demolice mostu v km 2,02</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zábradlí (odhad) : 2*10,1*0,1=2,020 [A]				
15	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ s odvozem a uložením na skládku drenáž prům 160 mm 2*14=28,000 [A]	M	28,000		
16	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE s odvozem a uložením na skládku asfaltová pásová izolace + 2 x ochranná geotextilie na klenbě š. x dl. 12*11=132,000 [A]	M2	132,000		
Celkem:							



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 002 Přesun kynologického cvičiště

**Rozpočet:** 002 Přesun kynologického cvičiště

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 002 Přesun kynologického cvičiště  
**Rozpočet:** 002 Přesun kynologického cvičiště

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY  Přesun kynologického cvičiště kompletní přemístění buňky a vybavení cvičiště dle popisu v TZ na vzdálenost do 15 km	KPL	1,000		
2	815237	R	ODDĚL OPLOCENÍ DRÁTĚNNÉ  oplocení pozemku cvičiště na novém pozemku vč. dodávky a osazení sloupků do betonu a pletiva výšky 1,8 m vč. osazení vjezdové brány z původního cvičiště vč. kompletních zemních prací  předpoklad 300=300,000 [A]	M	300,000		
3	966842	R1	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA  pletivo a sloupky z původního cvičiště vč. odvozu a uložení na skládku - předání majiteli beton patky včetně odvozu a uložení na skládku a poplatku za skládku nebo předrcení a zpětné využití na stavbě (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) vč. demontáže vjezdové brány a přesunu na nové cvičiště  zplanimetrováno ze situace délka 295+45=340,000 [A]	M	340,000		

**Celkem:** \_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 101 Silnice II/143

**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, zahliněný štěrk, štěrk  na skládku dle pol.č.11130 120*0,1=12,000 [A] dle pol.č.12373.A 298,725=298,725 [B] dle pol.č.13173.A 49,66=49,660 [C] dle pol.č.13273.A 331,475=331,475 [D] přebytek zeminy dle bilance zemin dle pol.č.12573.A 55815,06=55 815,060 [E] Celkem: A+B+C+D+E=56 506,920 [F]	M3	56 506,920		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.96615 : 11,25*2,4=27,000 [A]	T	27,000		
3	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) štěrk s asfaltem  dle pol.č.11333.A 33,92*2,3=78,016 [A]	T	78,016		
4	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) dle pol.č.11372.N 10,2*2,3=23,460 [A]	T	23,460		
5	03735.R		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU ŽIVOČICHŮ  Dočasné bariery pro obojživelníky Kompletní provedení dočasných foliových zábran, vč. kolíků, uchycení, vč. odchyťových nádob Odchyt a přesun obojživelníků z nádob po dobu výstavby ( denní i noční ) Kompletní kontrola a údržba po dobu výstavby Demontáž po ukončení stavby + zpracování závěrečné zprávy. Vč. biologického dozoru po dobu stavby	M	1 884,300		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			délka o 50% více jak trvalé 1256,2*1,5=1 884,300 [A]				
6	11130		SEJMUTÍ DRNU včetně odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  u stáv bet. vozovky v km 2,500 (34+41)*1,6=120,000 [A]	M2	120,000		
7	11315	B	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU vč. odvozu a uložení na mezideponii  stávající bet vozovka v km 2,500 zplanimetrováno x tl. 235*0,215=50,525 [A]	M3	50,525		
8	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky  pod stávající bet vozovkou v km 2,500 zplanimetrováno x tl. x 10 % na rozšíření pod krajnicí 235*0,3*1,1=77,550 [A] stávající vozovka zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí dle sond vozovky - MK Boršov ŠD v tl. 300 mm v km 1.060 200*0,30*1,15=69,000 [B] Celkem: A+B=146,550 [C]	M3	146,550		
9	11333	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM vč. odvozu a uložení na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  stávající vozovka zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí dle sond vozovky - MK Boršov PAM v tl. 160 mm v km 1.060 200*0,16*1,06=33,920 [A]	M3	33,920		
10	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	1,794		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odfrézování živičného krytu vč.odvozu a uložení na meziskládku, odkup zhotovitelem napojení na KÚ ( zplanimetrováno x tl.) $8,5*3,0*0,04+8,6*1,5*0,06=1,794$ [A]				
11	11372	N	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  odfrézování živičného krytu vč.odvozu a uložení na skládku nebezpečného odpadu  stávající vozovka zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí frézování po vrstvách dle sond vozovky - MK Boršov ACO v tl. 50 mm v km 1.060 $200*0,05*1,02=10,200$ [A]	M3	10,200		
12	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  podél obrubníků dle pol.č. 917224.R1 $27=27,000$ [A] Napojení komunikace na KÚ $8,5=8,500$ [B] podél bet žlábků dle pol.č.93532 $50=50,000$ [C] Celkem: A+B+C=85,500 [D]	M	85,500		
13	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností  pro pol.č.18220 $4732,085=4\,732,085$ [A] pro pol.č.18230 $3357,365=3\,357,365$ [B] Celkem: A+B=8 089,450 [C]	M3	8 089,450		
14	12110	O1	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  přebytečná ornice - odvoz na pozemky určené objednatelem, včetně rozvozných vzdáleností	M3	17 155,800		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			objem skřývek v trvalém záboru pl. zplanimetrována ze situace x tl. Orná půda 50625,0*0,38=19 237,500 [A] Zatrávněné plochy 24031,0*0,25=6 007,750 [B] Celkem: A+B=25 245,250 [C] odpočet dle pol.č. 12110.O -8089,450=-8 089,450 [D] Celkem: C+D=17 155,800 [E]				
15	12373	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  nevhodná zemina dle SVK 426,8=426,800 [A] odpočet objemu dle pol.č.11315,B -50,525=-50,525 [B] odpočet části objemu dle pol.č.11332,B -77,55=-77,550 [C] Celkem: A+B+C=298,725 [D]	M3	298,725		
16	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dle SVK 95 % v hor. I 58243,4*0,95=55 331,230 [A] odpočet dle pol.č.12373.C -26265,02=-26 265,020 [B] odpočet dle pol.č.12383.B -2912,170=-2 912,170 [C] Celkem: A+B+C=26 154,040 [D]	M3	26 154,040		
17	12373	C	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I rozvoz v trase k přímému zabudování, vč. všech případných mezideponií a skládek vč. naložení a odvozu k přímému zabudování vč. všech rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17110 4895,60=4 895,600 [A] dle pol.č.17111 21265,02=21 265,020 [B] Celkem: A+B=26 160,620 [C]	M3	26 160,620		
18	12383	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dle SVK 5 % v hor. II 58243,4*0,05=2 912,170 [A]	M3	2 912,170		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17310 933,0=933,000 [A] dle pol.č.17411 111,00=111,000 [B] dle pol.č.17511 0,88=0,880 [C] Celkem: A+B+C=1 044,880 [D]	M3	1 044,880		
20	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení, naložení a odvoz na skládku  přebytek zeminy dle bilance zemin (přebytek ze všech SO) 53157,2=53 157,200 [A] + 5% na nakypření A*0,05=2 657,860 [B] Celkem: A+B=55 815,060 [C]	M3	55 815,060		
21	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 4732,085=4 732,085 [A] pro pol.č.18230 3357,365=3 357,365 [B] Celkem: A+B=8 089,450 [C] pro pol.č.46611 8110,0*0,4*0,1=324,400 [D] Celkem: C+D=8 413,850 [E]	M3	8 413,850		
22	12573	O1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a odvoz ornice z mezideponie na pozemky určené objednatelem, včetně rozvozných vzdáleností  přebytek dle bilance zemin (přebytek ze všech SO) 23496,03=23 496,030 [A] odpočet dle pol.č.12110.O1 -17155,800=-17 155,800 [B] Celkem: A+B=6 340,230 [C]	M3	6 340,230		
23	12843		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II předrcení výkopku získaného selekcí vhodného materiálu pro jeho další použití,	M3	2 912,170		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně naložení a třídění dle pol.č.12383.B 2912,17=2 912,170 [A]				
24	12893		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III vč. třídění, vč. veškeré manipulace beton dle pol.č.11315.B 50,525=50,525 [A]	M3	50,525		
25	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  pro propustky dl. x plocha řezu km 0,080 26,6*1,9=50,540 [A] odpočet dle pol.č.13173.B -0,88=-0,880 [B] Celkem: A+B=49,660 [C]	M3	49,660		
26	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17511 0,88=0,880 [A]  dle pol.č.17411 Zatrubnění km 2,008-2,038 dl. x pl. řezu vpravo 30,0*1,8=54,000 [B] vlevo 30,0*1,9=57,000 [C] Celkem: A+B+C=111,880 [D]	M3	111,880		
27	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  pro sanační žebra dle pol.č.21150.R1 256,1=256,100 [A] pro ocelovou chráničku dle pol.č.86660 33,5*1,5*1,5=75,375 [B] Celkem: A+B=331,475 [C]	M3	331,475		
28	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	4 895,680		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133.</p> <p>Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).</p> <p>natěžení a dovoz v pol.č.12373.C</p> <p>dle SVK 10 % vhodný materiál 48956,8*0,1=4 895,680 [A]</p>				
29	17111		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133.</p> <p>Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností).</p> <p>Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP.</p> <p>Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>natěžení a dovoz v pol.č.12373.C</p> <p>dle SVK 90 % podmínečně vhodný materiál 48956,8*0,9=44 061,120 [A]</p> <p>odpočet dle pol.č.17111.R -22796,1=-22 796,100 [B]</p> <p>Celkem: A+B=21 265,020 [C]</p>	M3	21 265,020		
30	17111	R	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133.</p> <p>Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).</p>	M3	22 796,100		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vhodný materiál z konstrukcí vozovek přebytek ze všech SO vč. SO 658 a 659 vč. naložení a dovozu z mezideponie, dle BZ materiál z bouraných konstrukcí minus násypy v AZ všech SO 31753,0-8956,9=22 796,100 [A] ( násypy v AZ všech SO pol.č. 17130.R : 8039+58,7+56,92+180,4+483,9+138,0=8 956,9 )				
31	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky  na skládku dle pol.č.12373.A 298,725=298,725 [A] dle pol.č.13173.A 49,66=49,660 [B] dle pol.č.13273.A 331,475=331,475 [C] Celkem: A+B+C=679,860 [D] přebytek zeminy dle bilance zemin dle pol.č.12573.A 55815,06=55 815,060 [E] Celkem: D+E=56 494,920 [F]  na mezideponii dle pol.č.12373.B 26154,04=26 154,040 [G] dle pol.č.12383,B 2912,17=2 912,170 [H] dle pol.č.13173.B 111,88=111,880 [I] Celkem: G+H+I=29 178,090 [J]  Celkem: F+J=85 673,010 [K]	M3	85 673,010		
32	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice ukládaná na mezideponii  dle pol.č.12110.O 8089,450=8 089,450 [A]	M3	8 089,450		
33	17120	O1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice ukládaná na pozemky investora  dle pol.č.12110.O1 17155,80=17 155,800 [A] dle pol.č.12573.O1 6340,23=6 340,230 [B] Celkem: A+B=23 496,030 [C]	M3	23 496,030		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	17180	A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Výměna AZ v zářezech frakce 16/32 - 32/63 mm  AZ ve výkopu v tl. 0,3 m zplanimetrováno x tl. km 1,020-1,400 (960+2045)*0,3=901,500 [A] km 1,400-2,020 (9060+10350)*0,3=5 823,000 [B] Celkem: A+B=6 724,500 [C]	M3	6 724,500		
35	17180	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Výměna AZ v zářezech + AZ v násypu frakce 0/63-0,125 mm  AZ ve výkopu v tl. 0,5 m zplanimetrováno x tl. km 1,020-1,400 (960+2045)*0,5=1 502,500 [A] km 1,400-2,020 (9060+10350)*0,5=9 705,000 [B] Celkem: A+B=11 207,500 [C] AZ v násypu v tl. 0,5 m zplanimetrováno x tl. km 0,000-1,020 (9360+4500)*0,5=6 930,000 [D] Celkem: C+D=18 137,500 [E]	M3	18 137,500		
36	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu dle zadávací dokumentace, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.  š, krajnice 0,75 m km 0,200-0,430; 1,400-1,960; 2,090-2,706 (230+560+616)*2*0,15=421,800 [A] š, krajnice 1,5 m km 0,000-0,200; 0,430-0,690; 0,735-1,080; 1,270-1,400; 1,960-2,090 (200+260+345+130+130)*2*0,24=511,200 [B] Celkem: A+B=933,000 [C]	M3	933,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	17411		<b>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</b>  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.  Zatrubnění km 2,008-2,038 dl. x pl. řezu vpravo 30,0*1,8=54,000 [A] vlevo 30,0*1,9=57,000 [B] Celkem: A+B=111,000 [C]	M3	111,000		
38	17511		<b>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</b>  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.  propustky dl. x pl.řezu. km 0,080 22,0*0,02*2=0,880 [A]	M3	0,880		
39	17581		<b>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP.	M3	151,949		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>propustky dl. x pl.řezu. km 0,080 22,0*2,1*2=92,400 [A] pro ocelovou chráničku dle pol.č.86660 33,5*1,5*1,5-(31,5*3,14*0,4*0,4)=59,549 [B] Celkem: A+B=151,949 [C]</p>				
40	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>kompletní provedení pláně, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133</p> <p>dle SVK 37162=37 162,000 [A]</p>	M2	37 162,000		
41	18220		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</p> <p>dle SVK 36953,9*0,15=5 543,085 [A] odpočet objemu dle plochy vegetačních tvárnic pol.č.46611 -8110,0*0,1=- 811,000 [B] Celkem: A+B=4 732,085 [C]</p>	M3	4 732,085		
42	18230		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</p> <p>dle SVK 1993,1*0,15=298,965 [A] plocha od hrany tělesa k záboru zplanimetrováno x tl. 7646*0,4=3 058,400 [B] Celkem: A+B=3 357,365 [C]</p>	M3	3 357,365		
43	18230	01	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</p> <p>uložení a rozprostření přebytečné ornice na pozemcích určených investorem</p> <p>přebytečná ornice ze všech SO dle bilance zemin 23496,03=23 496,030 [A]</p>	M3	23 496,030		
44	18241		<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>dle pol.č.18230 7646=7 646,000 [A]</p>	M2	7 646,000		
45	183511		<p>CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ</p> <p>dle pol.č.18230 1,5*7646=11 469,000 [A]</p>	M2	11 469,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 4732,085=4 732,085 [A] pro pol.č.18230 3357,365=3 357,365 [B] Celkem: A+B=8 089,450 [C] pro pol.č.46611 8110*0,4*0,1=324,400 [D] Celkem: C+D=8 413,850 [E]	M3	8 413,850		
47	21150	R1	SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA  HDK 32/63  dle výkazu kubatur 256,1=256,100 [A]	M3	256,100		
48	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE  filtrační geotextilie  opláštění drenáže - filtrační geotextilie dle PD dl. x rozv š. dle pol.č.212635.A a 212635.B (280+1280)*3,0=4 680,000 [A] opláštění sanačních žebor filtrační geotextilie se separační funkcí 250 g/m2, pevnost v tahu 6 kN/m dle výkazu kubatur 959,1=959,100 [B] Celkem: A+B=5 639,100 [C]	M2	5 639,100		
49	212635	A	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I  výkop rýhy včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu na mezideponii drenáž DN 150 mm částečně perforovaná dle PD s ložem z ŠD 0/22 a obsypem z HDK 16/32  Podélná drenáž dle PP km 1,270-1,410 L+P 2*140=280,000 [A]	M	280,000		
50	212635	B	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I  výkop rýhy včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu na mezideponii drenáž DN 150 mm částečně perforovaná dle PD s ložem z betonu C8/10 v tl. 10	M	1 280,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			cm a obsypem HDK 16/32 Podélná drenáž dle PP km 1,020-1,080 L 60=60,000 [A] km 1,410-2,020 L+P 2*610=1 220,000 [B] Celkem: A+B=1 280,000 [C]				
51	212645	B	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I  výkop rýhy včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu na mezideponii drenáž DN 200 mm HDPE plná SN 12 s obetonováním  v pol. zahrnout případné zaústění navrtávkou do kanalizačních šachet Příčná drenáž v km 1,020 20,5=20,500 [A]	M	20,500		
52	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA  kamenitý materiál (fr. 0-250) úprava podloží vč. zhutnění dle ČSN, TP, ZTKP. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, předrcení, přetřídění atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.  první vrstva v násypech v tl. 0,5m v km 0,070-1,015 zplanimetrováno x tl. (17214+9564)*0,5=13 389,000 [A]	M3	13 389,000		
53	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN  separační geotextilie v AZ dle TP 97 + geotextilie s filtrační funkcí dle TP 97  v AZ na frakci 16/32 - 32/63 2 x plocha + 15% na obalení boku km 1,020-1,400 (960+2045)*2=6 010,000 [A] km 1,400-2,020 (9060+10350)*2=38 820,000 [B] Celkem: (A+B)*1,15=51 554,500 [C]	M2	51 554,500		
54	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	10 160,480		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			separační geotextilie				
			pod opevnění svahu z vegetačních tvárníc s přesahem viz. VPR ( vlevo + vpravo š. x dl.)				
			v km 0,200-0,300 6,28*100+6,12*100=1 240,000 [A]				
			v km 0,300-0,400 7,28*100+6,94*100=1 422,000 [B]				
			v km 0,400-0,500 7,85*100+7,67*100=1 552,000 [C]				
			v km 0,500-0,600 8,40*100+6,80*100=1 520,000 [D]				
			v km 0,600-0,696 8,30*96+5,29*96=1 304,640 [E]				
			v km 0,732-0,800 5,63*68+7,00*68=858,840 [F]				
			v km 0,800-0,900 5,63*100+6,74*100=1 237,000 [G]				
			v km 0,900-1,000 5,50*100+4,76*100=1 026,000 [H]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=10 160,480 [I]				
55	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	11 496,600		
			folie HDPE tl. 1,5 mm				
			nepropustná folie pod příkopy dle TP 83				
			v místech nepropustných příkopů				
			dle pol.č.935212 dl. x š.. 3028*2,7=8 175,600 [A]				
			dle pol.č.935212.A dl. x š. 1230*2,7=3 321,000 [B]				
			Celkem: A+B=11 496,600 [C]				
56	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET	M3	11,055		
			beton C12/15-X0				
			beton C8/10n-X0				
			podkladní beton pod propustek dl. x š. x tl. (150 mm) beton C8/10n-X0				
			km 0,080 (24,55-2*0,4)*1,8*0,1=4,275 [A]				
			zatrubněný příkop km 2,008-2,038 podkladní beton délka x š. x tl. beton C12/15-X0				
			vpravo 30*1,13*0,1=3,390 [B]				
			vlevo 30*1,13*0,1=3,390 [C]				
			Celkem: A+B+C=11,055 [D]				
57	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	22,599		
			beton C25/30-XF3				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			lože pod propustky dl. x š. x tl.(230 mm) km 0,080 (24,55-2*0,4)*1,8*0,23=9,833 [A] bet. lůžko pod propust dl. x pl.řezu km 0,080 24,55*0,52=12,766 [B] Celkem: A+B=22,599 [C]				
58	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25  beton C20/25n - XF3  pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. km 0,080 (14,8+5,6+15,5+8,8)*1,3*0,1=5,811 [A] v km 2,010-2,040 60*0,1=6,000 [B] zatrubněný příkop km 2,008-2,038 betonové lože délka x pl.řezu (0,35 m2) vpravo 30*0,35=10,500 [C] vlevo 30*0,35=10,500 [D] pod příložné desky v místech nepropustných příkopů z bet. tvárnic dl. x š. x tl. (210+260+494+370+6+243+35+83+160+1362+1090+364+80+180+864+1054+432)*0,5*0,1=364,350 [E] Celkem: A+B+C+D+E=397,161 [F]	M3	397,161		
59	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO  štěrkopísek fr. 0-8  zatrubněný příkop km 2,008-2,038 podkladní lože délka x š. x tl. vpravo 30*1,13*0,1=3,390 [A] vlevo 30*1,13*0,1=3,390 [B] pod opevnění svahu v tl. 10 cm dle pol.č.46611 811,0=811,000 [C] pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. km 0,080 (14,8+5,6+15,5+8,8)*1,3*0,15=8,717 [D] v km 2,010-2,040 60*0,1=6,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=832,497 [F]	M3	832,497		
60	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  beton 25/30- XF4, XF3	M3	3,680		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

17-307-2\*

Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

Objekt:

101

Silnice II/143

Rozpočet:

101

Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>prahy u dlažby propustku dl.x š x hl. + 30% na sklon beton 25/30- XF4</div> <div>km 0,080 (2,9+3,0+4,0+3,8)*0,3*0,5*1,3=2,672 [A]</div> <div>pod rourou na vtoku a výtoku propustku dl. x š. x hl. beton 25/30- XF3</div> <div>km 0,080 (2*1,8)*0,4*0,7=1,008 [B]</div> <div>Celkem: A+B=3,680 [C]</div>				
61	46131A		<div>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</div> <div>beton C20/25n-XF3</div> <div>u opevnění svahu dl. x pl.řezu</div> <div>vpravo 0,200-0,568 370*0,31=114,700 [A]</div> <div>vpravo 0,730-0,736 6*0,31=1,860 [B]</div> <div>vpravo 0,737-1,000 243*0,31=75,330 [C]</div> <div>vlevo 0,200-0,688 494*0,31=153,140 [D]</div> <div>vlevo 0,965-1,080 118*0,31=36,580 [E]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E=381,610 [F]</div>	M3	381,610		
62	465115		<div>DLAŽBY Z DÍLCŮ BETON DO C30/37</div> <div>bet C 30/37 XF4</div> <div>příložné desky v místech nepropustných příkopů z bet. tvárnic</div> <div>dl. dle PP x š. x tl.</div> <div>(210+260+494+370+6+243+35+83+160+1362+1090+364+80+180+864+1054+432)*0,5*0,08=291,480 [A]</div>	M3	291,480		
63	465512		<div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</div> <div>vč. lože z malty a spárování</div> <div>u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl.</div> <div>km 0,080 (14,8+5,6+15,5+8,8)*1,3*0,2=11,622 [A]</div> <div>v km 2,010-2,040 60*0,2=12,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=23,622 [C]</div>	M3	23,622		
64	46611		<div>DLAŽBY VEGETAČNÍ Z DÍLCŮ BETONOVÝCH</div>	M3	811,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

17-307-2\*

101

101

Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

Silnice II/143

Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. - výplň otvorů ornici s osetím  opevnění svahu oboustranně v km 0,200-1,000 dle tab. kubatur plocha x tl. 7889,0=7 889,000 [A] vlevo km 1,000-1,080 111,0+110,0=221,000 [B] Celkem: A+B=8 110,000 [C] Celkem pl. x tl. 0,1m : C*0,1=811,000 [D]				
65	56114		PODKLADNÍ BETON TL. DO 200MM  beton C20/25n-XF3  ostrůvek km 2,620 - zplanimetrováno ze situace v tl. 10-20 cm 23,0=23,000 [A]	M2	23,000		
66	56310		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA  MZK 0/32 Gc  zplanimetrováno ze situace 6720+3700+15990=26 410,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (700+345+1436)*2*0,45=2 232,900 [B] celkem pl. x tl. 170 mm Celkem: (A+B)*0,17=4 869,293 [C]	M3	4 869,293		
67	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  ŠDa 0/63 mm Ge tl. min 200 mm  zplanimetrováno ze situace (6720+3700+15990)*0,22=5 810,200 [A] přípočet na rozšíření u krajnic š, krajnice 0,75 m km 0,200-0,430; 1,400-1,960; 2,090-2,706 (230+560+616)*2*0,6*0,15+(230+560+616)*2*0,85*0,24=826,728 [B] š, krajnice 1,5 m km 0,000-0,200; 0,430-0,690; 0,735-1,080; 1,270-1,400; 1,960-2,090 (200+260+345+130+130)*2*1,2*0,15+(200+260+345+130+130)*2*0,85*0,24=817,920 [C] Celkem: A+B+C=7 454,848 [D]	M3	7 454,848		
68	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  ŠD 0/32	M2	5 007,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zplanimetrováno ze situace vpravo 216+150+398+416+94+217+99+300+77+36+107+142+114+165=2 531,000 [A] vlevo 178+150+402+429+97+215+99+304+62+36+107+109+116+172=2 476,000 [B] Celkem: A+B=5 007,000 [C]				
69	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č.56310 obj/tl 4869,293/0,17=28 642,900 [A]	M2	28 642,900		
70	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS - CP 0,35 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č.574C56 27031,56=27 031,560 [A] dle pol.č.574E46 27676,62=27 676,620 [B] Celkem: A+B=54 708,180 [C] napojení na KÚ 8,5*3,0+8,6*1,5=38,400 [D] Celkem: C+D=54 746,580 [E]	M2	54 746,580		
71	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY výztužná geomříž dvouosá, pevnost v tahu podélně/příčně – min. 50/50 kN/m  výztužná vrstva z geomřížoviny dl. x š. 2m napojení na KÚ 8,5*2,0+8,6*2=34,200 [A]	M2	34,200		
72	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70  zplanimetrováno ze situace 6720+3700+15990=26 410,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (700+345+1436)*2*0,02=99,240 [B] odpočet plochy ostrůvku -23,5=-23,500 [C] Celkem: A+B+C=26 485,740 [D] napojení na KÚ 8,5*3,0=25,500 [E] Celkem: D+E=26 511,240 [F]	M2	26 511,240		
73	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	27 044,460		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACL 16 + 50/70  zplanimetrováno ze situace 6720+3700+15990=26 410,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (700+345+1436)*2*0,13=645,060 [B] odpočet plochy ostrůvku -23,5=-23,500 [C] Celkem: A+B+C=27 031,560 [D] napojení na KÚ 8,6*1,5=12,900 [E] Celkem:D+E=27 044,460 [F]				
74	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ 50/70  zplanimetrováno ze situace 6720+3700+15990=26 410,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (700+345+1436)*2*0,26=1 290,120 [B] odpočet plochy ostrůvku -23,5=-23,500 [C] Celkem: A+B+C=27 676,620 [D]	M2	27 676,620		
75	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 kamenivo frakce 2/4 v množství 3,0 kg/m2  dle pol.č.572123 28642,9=28 642,900 [A]	M2	28 642,900		
76	58212	A	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Kostky v tl. 100 mm, povrch mírně čokkovitě vypouklý  zplanimetrováno km 2,620 23,0=23,000 [A]	M2	23,000		
77	767971.R		EKOLOGICKÉ ZÁBRANY Z PLECHU  ZÁBRANA PROTI OBOJŽIVELNÍKŮM Z POZINKOVANÉHO PLECHU kompletní provedení vč. kotvení do terénu a na sloupky oplocení vč. nutných zemních prací	M	1 256,200		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zplanimetrováno ze situace vlevo 0,600-0,705 120=120,000 [A] vlevo 0,722-0,800 110=110,000 [B] vlevo 0,908-0,959 51=51,000 [C] vlevo 0,961-1,012 51=51,000 [D] vlevo 1,920-2,122 254=254,000 [E] vpravo 0,600-0,705 138=138,000 [F] vpravo 0,722-0,800 102=102,000 [G] vpravo 0,908-0,959 51=51,000 [H] vpravo 0,961-1,012 51=51,000 [I] vpravo 1,920-2,122 214=214,000 [J] Celkem + 10% na svahy a napojení SO: (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J)*1,1=1 256,200 [K] délka				
78	86660		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 800MM  chránička ocelová s pozinkováním DN 800/10 mm, vč. zaslepení konců 31,5=31,500 [A]	M	31,500		
79	87460		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 800MM PP trouba DN 800, SN16  zatrubněný příkop km 2,008-2,038 vpravo 30=30,000 [A] vlevo 30=30,000 [B] Celkem: A+B=60,000 [C]	M	60,000		
80	89416		ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 800MM vč. napojení kanalizace z mostu navrtávkou  zatrubněný příkop km 2,008-2,038 vpravo 1=1,000 [A] vlevo 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C]	KUS	2,000		
81	895122		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 80	KUS	20,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kompletní provedení dle PD vč. zemních prací a podkladních vrstev vč. poklopu ( litinové víko) Podélná drenáž km 1,020-1,080 + 2 x (L+P) km 1,280-2,020 20=20,000 [A]				
82	89536		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU beton dle TZ 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
83	899305		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ORIENTAČ SLOUPKY kompletní provedení vč. základu a zemních prací, vč. ozn. tabulek pro ocelovou chráničku dle pol.č.86660 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
84	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE barva šedá dle pol.č.87460 60=60,000 [A]	M	60,000		
85	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 bet C25/30-XF2 propustky délka x pl.řezu (0,7 m2) km 0,080 24,55*0,7=17,185 [A]	M3	17,185		
86	899524	R1	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 bet C20/25n-XF3 zatrubněný příkop km 2,008-2,038 délka x pl.řezu (0,32 m2) vpravo 30*0,32=9,600 [A] vlevo 30*0,32=9,600 [B] Celkem: A+B=19,200 [C]	M3	19,200		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
87	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 1x před přejímkou  potrubí DN 800 60=60,000 [A] drenáž 280+1280+20,5=1 580,500 [B] Celkem: A+B=1 640,500 [C]	M	1 640,500		
88	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ vč. osazení do terénu, vč. PKO a nátěrů  propustek km 0,080 2*2,5=5,000 [A]	M	5,000		
89	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ N2 vč. náběhů a ukončení kompletní dle schválených technických podmínek, vč. náběhů a všech napojení  dle situace C.6.1 a C.6.2 - délka v plné výšce, zhotovitel v rámci položky promítne náběhy dle jím použitého typu svodidla vpravo km 0,070-0,222 152=152,000 [A] + dlouhý náběh km 0,452-0,696 243=243,000 [B] + dlouhý náběh km 0,732-1,080 344=344,000 [C] km 1,270-1,422 152=152,000 [D] + dlouhý náběh km 1,956-2,086 130=130,000 [E] + 2 x dlouhý náběh  vlevo km 0,095-0,200 105=105,000 [F] + dlouhý náběh km 0,452-0,696 246=246,000 [G] + dlouhý náběh km 0,731-1,080 353=353,000 [H] km 1,270-1,398 128=128,000 [I] + dlouhý náběh km 1,972-2,088 116=116,000 [J] + 2 x dlouhý náběh  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=1 969,000 [K]	M	1 969,000		
90	911CA1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	10,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na stáv bet. vozovce v km 2,500 L 3*2,0=6,000 [A] v km 1,050 P na pův. MK Boršov 2*2=4,000 [B] Celkem: A+B=10,000 [C]				
91	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  vzdálenost dle ČSN, sloupky h = 1.05 m, kompletní včetně základu  2 x dl. trasy - 2x dl svodidel v průměru po 40 m (2*2700-2*1020)/40=84 84=84,000 [A]	KUS	84,000		
92	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  na svodidla Vpravo 30=30,000 [A] Vlevo 30=30,000 [B] Celkem: A+B=60,000 [C]	KUS	60,000		
93	91333		MEZNÍKY BETONOVÉ  předpoklad 120=120,000 [A]	KUS	120,000		
94	917224	R1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  silniční obrubník 150/150 nájezdový v provedení do prostředí XF4 z betonu 35/45 XF4, včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4 vč. oblouků malých poloměrů řezaných  Podél ostrůvku v km 2,620 - zplanimetrováno ze situace 27=27,000 [A]	M	27,000		
95	9183F2		PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM ŽELEZOBETONOVÝCH  ŽB roury DN 1000 mm , vč. zkrácení - šikmé seříznutí  km 0,080 24,55=24,550 [A]	M	24,550		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
96	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Napojení komunikace na KÚ 8,5=8,500 [A]	M	8,500		
97	919124		ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM zařízení stávající betonové vozovky v km 2,500: 6,0=6,000 [A]	M	6,000		
98	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár adhézním nátěrem a přípravy povrchu podél obrubníků dle pol.č. 917224.R1 27=27,000 [A] Napojení komunikace na KÚ 8,5=8,500 [B] podél bet žlábků dle pol.č.93532 50=50,000 [C] Celkem: A+B+C=85,500 [D]	M	85,500		
99	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM příkopová tvárnice šířky 0.6 m, beton C30/37 XF4 do betonového lože C20/25nXF3 spáry utěsnit cementovou maltou M25 XF4, vč.zemních prací, ukončení, spárování, úpravy vtoků a výtoků, základových stupňů (skluzu)	M	3 028,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101 Silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zplanimetrováno ze situace Přikopové tvárnice š.600mm do bet.lože tl.100mm vpravo 0,070-0,200 130=130,000 [A] vpravo 1,000-1,080 80=80,000 [B] vpravo 1,270-1,815 545=545,000 [C] vpravo 1,825-2,008 182=182,000 [D] vpravo 2,038-2,471 432=432,000 [E] vpravo 2,490-2,706 216=216,000 [F] vlevo 0,095-0,200 105=105,000 [G] vlevo 1,270-1,952 681=681,000 [H] vlevo 1,969-2,008 40=40,000 [I] vlevo 2,038-2,128 90=90,000 [J] vlevo 2,180-2,706 527=527,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=3 028,000 [L]				
100	935212	A	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU  příkopová tvárnice šířky 0.6 m, beton C30/37 XF4 s osazením do patky dle pol.č. 461314 , spáry utěsnit cementovou maltou M25 XF4, vč. ukončení, spárování, úpravy vtoků a výtoků podkladní beton vykázán v pol.č.461314  Přikopové tvárnice š.600mm do bet.patky u opevnění svahu dl. vpravo 0,200-0,568 370=370,000 [A] vpravo 0,730-0,736 6=6,000 [B] vpravo 0,737-1,000 243=243,000 [C] vlevo 0,200-0,688 494=494,000 [D] vlevo 0,965-1,080 118=118,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 231,000 [F]	M	1 231,000		
101	93532		ŽLABY A RIGOLY MONOLITICKÉ BETONOVÉ PRŮŘEZ 0,12 M2  monolitický rigol š. 0.5 m beton C25/30 - XF4, vč. řezání a těsnění dilatačních spár dle PP km 2,010 - 2,035 2*27=54,000 [A]	M	54,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>17-307-2*</b>	<b>Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB</b>
<b>Objekt:</b>	<b>101</b>	<b>Silnice II/143</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>101</b>	<b>Silnice II/143</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
102	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM napojení na KÚ 8,5*3,0+8,6*1,5=38,400 [D]	M2	38,400		
103	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU včetně odvozu a uložení na skládku  žlaby v příkopu vč. lože u stáv bet. vozovky v km 2,500 (34+41)*0,6*0,25=11,250 [A]	M3	11,250		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 101 Silnice II/143

**Rozpočet:** 101.1 Sjezd v km 2,480

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.1 Sjezd v km 2,480

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina  na skládku dle pol.č.11130 86,40*0,1=8,640 [A] dle pol.č.13173,A 25,47=25,470 [B] Celkem: A+B=34,110 [C]	M3	34,110		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU  beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.96615 8,1*2,4=19,440 [A]	T	19,440		
3	11130		SEJMUTÍ DRNU  včetně odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  ze stávající krajnice (30+24)*1,6=86,400 [A]	M2	86,400		
4	11315	B	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU  vč. odvozu a uložení na mezideponii  stávající bet vozovka zplanimetrováno x tl. 136*0,215=29,240 [A]	M3	29,240		
5	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNÉHO  vč. odvozu a uložení na mezideponii  pod stávající bet vozovkou zplanimetrováno x tl. x 10 % na rozšíření pod krajnicí 136*0,3*1,1=44,880 [A]	M3	44,880		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.1 Sjezd v km 2,480

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  podél kamenné dlažby 12+6,5=18,500 [A] v napojení na stáv. bet. vozovku 6+7=13,000 [B] Celkem: A+B=31,500 [C]	M	31,500		
7	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností  dle SVK 61,8=61,800 [A] HS na KÚ vlevo 40*0,2=8,000 [B] Celkem: A+B=69,800 [C]	M3	69,800		
8	12373	C	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  rozvoz v trase k přímému zabudování, vč. všech případných mezideponií a skládek vč. naložení a odvozu k přímému zabudování vč. všech rozvozných vzdáleností  dle SVK 79,4=79,400 [A] HS na KÚ vlevo 40*0,3=12,000 [B] Celkem: A+B=91,400 [C]	M3	91,400		
9	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17310 6,8=6,800 [A]. dle pol.č.17110 a 17111 133,2=133,200 [B] odpočet dle pol.č.12373.C -91,4=-91,400 [C]  Celkem: A+B+C=48,600 [D] .	M3	48,600		
10	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  pro pol.č.18220 27,2=27,200 [A]	M3	27,200		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.1 Sjezd v km 2,480

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	12893		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III vč. třídění, vč. veškeré manipulace beton dle pol.č.11315.B 29,24=29,240 [A]	M3	29,240		
12	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností pro propustky dl. x plocha řezu 12,6*1,25=15,750 [A] 10,8*0,9=9,720 [B] Celkem: A+B=25,470 [C]	M3	25,470		
13	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP). dle SVK 10% vhodný materiál 133,2*0,1=13,320 [A]	M3	13,320		
14	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.	M3	119,880		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.1 Sjezd v km 2,480

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle SVK 90 % podmínečně vhodný materiál 133,2*0,9=119,880 [A]				
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky na skládku dle pol.č.13173.A 25,47=25,470 [A]	M3	25,470		
16	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice ukládaná na mezideponii dle pol.č.12110.O 69,8=69,800 [A]	M3	69,800		
17	17130	R	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP). AZ dle SVK 58,7=58,700 [A] využití materiálu ŠD z bouraných konstrukcí vozovek ostatních SO	M3	58,700		
18	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu dle zadávací dokumentace, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.	M3	6,800		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.1 Sjezd v km 2,480

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			krajnice dl. x pl.řezu (28+24)*0,1=5,200 [A] HS na KÚ vlevo (8+8)*0,1=1,600 [B] Celkem: A+B=6,800 [C]				
19	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vč. nákupu, naložení a dovozu vhodného materiálu  propustky dl. x pl.řezu. DN 600 9,5*0,9=8,550 [A] DN 400 8,0*0,7=5,600 [B] Celkem: A+B=14,150 [C]	M3	14,150		
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I kompletní provedení pláně, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133  dle SVK 259,6=259,600 [A]  HS na KÚ vlevo zplanimetrováno x tl. 31=31,000 [B] připočet na rozšíření u krajnic (6+6)*0,9=10,800 [C]  Celkem: A+B+C=301,400 [D]	M2	301,400		
21	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU dle SVK 27,2=27,200 [A]	M3	27,200		
22	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI  ve svahu ohumusování svahů v tl. 0,15m 27,2/0,15=181,333 [A]	M2	181,333		
23	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 4 x pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením dle pol. 18242 4*181,111=724,444 [A]	M2	724,444		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.1 Sjezd v km 2,480

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ 1,5 x plocha dle pol.č.18242 1,5*181,333=272,000 [A]	M2	272,000		
25	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 27,2=27,200 [A]	M3	27,200		
26	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE folie HDPE tl. 1,5 mm nepropustná folie pod příkopy dle TP 83 v místech nepropustných příkopů dle pol.č.935212 dl. x š.. 43*1,5=64,500 [A]	M2	64,500		
27	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30-XF3 lože pod propustek DN 400 dl. x š. x tl. (8,8-2*0,4)*0,6*0,1=0,480 [A]	M3	0,480		
28	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n - XF3 pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (19,4+15,3+2*2,5)*1,3*0,1=5,161 [A]	M3	5,161		
29	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD 0/32 lože pod propustek DN 400 dl. x š. x tl. (8,8-2*0,4)*0,6*0,15=0,720 [A]	M3	0,720		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.1 Sjezd v km 2,480

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek  pod příkopy dle pol.č.935212 dl.x š x tl. (2*5)*0,6*0,1=0,600 [A] pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (19,4+15,3+2*2,5)*1,3*0,1=5,161 [B] lože pod propustek DN 600 dl. x š. x tl. (10,56-2*0,4)*1,2*0,1=1,171 [C] Celkem: A+B+C=6,932 [D]	M3	6,932		
31	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton 25/30- XF4, XF3  prahy u dlažby propustku dl.x š x hl. + 30% na sklon beton 25/30- XF4 (3,15+3,0+1,8+2,5)*0,4*0,6*1,3=3,260 [A] pod rourou na vtoku a výtoku propustku dl. x š. x hl. beton 25/30- XF3 (2*0,6)*0,4*0,7+(2*1,2)*0,4*0,7=1,008 [B] Celkem: A+B=4,268 [C]	M3	4,268		
32	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vč. lože z malty a spárování  u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (19,4+15,3+2*2,5)*1,3*0,2=10,322 [A]	M3	10,322		
33	56114		PODKLADNÍ BETON TL. DO 200MM beton C20/25n-XF3  pod dlažbu dle pol.č.58212 16,5=16,500 [A]	M2	16,500		
34	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDb 0/63 mm Gn tl. min 160 mm	M3	37,084		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.1 Sjezd v km 2,480

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod asf. vozovku v tl. min 160 mm zplanimetrováno x tl. (130+16,5)*0,18=26,370 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (28+24)*0,43*0,18+(5+5)*0,18*0,10=4,205 [B] Celkem: A+B=30,575 [C]  HS na KÚ vlevo zplanimetrováno x tl. 31*0,18=5,580 [D] přípočet na rozšíření u krajnic (6+6)*0,43*0,18=0,929 [E] Celkem: D+E=6,509 [F]  Celkem: C+F=37,084 [G]				
35	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDb 0/32 Gn v tl. 140 mm  pod asf. vozovku v tl. 140 mm zplanimetrováno . 130=130,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (23+19)*0,43=18,060 [B] Celkem: A+B=148,060 [C]  HS na KÚ vlevo zplanimetrováno x tl. 31=31,000 [D] přípočet na rozšíření u krajnic (6+6)*0,43=5,160 [E] Celkem: D+E=36,160 [F]  Celkem: C+F=184,220 [G]	M2	184,220		
36	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM zplanimetrováno ze situace (28+24+6+6)*0,5=32,000 [A]	M2	32,000		
37	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva) dle pol.č.56333 184,22=184,220 [A]	M2	184,220		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.1 Sjezd v km 2,480

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	574A55		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16 TL. 60MM ACO 16 50/70  zplanimetrováno ze situace 130=130,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (23+19)*0,03=1,260 [B] Celkem: A+B=131,260 [C]  HS na KÚ vlevo zplanimetrováno x tl. 31=31,000 [D] přípočet na rozšíření u krajnic (6+6)*0,03=0,360 [E] Celkem: D+E=31,360 [F]  Celkem: C+F=162,620 [G]	M2	162,620		
39	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 kamenivo frakce 2/4 v množství 3,0 kg/m2  dle pol.č.572123 184,22=184,220 [A]	M2	184,220		
40	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Kostky v tl. 100 mm  v napojení na SO 101 zplanimetrováno 16,5=16,500 [A]	M2	16,500		
41	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 bet C25/30-XF3  prop. DN 400 dl. x pl. řezu 8,80*0,16=1,408 [A]	M3	1,408		
42	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU vzdálenost dle ČSN, sloupky h = 1.05 m, kompletní včetně základu  červené 2=2,000 [A]	KUS	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.1 Sjezd v km 2,480

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	91333		MEZNÍKY BETONOVÉ 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
44	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH Plastové roury DN 400 mm SN 16, vč. zkrácení - šikmé seřiznutí HS na KÚ vlevo 8,8=8,800 [A]	M	8,800		
45	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH Plastové roury DN 600 mm SN 16, vč. zkrácení - šikmé seřiznutí 10,56=10,560 [A]	M	10,560		
46	919124		ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM zařízení stávající betonové vozovky : 6,0=6,000 [A]	M	6,000		
47	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár adhézním nátěrem a přípravy povrchu podél kamenné dlažby 12+6,5=18,500 [A] v napojení na stáv. bet. vozovku 6+7=13,000 [B] Celkem: A+B=31,500 [C]	M	31,500		
48	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM příkopová tvárnice šířky 0.6 m, beton C30/37 XF4 do betonového lože C20/25nXF3 spáry utěsnit cementovou maltou M25 XF4, vč.zemních prací, ukončení, spárování, úpravy vtoků a výtoků napojení na stávající příkop 2*5=10,000 [A] dle situace P+L 13+20=33,000 [B] Celkem: A+B=43,000 [C]	M	43,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>17-307-2* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB</b>
<b>Objekt:</b>	<b>101 Silnice II/143</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>101.1 Sjezd v km 2,480</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	8,100		
			včetně odvozu a uložení na skládku				
			žlaby v příkopu vč. lože u stáv bet. vozovky				
			(30+24)*0,6*0,25=8,100 [A]				

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 101 Silnice II/143

**Rozpočet:** 101.2 Kácení zeleně

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.2 Kácení zeleně

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  DIO pro zajištění kácení u všech veřejných komunikací, chodníků a železnice - kompletní práce - návrh, projednání a vlastní zabezpečení po dobu kácení, odtranění po dokončení kácení v rámci rozsahu celého objektu kácení kompletní zabezpečení prací v ochranném pásmu dráhy a dráhy s trakčním vedením	KS	1,000		
2	02920	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ  ochrana zeleně oplocením dodávka a montáž, vč. případného pronájmu po dobu výstavby vč. demontáže a odvozu  Porost dřevin - v délce dle TZ 1270=1 270,000 [A]	M	1 270,000		
3	03710	R	POMOC PRÁCE  veškeré práce z hlediska BOZP - zabezpečení vstupu chodců, - kácení v ochranných pásmech vedení a pod. v rámci rozsahu celého objektu kácení	KS	1,000		
4	11120	R	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN  dřeviny o průměru do 10 cm vč. vč. štěpkování s odvozem a uložením na skládku, vč. poplatku za skládku Položka bude finálně vyčíslena dle skutečnosti s odsouhlasením TDI  dle TZ 19790=19 790,000 [A]	M2	19 790,000		
5	11201	R	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ  vč. štěpkování s odvozem a uložením na skládku, vč. poplatku za skládku vč. odvozu a uložení pařezů na skládku, vč. poplatku za skládku, zásyp jam po pařezech Položka bude finálně vyčíslena dle skutečnosti s odsouhlasením TDI  dle TZ 36=36,000 [A]	KUS	36,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.2 Kácení zeleně

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	11202	R	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ vč. štěpkování s odvozem a uložením na skládku, vč. poplatku za skládku vč. odvozu a uložení pařezů na skládku, vč. poplatku za skládku, zásyp jam po pařezech Položka bude finálně vyčíslena dle skutečnosti s odsouhlasením TDI dle TZ 19=19,000 [A]	KUS	19,000		
7	11203	R	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PAŘEZŮ vč. štěpkování s odvozem a uložením na skládku, vč. poplatku za skládku vč. odvozu a uložení pařezů na skládku, vč. poplatku za skládku, zásyp jam po pařezech Položka bude finálně vyčíslena dle skutečnosti s odsouhlasením TDI dle TZ 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
8	11204	R	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ vč. štěpkování s odvozem a uložením na skládku, vč. poplatku za skládku vč. odvozu a uložení pařezů na skládku, vč. poplatku za skládku, zásyp jam po pařezech Položka bude finálně vyčíslena dle skutečnosti s odsouhlasením TDI dle TZ 1038=1 038,000 [A]	KUS	1 038,000		
9	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM Položka bude finálně vyčíslena dle skutečnosti s odsouhlasením TDI dle TZ objekt kácení samostatné stromy ks x m2 5*3,0=15,000 [A]	M2	15,000		

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 101 Silnice II/143

**Rozpočet:** 101.3 Chráničky pro kabelové vedení

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.3 Chráničky pro kabelové vedení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkop v AZ komunikace s ponecháním pro zpětný zásyp dle pol.č.17411 195,04=195,040 [A]	M3	195,040		
2	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností délka dle TZ x š. x tl. viz VR (1003+1435)*0,5*0,31=377,890 [A] odpočet dle pol.č.13273 -195,04=- 195,040 [B] Celkem: A+B=182,850 [C]	M3	182,850		
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky na mezideponii dle pol.č.13273.B 182,85=182,850 [A]	M3	182,850		
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM původní zemina z AZ (1003+1435)*0,5*0,16=195,040 [A]	M3	195,040		
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vč. nákupu, natěžení a dovozu vhodného materiálu délka dle TZ x š. x tl. viz VR (1003+1435)*0,5*0,15=182,850 [A]	M3	182,850		
6	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I (1003+1435)*0,5=1 219,000 [A]	M2	1 219,000		
7	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	7 314,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	101	Silnice II/143
Rozpočet:	101.3	Chráničky pro kabelové vedení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chráničky 110/94 mm, dvouplášťová korugovaná tyčová trubka z HDPE s hladkým vnitřním povrchem, ochranné trubky (dle PPK-KAB) 110/94 včetně protahovacího lanka a uzavíracích zátek, uložení do do výkopu na betonovou desku <div>délka dle TZ x 3 viz VR   (1003+1435)*3=7 314,000 [A]</div>				
8	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM  fólie výstražná šířky 33 cm <div>délka dle TZ   (1003+1435)=2 438,000 [A]</div>	M	2 438,000		
9	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 <div>1003+1435=2 438,000 [A]</div>	M	2 438,000		
10	75ID11		PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ REZERVY <div>předpoklad 12=12,000 [A]</div>	KUS	12,000		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 101 Silnice II/143

**Rozpočet:** 101.4 Přístupová komunikace v km 0,770 vpravo

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.4 Přístupová komunikace v km 0,770 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina na skládku dle pol.č.13173,A 35,05=35,050 [A]	M3	35,050		
2	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností dle SVK 93,3=93,300 [A]	M3	93,300		
3	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností dle SVK 8,4=8,400 [A]	M3	8,400		
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17111 50,9=50,900 [A]. dle pol.č.17511 1,7 =1,700 [B] Celkem: A+B=52,600 [C]	M3	52,600		
5	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 5,37=5,370 [A] pro pol.č.18231 400*0,05=20,000 [B] Celkem: A+B=25,370 [C]	M3	25,370		
6	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	35,050		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.4 Přístupová komunikace v km 0,770 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností pro propustky dl. x plocha řezu (8,5+2)*3,5=36,750 [A] odpočet dle pol.č.13173.B -1,7=-1,700 [B] Celkem: A+B=35,050 [C]				
7	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17511 1,7=1,700 [A]	M3	1,700		
8	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. dle SVK 50,9=50,900 [A]	M3	50,900		
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky na skládku dle pol.č.13173.A 35,05=35,050 [A] na mezidepnii dle pol.č.12373.B 8,4=8,400 [B] dle pol.č.13173.B 1,7=1,700 [C] Celkem: A+B+C=45,150 [D]	M3	45,150		
10	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	93,300		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.4 Přístupová komunikace v km 0,770 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ornice ukládaná na mezideponii dle pol.č.12110.O 93,3=93,300 [A]				
11	17511		<b>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</b>  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.  propustky dl. x pl.řezu. (8,5)*0,1*2=1,700 [A]	M3	1,700		
12	17581		<b>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>  vč. nákupu, naložení a dovozu vhodného materiálu  propustky dl. x pl.řezu. (8,5)*2,1*2=35,700 [A]	M3	35,700		
13	18110		<b>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</b>  kompletní provedení pláně, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133  zplanimetrováno x tl. 400=400,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (2*122)*0,3=73,200 [B] Celkem: A+B=473,200 [C]	M2	473,200		
14	18220		<b>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</b>  dle SVK 35,8*0,15=5,370 [A]	M3	5,370		
15	18231		<b>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M</b>	M2	400,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.4 Přístupová komunikace v km 0,770 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vrchní vrstva vozovky - zatravnovací vrstva zplanimetrováno 400=400,000 [A]				
16	18242.R		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI  Vrchní vrstva vozovky - zatravnovací vrstva zplanimetrováno 400=400,000 [A] dle pol.č.18220 35,8=35,800 [B] Celkem: A+B=435,800 [C]	M2	435,800		
17	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU  4 x pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením 4x pol.č.18242 4*435,8=1 743,200 [A]	M2	1 743,200		
18	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ  1,5x pol. 18242 1,5*435,8=653,700 [A]	M2	653,700		
19	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 5,37=5,370 [A] pro pol.č.18231 400*0,05=20,000 [B] Celkem: A+B=25,370 [C]	M3	25,370		
20	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET  podkladní beton pod propustek dl. x š. x tl. (150 mm) 8,5*1,8*0,15=2,295 [A]	M3	2,295		
21	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  beton C25/30-XF3	M3	7,608		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.4 Přístupová komunikace v km 0,770 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			lože pod propustky dl. x š. x tl.(230 mm) (8,5-2*0,4)*1,8*0,23=3,188 [A] bet. lůžko pod propust dl. x pl.řezu (8,5)*0,52=4,420 [B] Celkem: A+B=7,608 [C]				
22	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n - XF3  pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (5+5)*1,3*0,1=1,300 [A]	M3	1,300		
23	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek  u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (5+5)*1,3*0,1=1,300 [A]	M3	1,300		
24	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton 25/30- XF4, XF3  pod rourou na vtoku a výtoku propustku dl. x š. x hl. beton 25/30- XF3 (2*1,8)*0,4*0,7=1,008 [A]	M3	1,008		
25	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vč. lože z malty a spárování  u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (5+5)*1,3*0,2=2,600 [A]	M3	2,600		
26	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDb 0/63 mm Ge tl. min 300 mm	M3	138,300		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	101	Silnice II/143
Rozpočet:	101.4	Přístupová komunikace v km 0,770 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zplanimetrováno x tl. 400*0,3=120,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (2*122)*0,5*0,15=18,300 [B] Celkem: A+B=138,300 [C]				
27	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30  bet C25/30-XF2  propustky délka x pl.řezu (0,7 m2) 8,5*0,7=5,950 [A]	M3	5,950		
28	91333		MEZNÍKY BETONOVÉ  8=8,000 [A]	KUS	8,000		
29	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM  ŽB roury DN 800 mm , vč. zkrácení - šikmé seřiznutí  8,5=8,500 [A]	M	8,500		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 101 Silnice II/143

**Rozpočet:** 101.5 Hospodářský sjezd v km 1,820 vpravo

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.5 Hospodářský sjezd v km 1,820 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina na skládku dle pol.č.12373.A 52,50=52,500 [A] dle pol.č.13173.A 44,85=44,850 [B] Celkem: A+B=97,350 [C]	M3	97,350		
2	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE podél kamenné dlažby 12,0+6,5=18,500 [A]	M	18,500		
3	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností plocha mimo hl.SO. x tl. 45*0,3=13,500 [A]	M3	13,500		
4	12373	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností plocha mimo SO 101. x tl. výkop pro AZ 75*0,7=52,500 [A]	M3	52,500		
5	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17511 2,5=2,500 [A] dle pol.č.17310 3,4=3,400 [B] Celkem: A+B=5,900 [C]	M3	5,900		
6	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	2,400		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.5 Hospodářský sjezd v km 1,820 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností pro pol.č.18220 2,4=2,400 [A]				
7	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností pro propustky dl. x plocha řezu (12,5+2)*3,5=50,750 [A] odpočet dle pol.č.13173.B -5,9=-5,900 [B] Celkem: A+B=44,850 [C]	M3	44,850		
8	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností pro pol.č.17511 2,5=2,500 [A] pro pol.č.17310 3,4=3,400 [B] Celkem: A+B=5,900 [C]	M3	5,900		
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky na skládku dle pol.č.12373.A 52,50=52,500 [A] dle pol.č.13173.A 44,85=44,850 [B] na mezideponii dle pol.č.13173.B 5,90=5,900 [C] Celkem: A+B+C=103,250 [D]	M3	103,250		
10	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice ukládaná na mezideponii dle pol.č.12110.O 13,5=13,500 [A]	M3	13,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.5 Hospodářský sjezd v km 1,820 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	17130	R	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Základní požadavky a výsledné parametry uložení sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).</p> <p>AZ - pl,dle pol.č.18110 x 0,5 m 113,84*0,5=56,920 [A] využití materiálu ŠD z bouraných konstrukcí vozovek ostatních SO</p>	M3	56,920		
12	17310		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu dle zadávací dokumentace, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>krajnice dl. x pl.řezu (2*17)*0,1=3,400 [B]</p>	M3	3,400		
13	17511		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p>	M3	2,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.5 Hospodářský sjezd v km 1,820 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustky dl. x pl.řezu. (12,5)*0,1*2=2,500 [A]				
14	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vč. nákupu, naložení a dovozu vhodného materiálu  propustky dl. x pl.řezu. (12,5)*2,1*2=52,500 [A]	M3	52,500		
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I kompletní provedení pláňe, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133  zplanimetrováno x tl. 96,5=96,500 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (17+17)*0,51=17,340 [B]  Celkem: A+B=113,840 [C]	M2	113,840		
16	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU zářez (2*8)*0,15=2,400 [B]	M3	2,400		
17	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI  ve svahu ohumusování svahů v tl. 0,15m 2,4/0,15=16,000 [A]	M2	16,000		
18	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 4 x pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením dle pol. 18242 4*16=64,000 [A]	M2	64,000		
19	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ  1,5 x plocha dle pol.č.18242 1,5*16,0=24,000 [A]	M2	24,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.5 Hospodářský sjezd v km 1,820 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 2,4=2,400 [A]	M3	2,400		
21	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET podkladní beton pod propustek dl. x š. x tl. (150 mm) 12,5*1,8*0,15=3,375 [A]	M3	3,375		
22	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30-XF3 lože pod propustky dl. x š. x tl.(230 mm) (12,5-2*0,4)*1,8*0,23=4,844 [A] bet. lůžko pod propust dl. x pl.řezu (12,5)*0,52=6,500 [B] Celkem: A+B=11,344 [C]	M3	11,344		
23	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n - XF3 pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (8+8)*1,3*0,1=2,080 [A]	M3	2,080		
24	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (8+8)*1,3*0,1=2,080 [A]	M3	2,080		
25	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton 25/30- XF4, XF3 pod rourou na vtoku a výtoku propustku dl. x š. x hl. beton 25/30- XF3 (2*1,8)*0,4*0,7=1,008 [A]	M3	1,008		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.5 Hospodářský sjezd v km 1,820 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vč. lože z malty a spárování  u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (8+8)*1,3*0,2=4,160 [A]	M3	4,160		
27	56114		PODKLADNÍ BETON TL. DO 200MM beton C20/25n-XF3  pod dlažbu dle pol.č.58212 16,5=16,500 [A]	M2	16,500		
28	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDb 0/63 mm Gn tl. min 160 mm  pod asf. vozovku v tl. min 160 mm zplanimetrováno x tl. (80+16,5)*0,18=17,370 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (17+17)*0,43*0,18+(5+5)*0,18*0,10=2,812 [B]  Celkem: A+B=20,182 [C]	M3	20,182		
29	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDb 0/32 Gn v tl. 140 mm  pod asf. vozovku v tl. 140 mm zplanimetrováno . 80=80,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (13+13)*0,18=4,680 [B] Celkem: A+B=84,680 [C]	M2	84,680		
30	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM zplanimetrováno ze situace 2*9=18,000 [A]	M2	18,000		
31	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)	M2	84,680		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.5 Hospodářský sjezd v km 1,820 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol.č.56333 84,68=84,680 [A]				
32	574A55		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16 TL. 60MM ACO 16 50/70  zplanimetrováno ze situace 80=80,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (13+13)*0,03=0,780 [B] Celkem: A+B=80,780 [C]	M2	80,780		
33	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 kamenivo frakce 2/4 v množství 3,0 kg/m2  dle pol.č.572123 84,68=84,680 [A]	M2	84,680		
34	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Kostky v tl. 100 mm  v napojení na SO 101 zplanimetrováno 16,5=16,500 [A]	M2	16,500		
35	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 bet C25/30-XF2  propustky délka x pl.řezu (0,7 m2) 12,5*0,7=8,750 [A]	M3	8,750		
36	91333		MEZNÍKY BETONOVÉ 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
37	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽB roury DN 800 mm , vč. zkrácení - šikmé seřiznutí  12,5=12,500 [A]	M	12,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.5 Hospodářský sjezd v km 1,820 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2  zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár adhézním nátěrem a přípravy povrchu podél kamenné dlažby 12+6,5=18,500 [A]	M	18,500		

**Celkem:** \_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 101 Silnice II/143

**Rozpočet:** 101.P1 Rámový propust km 0,960

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.P1 Rámový propust km 0,960

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17421 174,72=174,720 [A] dle pol.č.17511 54,24=54,240 [B] Celkem: A+B=228,960 [C]	M3	228,960		
2	12843		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II předrcení výkopku získaného selekcí vhodného materiálu pro jeho další použití, včetně naložení a třídění  dle pol.č.13183.B 25,063=25,063 [A]	M3	25,063		
3	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  pro založení propustu prům délka x š. x v. 25,5*4,7*1,7=203,745 [A] pro založení křidel dl. x š. x v. 2,0*3,5*1,6*2+2,0*3,6*1,7*2=46,880 [B] Celkem: A+B=250,625 [C]  výkop v hor I - 90% 250,625*0,9=225,563 [D]	M3	225,563		
4	13183	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  výkop v hor II - 10% 250,625*0,1=25,063 [A]	M3	25,063		
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky	M3	250,626		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.P1 Rámový propust km 0,960

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na mezideponii dle pol.č.13173.B 225,563=225,563 [A] dle pol.č.13183.B 25,063=25,063 [B] Celkem: A+B=250,626 [C]				
6	17421		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU BEZ ZHUTNĚNÍ  zásyp za opěrou dle čl. 5.4 nad. těsnicí folií 2 ks x pl. řezu x dl. prop. 2*3,9*22,4=174,720 [A]	M3	174,720		
7	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.  zásyp základu za opěrou dle čl. 5.4 pod. těsnicí folií 2 ks x pl. řezu x dl. prop. 2*1,2*22,6=54,240 [A]	M3	54,240		
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  ŠD 0-32 mm  ochranný zásyp dle čl. 5.3 svislá nad drenáží ks x dl. x š. x v. 2*22,6*0,6*0,65=17,628 [A] vodorovná nad rámem dl. x š. x tl. 22,6*3,6*0,6=48,816 [B] Celkem: A+B=66,444 [C]	M3	66,444		
9	21363		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE  Drenážní geokompzit (drenážní jádro + oboustranná geotextilie) min. tl. postlačení 6 mm  plošná drenáž na rámových propustech - strop + stěny nad drenáží propust : 22,6*(2,5+1,9*2)=142,380 [A]	M2	142,380		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.P1 Rámový propust km 0,960

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	26164		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. VI D DO 200MM vrtý v ž.b. křídlech pro chráničku vyvedení drenáže 2*0,2=0,400 [A]	M	0,400		
11	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 Beton C25/30 - XA1, XF3 včetně nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, výplně a těsnění pracovních a dilatačních spar, podkladní beton pod rámem 3,0*23,6*0,25=17,700 [A] pod křídly 4*2,0*1,9*0,25=3,800 [B] Celkem: A+B=21,500 [C]	M3	21,500		
12	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ dle pol.č.272324 pod rámem 3,0*23,6*0,0079=0,559 [A] pod křídly 4*2,0*1,9*0,0079=0,120 [B] Celkem: A+B=0,679 [C]	T	0,679		
13	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE ČSN 73 6244/2010, čl. 5.2 - těsnící vrstva: geomembrána, těsnící fólie z HDPE v přechodové oblasti, ks x š. x dl 2*2,1*22,6=94,920 [A]	M2	94,920		
14	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Kotvy říms s povrchovou ochranou dle TZ, TKP 19A, odhad 6 kg/ks, vč. vlepení nad rámem a čely 2*9*6,0=108,000 [A]	KG	108,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.P1 Rámový propust km 0,960

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37  Beton C30/37 - XF4, XD3, vč. lešení a bednění, úpravy a výplně pracovních, dilatačních a smršťovacích spár a úpravy povrchu, včetně povrchové úpravy Bd dle TKP 18, příloha č. 10, čl. 5.6  dl. x pl. řezu (6,40*2)*0,31=3,968 [A]	M3	3,968		
16	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B  Ocel B500B  odhad 150 kg/m3 betonu dle pol.č.317325 3,968*0,150=0,595 [A]	T	0,595		
17	327125		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37  Beton C30/37-XF4+XD3, vč. lešení a bednění, úpravy, výplně a těsnění pracovních a smršťovacích spár, průchodu drenáže, vč. nátěrů zasypaných ploch proti zemní vlhkosti a ochranné geotextilie, včetně povrchové úpravy Bd (viditelné plochy) C1a (neviditelné plochy) dle TKP 18, příloha č. 10, čl. 5.6  křídla ks x dl. x pl. řezu na vtoku 2*2,0*0,68=2,720 [A] na výtoku 2*2,0*0,68=2,720 [B] Celkem: A+B=5,440 [C]	M3	5,440		
18	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25  beton C20/25n-XF3  pod dlažbou z LK zplanim. půd. plocha x tl. x 1,3 na šikmé plochy vtok (17,5+2,8+1,9+1,8)*0,2*1,3=6,240 [A] výtok (20+2,0+2,0+2,1)*0,2*1,3=6,786 [B] uvnitř propustku dl. x pl.řezu. 23,0*0,32=7,360 [C] lavice u křídel (1,6+1,9+1,6+2,0)*0,15=1,065 [E] Celkem: A+B+C+E=21,451 [F]	M3	21,451		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.P1 Rámový propust km 0,960

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO štěrkodrt' 0-32  pod rámy 3,4*24,3*0,4=33,048 [A] pod křídla 2,0*2,6*0,4*4=8,320 [B] Celkem: A+B=41,368 [C]	M3	41,368		
20	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO písek, štěrkopísek,  ochrana folie v přechodové oblasti VL 04 čl. 5.2 2*2,1*22,6*0,15*2=28,476 [A] pod veget tvárnice zplanimetrováno x tl, (4,65+3,1+3,5+6,7)*0,15*1,3=3,500 [B] pod dlažbou z LK zplanim. půd. plocha x tl. x 1,3 na šikmé plochy vtok (17,5+2,8+1,9+1,8)*0,1*1,3=3,120 [C] výtok (20+2,0+2,0+2,1)*0,1*1,3=3,393 [D] Celkem: A+B+C+D=38,489 [E]	M3	38,489		
21	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU  Obetonování drenáže za ruby opěr 0,3*0,3*22,6*2=4,068 [A]	M3	4,068		
22	45168		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z NEPROPUSTNÉ ZEMINY  hlinitý jíl  uvnitř propustku dl. x š. x tl. 2*23,0*0,5*0,05=1,150 [A] lavice u křídel (1,6+1,9+1,6+2,0)*0,05=0,355 [B] Celkem: A+B=1,505 [C]	M3	1,505		
23	45731		VYROVNÁVACÍ A SPÁD PROSTÝ BETON  Podkladní beton z betonu C 8/10n	M3	12,882		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
Objekt: 101 Silnice II/143  
Rozpočet: 101.P1 Rámový propust km 0,960

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sokl drenáže 2 x dl x pl.řezu podél rámu 2*22,6*0,285=12,882 [A]				
24	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  beton C 25/30-XF4  prahy na koncích dlažby z lom. kamene půd. délka x š. x hl. + 30% na sklon (4+5,3+3,6+3,6)*0,3*0,5*1,3=3,218 [A]	M3	3,218		
25	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  vč. spárování  zplaním. půd. plocha x tl. x 1,3 na šikmé plochy vtok (17,5+2,8+1,9+1,8)*0,2*1,3=6,240 [A] výtok (20+2,0+2,0+2,1)*0,2*1,3=6,786 [B] uvnitř propustku dl. x š. x tl. x 1,2 na šikmé plochy 23,0*1,0*0,2*1,2=5,520 [C] vystouplé kameny osazený do betonu uvnitř prop 2*23,0*0,5*0,15=3,450 [D] lavice u křídel (1,6+1,9+1,6+2,0)*0,15=1,065 [E] Celkem: A+B+C+D+E=23,061 [F]	M3	23,061		
26	46611		DLAŽBY VEGETAČNÍ Z DÍLCŮ BETONOVÝCH  polovegetační tvárnice, vč. výplně jilem  zplanimetrováno x tl, x 30% na sklon (4,65+3,1+3,5+6,7)*0,1*1,3=2,334 [A]	M3	2,334		
27	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY  pásová izolace rubu pref. rámu s vytažením na š. 1m na křídla, Np + NAIP vč. očištění a ošetření podkladu rámy zvenku: 23*(2,4+1,9*2)=142,600 [A]	M2	142,600		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.P1 Rámový propust km 0,960

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY asf. pás s hliníkovou vložkou, ochrana izolace pod římsou pod římsou : 2*2,4*1,15=5,520 [C]	M2	5,520		
29	87334		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 200MM Prostup drenáže křídly, trubka HDPE DN 180, tl. stěny min. 11 mm, s přírubou 400x400x5 mm, nebo pr. 400x5 mm, vodotěsně navařená na trubku. 0,2*2=0,400 [A]	M	0,400		
30	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM vrcholový tlak SN8 podél rámu 2*22,6=45,200 [A]	M	45,200		
31	9111C1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ LANKOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ D+M zábradlí kompozitní sloupky s lanky vč. kotvení do římsy a ukončení do patek, vč. PKO kompletní provedení dle PD 2*6,0=12,000 [A]	M	12,000		
32	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ pro geodetická měření, nerezové provedení, dodání a osazení 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
33	91842		PROPUSTY RÁMOVÉ 200/150 dle PP 23=23,000 [A]	M	23,000		
34	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM	M2	6,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 101 Silnice II/143  
**Rozpočet:** 101.P1 Rámový propust km 0,960

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			mezi křídly a rámem ks x pl.řezu křídly. : 4*1,5=6,000 [A]				
35	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2  zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár adhézním nátěrem a přípravy povrchu  mezi římsou a žlabem : 2*6,44=12,880 [A]	M	12,880		
36	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM  mezi rámem a křídly : 4*7,5=30,000 [A] mezi římsou a žlabem : 2*6,44=12,880 [B] Celkem: A+B=42,880 [C]	M	42,880		
37	931387		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR SILIKON TMELEM PRŮŘ PŘES 800MM2  mezi rámem a křídly : 4*7,5=30,000 [A]	M	30,000		
38	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM  příkopová tvárnice šířky 0.6 m, beton C30/37 XF4 do betonového lože C20/25nXF3 spáry utěsnit cementovou maltou M25 XF4, vč.zemních prací, ukončení, spárování, úpravy vtoků a výtoků, základových stupňů (skluzy)  skluzy půd dl. + 30 % na sklon svahu (2*1,5)*1,3=3,900 [A] za římsou 2*7=14,000 [B] Celkem: A+B=17,900 [C]	M	17,900		

**Celkem:** \_\_\_\_\_



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 102 Okružní křižovatka na I/3

**Rozpočet:** 102 Okružní křižovatka na I/3

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 102 Okružní křižovatka na I/3  
**Rozpočet:** 102 Okružní křižovatka na I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina na skládku dle pol.č.13173.A 77,6=77,600 [A]	M3	77,600		
2	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) dle pol.č.11333.A 112,1*2,3=257,830 [A] dle pol.č.11372.N 318,472*2,3=732,486 [B] Celkem: A+B=990,316 [C]	T	990,316		
3	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELLENÉHO odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky stávající polní cesta zplanimetrováno pl. x.tl. 560,5*0,2=112,100 [A]	M3	112,100		
4	11333	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM vč. odvozu a uložení na skládku, včetně rozvozných vzdáleností nebezpečný odpad - možnost přítomnosti dehtu stávající polní cesta zplanimetrováno pl. x.tl. 560,5*0,2=112,100 [A]	M3	112,100		
5	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování živичného krytu vč.odvozu a uložení na meziskládku, odkup zhotovitelem	M3	2 051,709		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 102 Okružní křižovatka na I/3  
**Rozpočet:** 102 Okružní křižovatka na I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stávající vozovka zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí frézování po vrstvách dle sond vozovky ACO v tl. 48 mm 4290*0,05*1,01=216,645 [A] ACP v tl. (60+65+100+53+100 mm) 4290*0,38*1,12=1 825,824 [B] napojení na ZÚ 11,5*6,0*0,04+11,5*2,0*0,09=4,830 [C] napojení na KÚ 10,5*6,0*0,04+10,5*2,0*0,09=4,410 [D] Celkem: A+B+C+D=2 051,709 [E]  POZOR ACL s obsahem dehtu - obsaženo v pol.č.11372.N				
6	11372	N	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  odfrézování živичného krytu vč.odvozu a uložení na skládku nebezpečného odpadu  stávající vozovka zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí frézování po vrstvách dle sond vozovky ACL v tl. 70 mm 4290*0,07*1,04=312,312 [A] napojení na ZÚ 11,5*4,0*0,07=3,220 [B] napojení na KÚ 10,5*4,0*0,07=2,940 [C] Celkem: A+B+C=318,472 [D]	M3	318,472		
7	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  podél obrubníků dle pol.č. 917224.R1 2*27=54,000 [A] podél obrubníků dle pol.č. 917224 146=146,000 [B] podél obrubníků dle pol.č. 917424 209=209,000 [C] podél obrubníků dle pol.č. 917426 2*220=440,000 [D] Napojení komunikace na ZÚ 11,5=11,500 [E] Napojení komunikace na KÚ 10,5=10,500 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=871,000 [G]	M	871,000		
8	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností	M3	1 975,600		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 102 Okružní křižovatka na I/3  
**Rozpočet:** 102 Okružní křižovatka na I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle SVK I/3 199,2+19,9+11,2+22,8+15,3=268,400 [A] II/134 166,0+69,4=235,400 [B] OK 779,8=779,800 [C] Sjezd 1 32,3+94,7+82,7=209,700 [D] Sjezd 2 2+59,4+77,4=138,800 [E] Baypass 343,5=343,500 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=1 975,600 [G]				
9	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dle SVK I/3 1771,6+144,0+117,0+168,0+95,4=2 296,000 [A] II/134 9,5=9,500 [B] OK 241,6=241,600 [C] Sjezd 1 10,3+36,9+12,4=59,600 [D] Sjezd 2 3,8+2,6=6,400 [E] Baypass 220,2=220,200 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2 833,300 [G]	M3	2 833,300		
10	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17511. 0,8=0,800 [A] dle pol.č.17110. 764,68=764,680 [B] dle pol.č.17111 6882,12=6 882,120 [C] dle pol.č.17310 392,0=392,000 [D] Celkem: A+B+C+D=8 039,600 [E] odpočet dle pol.č.12673.C -542,8=- 542,800 [F] Celkem: E+F=7 496,800 [G]	M3	7 496,800		
11	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností	M3	922,320		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 102 Okružní křižovatka na I/3  
**Rozpočet:** 102 Okružní křižovatka na I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 771,36=771,360 [A] pro pol.č.18230 150,96=150,960 [B] Celkem: A+B=922,320 [C]				
12	12673	C	ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I  rozvoz v trase k přímému zabudování, vč. všech případných mezideponií a skládek vč. naložení a odvozu k přímému zabudování vč. všech rozvozných vzdáleností  dle tab. kubatur - zazubení svahů 542,8=542,800 [A]	M3	542,800		
13	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  pro propustky dl. x plocha řezu km 0,0220 22,4*3,5=78,400 [A] odpočet dle pol.č.13173.B -0,8=-0,800 [B] Celkem: A+B=77,600 [C]	M3	77,600		
14	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17511 0,8=0,800 [A]	M3	0,800		
15	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).	M3	764,680		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 102 Okružní křižovatka na I/3  
**Rozpočet:** 102 Okružní křižovatka na I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle SVK 10 % vhodný materiál  I/3 2887,2+43,6+48,3+89,4+31,3=3 099,800 [A] II/134 449,2+219,7=668,900 [B] OK (SVK - AZ) 7078,3-4525=2 553,300 [C] Sjezd 1 51,5+258,0+247,8=557,300 [D] Sjezd 2 2,6+112,3+148,7=263,600 [E] Bypass 503,9=503,900 [F] Celkem: (A+B+C+D+E+F)*0,1=764,680 [G]				
16	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.  dle SVK 90 % podmínečně vhodný materiál I/3 2887,2+43,6+48,3+89,4+31,3=3 099,800 [A] II/134 449,2+219,7=668,900 [B] OK (SVK - AZ) 7078,3-4525=2 553,300 [C] Sjezd 1 51,5+258,0+247,8=557,300 [D] Sjezd 2 2,6+112,3+148,7=263,600 [E] Bypass 503,9=503,900 [F] Celkem: (A+B+C+D+E+F)*0,9=6 882,120 [G]	M3	6 882,120		
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  materiály ukládané na mezideponii a skládky	M3	2 911,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
Objekt: 102 Okružní křižovatka na I/3  
Rozpočet: 102 Okružní křižovatka na I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na skládku dle pol.č.13173.A 77,6=77,600 [A]  na mezideponii dle pol.č.12373.B 2833,3=2 833,300 [B] dle pol.č.13173.B 0,8=0,800 [C] Celkem: A+B+C=2 911,700 [D]				
18	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  ornice ukládaná na mezideponii  dle pol.č.12110.O 1975,6=1 975,600 [A]	M3	1 975,600		
19	17130	R	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM  Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).  AZ dle SVK I/3 1661,0+168,5+112,6+177,1+85,1=2 204,300 [A] II/134 190,1+99,5=289,600 [B] OK pl. zpl. x tl 9050*0,5=4 525,000 [C] Sjezd 1 28,5+99,8+89,0=217,300 [D] Sjezd 2 2,8+73,1+89,2=165,100 [E] Baypass 637,7=637,700 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=8 039,000 [G]  využití materiálu ŠD z bouraných konstrukcí vozovek ostatních SO	M3	8 039,000		
20	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu dle zadávací	M3	392,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 102 Okružní křižovatka na I/3  
**Rozpočet:** 102 Okružní křižovatka na I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dokumentace, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. dle pol.č.56330 pl. x tl. 1568,0*0,25=392,000 [A]				
21	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. propustky dl. x pl.řezu. km 0,0220 20,0*0,02*2=0,800 [A]	M3	0,800		
22	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  vč. nákupu, naložení a dovozu vhodného materiálu  propustky dl. x pl.řezu. km 0,0220 20,0*2,1*2=84,000 [A]	M3	84,000		
23	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  kompletní provedení pláňe, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133	M2	10 643,100		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 102 Okružní křižovatka na I/3  
**Rozpočet:** 102 Okružní křižovatka na I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle SVK I/3 1988,5+333+220,7+350,6+167,1=3 059,900 [A] II/134 375,9+194,9=570,800 [B] OK 5019,8=5 019,800 [C] Sjezd 1 55,2+197,8+174,4=427,400 [D] Sjezd 2 5,4+145,3+174,4=325,100 [E] Bypass 1240,1=1 240,100 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=10 643,100 [G]				
24	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	771,360		
			dle SVK I/3 (1083,8+110,8+91,2+155,5+103,1)*0,15=231,660 [A] II/134 (234,8+86,6)*0,15=48,210 [B] OK 1870,1*0,15=280,515 [C] Sjezd 1 (63,9+196,3+147,6)*0,15=61,170 [D] Sjezd 2 (2,7+92,2+110,5)*0,15=30,810 [E] Bypass 793,3*0,15=118,995 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=771,360 [G]				
25	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	150,960		
			dle SVK I/3 (217,1+39,8+27,4+39,1+22)*0,15=51,810 [A] II/134 (39,0+25,2)*0,15=9,630 [B] OK 303,0*0,15=45,450 [C] Sjezd 1 (7,9+27,7+24,1)*0,15=8,955 [D] Sjezd 2 (0,6+21,7+24,1)*0,15=6,960 [E] Bypass 187,7*0,15=28,155 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=150,960 [G]				
26	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE	M3	922,320		
			ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 771,36=771,360 [A] pro pol.č.18230 150,96=150,960 [B] Celkem: A+B=922,320 [C]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 102 Okružní křižovatka na I/3  
**Rozpočet:** 102 Okružní křižovatka na I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE filtrační geotextilie opláštění drenáže - filtrační geotextilie dle PD dl. x rozv š. dle pol.č.212635.B 202*3,0=606,000 [A]	M2	606,000		
28	212635	B	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I výkop rýhy včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu na mezideponii drenáž DN 150 mm částečně perforovaná dle PD s ložem z betonu C8/10 v tl. 10 cm a obsypem HDK 16/32 Podélná drenáž OK 202=202,000 [A]	M	202,000		
29	212645	B	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I výkop rýhy včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu na mezideponii drenáž DN 200 mm HDPE plná SN 12 s obetonováním v pol. zahrnout případné zaústění navrtávkou do kanalizačních šachet Příčná drenáž 28=28,000 [A]	M	28,000		
30	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE folie HDPE tl. 1,5 mm nepropustná folie pod příkopy dle TP 83 v místech nepropustných příkopů dle pol.č.935212 dl. x š.. 448*2,7=1 209,600 [A]	M2	1 209,600		
31	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET podkladní beton pod propustek dl. x š. x tl. (100 mm) beton C8/10n-X0 km 0,0220 20,4*1,8*0,1=3,672 [A]	M3	3,672		
32	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30-XF3	M3	18,722		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
Objekt: 102 Okružní křižovatka na I/3  
Rozpočet: 102 Okružní křižovatka na I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			lože pod propustky dl. x š. x tl.(230 mm) km 0,0220 (20,4-2*0,4)*1,8*0,23=8,114 [A] bet. lůžko pod propust dl. x pl.řezu km 0,0220 20,4*0,52=10,608 [B] Celkem: A+B=18,722 [C]				
33	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n - XF3  pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. km 0,0220 (30,9+26,9)*1,3*0,1=7,514 [A] u vtokové jímky v km 0,326 L 2*(1,9*2,0)*0,1=0,760 [B] pod příložené desky v místech nepropustných příkopů z bet. tvárnic dle pol.č.935212 dl. x š. x tl. 448*2*0,5*0,1=44,800 [C] Celkem: A+B+C=53,074 [D]	M3	53,074		
34	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek  pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. km 0,0220 (30,9+26,9)*1,3*0,15=11,271 [A] u vtokové jímky v km 0,326 L 2*(1,9*2,0)*0,1=0,760 [B] Celkem: A+B=12,031 [C]	M3	12,031		
35	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton 25/30- XF4, XF3  prahy u dlažby propustku dl.x š x hl. + 30% na sklon beton 25/30- XF4 km 0,0220 (3,8+4,1+5+5,1)*0,3*0,5*1,3=3,510 [A] u vtokové jímky v km 0,326 L 4*1,9*0,3*0,5=1,140 [B] pod rourou na vtoku a výtoku propustku dl. x š. x hl. beton 25/30- XF3 km 0,0220 (2*1,8)*0,4*0,7=1,008 [C] Celkem: A+B+C=5,658 [D]	M3	5,658		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 102 Okružní křižovatka na I/3  
**Rozpočet:** 102 Okružní křižovatka na I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	465115		DLAŽBY Z DÍLCŮ BETON DO C30/37 bet C 30/37 XF4  příložené desky v místech nepropustných příkopů z bet. tvárnic dle pol.č.935212 dl. x š. x tl. 448*2*0,5*0,08=35,840 [A]	M3	35,840		
37	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vč. lože z malty a spárování  u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. km 0,0220 (30,9+26,9)*1,3*0,2=15,028 [A] u vtokové jámky v km 0,326 L 2*(1,9*2,0)*0,2=1,520 [B] Celkem: A+B=16,548 [C]	M3	16,548		
38	56114		PODKLADNÍ BETON TL. DO 200MM beton C20/25n-XF3  pod dlažbu dle pol.č.58212.A 46,0=46,000 [A]	M2	46,000		
39	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM MZK 0/32 Gc v tl. 200 mm  zplanimetrováno ze situace 1632+219+1764+2051+37+255+936=6 894,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic +10% A*0,10=689,400 [B] střed OK 428=428,000 [C] Celkem: A+B+C=8 011,400 [D]	M2	8 011,400		
40	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/63 mm Ge tl. min 200 mm  zplanimetrováno ze situace 1632+219+1764+2051+37+255+936=6 894,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic +22% A*0,22=1 516,680 [B] střed OK 428=428,000 [C] Celkem v tl. 0,22 m: (A+B+C)*0,22=1 944,510 [D]	M3	1 944,510		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 102 Okružní křižovatka na I/3  
**Rozpočet:** 102 Okružní křižovatka na I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD 0/32  zplanimetrováno ze situace 225+115+207+365+404+252=1 568,000 [A]	M2	1 568,000		
42	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č.56314 8011,4=8 011,400 [A]	M2	8 011,400		
43	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS - CP 0,35 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č.574D66 7368,82=7 368,820 [A] dle pol.č.574F88 7531,64=7 531,640 [B] napojení na ZÚ 11,5*4,0=46,000 [C] napojení na KÚ 10,5*4,0=42,000 [D] Celkem: A+B+C+D=14 988,460 [E]	M2	14 988,460		
44	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY výztužná geomříž dvouosá, pevnost v tahu podélně/příčně – min. 50/50 kN/m  výztužná vrstva z geomřížoviny dl. x š. 2m napojení na ZÚ 11,5*(2,0+2,0)=46,000 [A] napojení na KÚ 10,5*(2,0+2,0)=42,000 [B] Celkem: A+B=88,000 [C]	M2	88,000		
45	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM ACL 16 S PMB	M2	7 368,820		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 102 Okružní křižovatka na I/3  
**Rozpočet:** 102 Okružní křižovatka na I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zplanimetrováno ze situace 1632+219+1764+2051+37+255+936=6 894,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic +3% A*0,03=206,820 [B] odpočet plochy ostrůvku -23,0*2=-46,000 [C] odpočet zelených ostrůvků -48-20-60-44-30=- 202,000 [D] napojení na ZÚ 11,5*4,0=46,000 [E] napojení na KÚ 10,5*4,0=42,000 [F] střed OK zplanimetrováno 428=428,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=7 368,820 [H]				
46	574F88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 22+, 22S TL. 90MM ACP 22 S PMB  zplanimetrováno ze situace 1632+219+1764+2051+37+255+936=6 894,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic +6% A*0,06=413,640 [B] odpočet plochy ostrůvku -23,0*2=-46,000 [C] odpočet zelených ostrůvků -48-20-60-44-30=- 202,000 [D] napojení na ZÚ 11,5*2,0=23,000 [E] napojení na KÚ 10,5*2,0=21,000 [F] střed OK zplanimetrováno 428=428,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=7 531,640 [H]	M2	7 531,640		
47	574J54		ASFALTOVÝ KOBREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM SMA 11S PMB  zplanimetrováno ze situace 1632+219+1764+2051+37+255+936=6 894,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic +2% A*0,02=137,880 [B] odpočet plochy ostrůvku -23,0*2=-46,000 [C] odpočet zelených ostrůvků -48-20-60-44-30=- 202,000 [D] napojení na ZÚ 11,5*6,0=69,000 [E] napojení na KÚ 10,5*6,0=63,000 [F] střed OK zplanimetrováno 428=428,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=7 343,880 [H]	M2	7 343,880		
48	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2	M2	8 011,400		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 102 Okružní křižovatka na I/3  
**Rozpočet:** 102 Okružní křižovatka na I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kamenivo frakce 2/4 v množství 3,0 kg/m2 dle pol.č.572123 8011,4=8 011,400 [A]				
49	57641		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 5KG/M2 předobalené kamenivo 1,5 kg/m2 fr. 2/4 dle pol.č.574J54 7343,88=7 343,880 [A]	M2	7 343,880		
50	57B20	A	ZVÝŠENÍ DRSNOSTI KAMENIVEM A EPOXIDOVOU PRYSKYŘICÍ A OPTICKÉ ZVÝRAZNĚNÍ BARVOU protismyková bezpečnostní úprava povrchu vozovky dle TP 213 barva modrá dle PD zplanimetrováno ze situace 1082=1 082,000 [A]	M2	1 082,000		
51	57B20	B	ZVÝŠENÍ DRSNOSTI KAMENIVEM A EPOXIDOVOU PRYSKYŘICÍ A OPTICKÉ ZVÝRAZNĚNÍ BARVOU protismyková bezpečnostní úprava povrchu vozovky dle TP 213 barva červená dle PD zplanimetrováno ze situace 716+886=1 602,000 [A]	M2	1 602,000		
52	58212	A	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Kostky v tl. 100 mm, povrch mírně čokovitě vypouklý ostrůvky - zplanimetrováno 2*23,0=46,000 [A]	M2	46,000		
53	895122		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 80 kompletní provedení dle PD vč. zemních prací a podkladních vrstev vč. poklopu ( litinové víko) Podélná drenáž 4=4,000 [A]	KUS	4,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 102 Okružní křižovatka na I/3  
**Rozpočet:** 102 Okružní křižovatka na I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	89536		DRENÁŽNÍ VÝUST Z PROST BETONU beton dle TZ 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
55	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 bet C25/30-XF2 propustky délka x pl.řezu (0,7 m2) km 0,0220 20,4*0,7=14,280 [A]	M3	14,280		
56	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 1x před přejímkou drenáž 202+28=230,000 [A]	M	230,000		
57	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ vč. osazení do terénu, vč. PKO a nátěrů propustek km 0,0220 2*2,5=5,000 [A]	M	5,000		
58	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ N2 vč. náběhů a ukončení kompletní dle schválených technických podmínek, vč. náběhů a všech napojení dle situace C.6.1 - délka v plné výšce, zhotovitel v rámci položky promítné náběhy dle jím použitého typu svodidla vlevo km 0,005-0,188 245=245,000 [A] km 0,295-0,407 112=112,000 [B] + 2 x dlouhý náběh km 0,042-0,070 (SO 101) 30=30,000 [C] + 1 x dlouhý náběh vpravo km 0,005-0,233 242=242,000 [D] + 1 x dlouhý náběh km 0,295-0,379 84=84,000 [E] + 2 x dlouhý náběh Celkem: A+B+C+D+E=713,000 [F]	M	713,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 102 Okružní křižovatka na I/3  
**Rozpočet:** 102 Okružní křižovatka na I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	911CA1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DODÁVKA A MONTÁŽ na slepých sjezdech dle situace 2*20=40,000 [A]	M	40,000		
60	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU vzdálenost dle ČSN, sloupky h = 1.05 m, kompletní včetně základu 20=20,000 [A]	KUS	20,000		
61	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU na svodidla dl svodidel v průměru po 10-20 m 713/15= 48=48,000 [A]	KUS	48,000		
62	91338		MEZNÍKY Z PLASTICKÝCH HMOT předpoklad 30=30,000 [A]	KUS	30,000		
63	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubník 150/250 v provedení do prostředí XF4 z betonu 35/45 XF4, včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4 vč. oblouků malých poloměrů řezaných nebo z výroby zplanimetrováno ze situace ostrůvky nepřejezdne 31+25+33+20+37=146,000 [A]	M	146,000		
64	917224	R1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubník 150/150 nájezdový v provedení do prostředí XF4 z betonu 35/45 XF4, včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4	M	54,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 102 Okružní křižovatka na I/3  
**Rozpočet:** 102 Okružní křižovatka na I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. oblouků malých poloměrů řezaných nebo z výroby Podél ostrůvku přejezdného - zplanimetrováno ze situace 2*27=54,000 [A]				
65	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/250 včetně zabetonování do lože z betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4 zplanimetrováno ze situace Prstenec OK na stojato 209=209,000 [A]	M	209,000		
66	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM 250/150 včetně zabetonování do lože z betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4 zplanimetrováno ze situace Prstenec OK na ležato 220=220,000 [A]	M	220,000		
67	9182B		VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM kompletní provedení s napojením na stávající kanalizaci DN 400 km 0,326 L 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
68	918371		PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM ŽB roury DN 1000 mm , vč. zkrácení - šikmé seříznutí km 0,0220 20,4=20,400 [A]	M	20,400		
69	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Napojení komunikace na ZÚ 11,5=11,500 [A] Napojení komunikace na KÚ 10,5=10,500 [B] Celkem: A+B=22,000 [C]	M	22,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 102 Okružní křižovatka na I/3  
**Rozpočet:** 102 Okružní křižovatka na I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
70	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2  zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár adhézním nátěrem a přípravu povrchu  podél obrubníků dle pol.č. 917224.R1 2*27=54,000 [A] podél obrubníků dle pol.č. 917224 146=146,000 [B] podél obrubníků dle pol.č. 917424 209=209,000 [C] podél obrubníků dle pol.č. 917426 2*220=440,000 [D] Napojení komunikace na ZÚ 11,5=11,500 [E] Napojení komunikace na KÚ 10,5=10,500 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=871,000 [G]	M	871,000		
71	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM  příkopová tvárnice šířky 0.6 m, beton C30/37 XF4 do betonového lože C20/25nXF3 spáry utěsnit cementovou maltou M25 XF4, vč.zemních prací, ukončení, spárování, úpravy vtoků a výtoků, základových stupňů (skluzy)  zplanimetrováno ze situace 148+83+36+55+67+59=448,000 [A]	M	448,000		
72	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM  napojení na ZÚ 11,5*(6,0+4,0+2,0)=138,000 [A] napojení na KÚ 10,5*(6,0+4,0+2,0)=126,000 [B] Celkem: A+B=264,000 [C]	M2	264,000		

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

**Rozpočet:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina  na skládku: dle pol.č.12373.A 47230,7=47 230,700 [A] dle pol.č. 12924.A: 314,25*0,2=62,850 [B] dle pol.č. 96614.A: 11,04=11,040 [C] dle pol.č. 11130.A: 3148*0,1=314,800 [D] Celkem: A+B+C+D=47 619,390 [E]	M3	47 619,390		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen, beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii)  dle pol.č. 96644: 14*3,6*2,4=120,960 [A] dle pol.č. 96616: 45*2,4=108,000 [B] Celkem: A+B=228,960 [C]	T	228,960		
3	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) štěrk s asfaltem  dle pol.č.11333.A 62,752*2,3=144,330 [A]	T	144,330		
4	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)  dle pol.č.11372.N 189,352*2,3=435,510 [A]	T	435,510		
5	11130	A	SEJMUTÍ DRNU odvoz na skládku  násypové svahy stáv. komunikací: 1946+263+771+168=3 148,000 [A]	M2	3 148,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky  stávající vozovka zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí dle sond vozovky MK Boršov v tl. 300 mm 370*0,30*1,15=127,650 [A] stávající vozovka v ploše záboru SO: v tl. 150 mm (1397-370)*0,15*1,15=177,158 [B]  stávající nepevněná cesta podél žel. trati: 135*3*0,25=101,250 [C] stávající nepevněná cesta u MK Boršov: 140*0,25=35,000 [D]  Celkem: A+B+C+D=441,058 [E]	M3	441,058		
7	11333	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM  vč. odvozu a uložení na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  stávající vozovka zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí po vrstvách dle sond vozovky MK Boršov PAM v tl. 160 mm 370*0,16*1,06=62,752 [A]	M3	62,752		
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  odfrézování živичného krytu, odkup zhotovitelem  stávající vozovka v ploše záboru SO: zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí (1397-370)*0,16*1,02=167,606 [A]	M3	167,606		
9	11372	N	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  odfrézování živичného krytu vč.odvozu a uložení na skládku nebezpečného odpadu	M3	189,352		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stávající vozovka zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí frézování po vrstvách dle sond vozovky MK Boršov ACO v tl. 50 mm 370*0,05*1,02=18,870 [A] stávající vozovka v ploše záboru SO: ACO v tl. 50 mm (1397-370)*0,05*1,02=52,377 [B] nátěr dehet v tl. 100 mm (1397-370)*0,1*1,15=118,105 [C] Celkem: A+B+C=189,352 [D]				
10	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  dle pol.č. 917425: 226=226,000 [A] dle pol.č. 917426: 310=310,000 [B]  Celkem: A+B=536,000 [C]	M	536,000		
11	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností  dle SVK: 123,5+222,2+1614,5+40,7+130,1+65,5+152,8+74,5+184,3+23,1+50,8+21,3+25,7+23,7+80,1=2 832,800 [A] podél SO v ploše trv.zaboru: 0,6*(92+36+35+19)*0,2=21,840 [B] plocha oka křižovatky: (175+585+181)*0,2=188,200 [C]  Celkem: A+B+C=3 042,840 [D]	M3	3 042,840		
12	12373	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  dle SVK v hor. I 2542,1+2018+27318,2+1416,3+1406+2093,2+1570,2+1258,6+2006,1+825,4+996,3+1075,2+783,9+1014,1+907,1=47 230,700 [A]	M3	47 230,700		
13	12383	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II  vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dle SVK v hor. II 1706+809,3+14853,1+935,9+799,6+1591,4+867,5+442,1+1306+625,9+498+469,2+455,5+735,6+522,1=26 617,200 [A]	M3	26 617,200		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č. 17110: 3,13=3,130 [A] dle pol.č. 17111: 28,17=28,170 [B] dle pol.č.17310: 247,5=247,500 [C] dle pol.č. 17411: 78,797=78,797 [D] dle pol.č.17511: 183,04=183,040 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=540,637 [F]	M3	540,637		
15	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220: 1603,44=1 603,440 [A] pro pol.č.18230: 376,4=376,400 [B]  Celkem: A+B=1 979,840 [C]	M3	1 979,840		
16	12843		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II předrcení výkopku získaného selekcí vhodného materiálu pro jeho další použití, včetně naložení a třídění  dle pol.č.12383.B 26617,2=26 617,200 [A] dle pol.č.13283.B 358,5=358,500 [B] Celkem: A+B=26 975,700 [C]	M3	26 975,700		
17	12924	A	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM odvoz na skládku  stávající nepevněná krajnice: 0,75*(125+137+85+72)=314,250 [A]	M2	314,250		
18	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností	M3	298,200		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro propustky dl. x plocha řezu (14,5+2+68,7)*3,5=298,200 [A]				
19	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I odvoz na mezideponii dle pol.č. 87433 v š. 0,8, hl. 1,5m: 77*0,8*1,5=92,400 [A]	M3	92,400		
20	13283	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II odvoz na mezideponii dle pol.č. 21150: 358,5=358,500 [A]	M3	358,500		
21	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP). dle SVK 10 % vhodný materiál (0,6+2,5+26,8+0,6+0,1+0,2+0,4+0,1)*0,1=3,130 [A]	M3	3,130		
22	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP.	M3	28,170		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>dle SVK 90 % podmínečně vhodný materiál (0,6+2,5+26,8+0,6+0,1+0,2+0,4+0,1)*0,9=28,170 [A]</p>				
23	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>materiály ukládané na mezideponii a skládky</p> <p>na mezideponii dle pol.č.12383.B: 26617,2=26 617,200 [A] dle pol.č. 13173.B: 298,2=298,200 [B] dle pol.č. 13273.B: 92,4=92,400 [C] dle pol.č. 13283.B: 358,5=358,500 [D] dle pol.č. 96613.B: 10,125=10,125 [E]</p> <p>na skládku: dle pol.č.12373.A 47230,7=47 230,700 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=74 607,125 [G]</p>	M3	74 607,125		
24	17120	O	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>ornice ukládaná na mezideponii</p> <p>dle pol.č.12110.O 3042,84=3 042,840 [A]</p>	M3	3 042,840		
25	17180		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).</p> <p>frakce 16/32 - 32/63 v tl. 0,3 m + 0/63-0,125 v tl. 0,5m AZ dle SVK 270,6+271,7+2885,7+179,6+206,9+296,8+253+201,2+366+118,9+145,2+169,4+108,6+161+146,5=5 781,100 [A]</p>	M3	5 781,100		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	17310		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu dle zadávací dokumentace, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>dle pol.č.56933 pl. x tl. 990*0,25=247,500 [A]</p>	M3	247,500		
27	17411		<p>ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>dovoz z mezideponie</p> <p>dle pol.č. 13273.B: 92,4=92,400 [A] odečte se kubatura obsypu a lože dle pol.č. 17581 a 45157: -6,083-6,16=-12,243 [B] odečte se kubatura potrubí: -77*0,075*0,075*3,14=-1,360 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=78,797 [D]</p>	M3	78,797		
28	17511		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>propustky dl. x pl.řezu. (14,5+68,7)*2,2=183,040 [A]</p>	M3	183,040		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  jemnozrnný nesoudržný dobře zhutnitelný materiál - ochranná vrstva okolo potrubí (pro zamezení styku povrchu potrubí s ostrohrannými částicemi), nesoudržný materiál + lomová drť  celková délka přípojek dle 87433: 77=77,000 [A] obsyp potrubí: A*0,079=6,083 [B]	M3	6,083		
30	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  kompletní provedení pláně, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133  dle pol.č. 17180: 5781,1/0,8=7 226,375 [A]	M2	7 226,375		
31	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU  dle SVK: 107,2+82+1202,2+9,1+13,6+65,7+49,6+8,9+9,9+4,9+6,2+8,3+4,4+5+4,6=1 581,600 [A] podél SO v ploše trav.zaboru: 0,6*(92+36+35+19)*0,2=21,840 [B]  Celkem: A+B=1 603,440 [C]	M3	1 603,440		
32	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ  plocha oka křižovatky, vyspádování: (175+585+181)*0,4=376,400 [C]	M3	376,400		
33	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220: 1603,44=1 603,440 [A] pro pol.č.18230: 376,4=376,400 [B]  Celkem: A+B=1 979,840 [C]	M3	1 979,840		
34	21150		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA  vč. šterku a jílového těsnění  žebra šířky 1,5m: 1,5*(24+22+22+29+21+21+21+29+29+21)=358,500 [A]	M3	358,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE filtrační geotextilie  opláštění drenáže - filtrační geotextilie dle PD dl. x rozv š. dle pol.č.212636.A 903*3,5=3 160,500 [A]  opláštění sanačních žeber, dle pol. č. 21150: $(2*(24+22+22+29+21+21+21+29+29+21))+((37+36+36+40+36+36+36+40+40+36)*2)=1$ 224,000 [B]  Celkem: A+B=4 384,500 [C]	M2	4 384,500		
36	212636	A	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ II  výkop rýhy včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu na mezideponii drenáž DN 150 mm částečně perforovaná dle PD s ložem a obsypem z ŠD Podélná drenáž: $21+103+23+25+44+44+19+23+71+82+51+55+36+162+144=903,000$ [A]	M	903,000		
37	212646	B	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ II  výkop rýhy včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu na mezideponii drenáž DN 200 mm HDPE plná SN 12 s obetonováním v pol. zahrnout případné zaústění navrtávkou do kanalizačních šachet Příčná drenáž: $12,5+12,5+6,5+14,5+7,5+13+14,5+11,5=92,500$ [A]	M	92,500		
38	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN geotextilie v AZ  v AZ na frakci 16/32 - 32/63 2 x plocha + 15% na obalení boku $7226,375*2*1,15=16\,620,663$ [A]	M2	16 620,662		
39	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE folie HDPE tl. 1,5 mm	M2	2 030,400		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nepropustná fólie pod příkopy dle TP 83 v místech nepropustných příkopů dle pol.č.935212 dl. x š.. 752*2,7=2 030,400 [A]				
40	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30-XF3  lože pod propustky dl. x š. x tl.(200 mm) (14,5+68,7)*1,8*0,2=29,952 [A] bet. lůžko pod propust dl. x pl.řezu (14,5+68,7)*0,52=43,264 [B]  Celkem: A+B=73,216 [C]	M3	73,216		
41	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n - XF3  pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (5*2*30)*1,3*0,15=58,500 [A]  pod příložené desky v místech nepropustných přík dle pol.č.935212 dl. x š. x tl. 752*2*0,5*0,1=75,200 [B]  Celkem: A+B=133,700 [C]	M3	133,700		
42	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD 0/32  lože pod propustky dl. x š. x tl.(150 mm) (14,5+68,7)*2*0,15=24,960 [A]	M3	24,960		
43	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek	M3	45,160		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celková délka přípojek dle 87433: 77=77,000 [A] lože potrubí: A*0,8*0,1=6,160 [B]  pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (5*2*30)*1,3*0,1=39,000 [C]  Celkem: B+C=45,160 [D]				
44	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  beton 25/30- XF4, XF3  prahy u dlažby propustku dl.x š x hl. + 30% na sklon beton 25/30- XF4 5*2*5*0,3*0,5*1,3=9,750 [A] pod rourou na vtoku a výtoku propustku dl. x š. x hl. beton 25/30- XF3 (5*2*1,8)*0,4*0,7=5,040 [B]  Celkem: A+B=14,790 [C]	M3	14,790		
45	465115		DLAŽBY Z DÍLCŮ BETON DO C30/37  bet C 30/37 XF4  příložné desky v místech nepropustných příkopů z bet. tvárnic dle pol.č.935212 dl. x š. x tl. 752*2*0,5*0,08=60,160 [A]	M3	60,160		
46	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  vč. lože z malty a spárování  u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (5*2*30)*1,3*0,2=78,000 [A]	M3	78,000		
47	561401		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I  SC C8/10 v tl. 60-150 mm	M3	86,842		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol.č. 58212 v prům.tl.0,12: 620*0,12=74,400 [A] rozšíření u krajnic: 288*(0,15+0,15+0,06)*0,12=12,442 [B]  Celkem: A+B=86,842 [C]				
48	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM MZK 0/32 Gc  zplanimetrováno ze situace 10762-7072=3 690,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (288+516)*(0,02+0,04+0,05+0,03+0,05+0,15+0,075)=333,660 [B] odečte se plocha ostrůvků: -438=- 438,000 [C]  dle pol.č. 58212 v prům.tl.0,12: 620*0,12=74,400 [D] rozšíření u krajnic: 288*(0,15+0,15+0,06+0,15+0,15)*0,12=22,810 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=3 682,870 [F]	M2	3 682,870		
49	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/63 mm Ge tl. min 200 mm  plocha dle pol.č.56313: 3682,87*0,22=810,231 [A] rozšíření dle VL: (288+516)*(0,1+0,15)*0,22=44,220 [B] přípočet na rozšíření u krajnic (288+516)*0,8*0,15=96,480 [C]  Celkem: A+B+C=950,931 [D]	M3	950,931		
50	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/32 Ge  dle pol.č. 582611: 438=438,000 [A]	M2	438,000		
51	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD 0/32	M2	990,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dl. bez svodidel v š. 0,75: 288*0,75=216,000 [A] dl. se svodidly v š. 1,5: 516*1,5=774,000 [B]  Celkem: A+B=990,000 [C]				
52	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č.56313: 3675,66=3 675,660 [A]	M2	3 675,660	_____	_____
53	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS - C 0,35 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č.574E46: 3404,46=3 404,460 [A]	M2	3 404,460	_____	_____
54	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP, C 60 BP 5 0,35kg/m2  dle pol.č. 574C56: 3454,56=3 454,560 [A]	M2	3 454,560	_____	_____
55	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11S PMB 45/80-65  zplanimetrováno ze situace 10762-7072=3 690,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (288+516)*0,02=16,080 [B] odečte se plocha ostrůvků: -438=- 438,000 [C]  Celkem: A+B+C=3 268,080 [D]	M2	3 268,080	_____	_____
56	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S 50/70	M2	3 364,560	_____	_____



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zplanimetrováno ze situace 10762-7072=3 690,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic $(288+516) \cdot (0,02+0,04+0,05+0,03)=112,560$ [B] odečte se plocha ostrůvků: -438=- 438,000 [C]  Celkem: A+B+C=3 364,560 [D]				
57	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16S 50/70  zplanimetrováno ze situace 10762-7072=3 690,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic $(288+516) \cdot (0,02+0,04+0,05+0,03+0,05)=152,760$ [B] odečte se plocha ostrůvků: -438=- 438,000 [C]  Celkem: A+B+C=3 404,760 [D]	M2	3 404,760		
58	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 kamenivo frakce 2/4 v množství 3,0 kg/m2  dle pol.č.572123: $3675,66=3\ 675,660$ [A]	M2	3 675,660		
59	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC dlažba z kostek tl 160 mm vč. lože z betonu v tl. 40 mm spáry vyplněné cementovou maltou M10 dle pol.č. 917426 v š. 2m: $310 \cdot 2=620,000$ [A]	M2	620,000		
60	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM vč. lože z HDK 4/8 v tl. 40 mm  Ostrůvky: $50+82+41+148+72+45=438,000$ [A]	M2	438,000		
61	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	77,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PP DN150 - konstrukce plného žebra v řezu stěny, min. SN 8, vč. tvarovek 11*7=77,000 [A]				
62	895122		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 80 kompletní provedení dle PD vč. zemních prací a podkladních vrstev vč. poklopu ( litinové víko D400) Podélná drenáž 14=14,000 [A]	KUS	14,000		
63	89536		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU vyústění drenáží do příkopů: 8=8,000 [A]	KUS	8,000		
64	89712		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ nové uliční vpusti běžné: 11=11,000 [A]	KUS	11,000		
65	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 bet C25/30-XF3 propustky délka x pl.řezu (0,7 m2) (14,5+68,7)*0,7=58,240 [A]	M3	58,240		
66	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM dle pol.č. 87433: 77=77,000 [A]	M	77,000		
67	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 1x před přejímkou drenáž: 903+92,5=995,500 [A]	M	995,500		
68	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ vč. osazení do terénu, vč. PKO a nátěrů	M	30,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			5*2*3=30,000 [A]				
69	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ N2 vč. náběhů a ukončení kompletní dle schválených technických podmínek, vč. náběhů a všech napojení dle PP: 60+88+64+84+112+72+36=516,000 [A]	M	516,000		
70	9115C3		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odvoz do sběrných surovin vč. odřiznutí od stávající římsy 12+20=32,000 [A]	M	32,000		
71	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU vzdálenost dle ČSN, sloupky h = 0,8 m, kompletní včetně základu 35=35,000 [A]	KUS	35,000		
72	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU na svodidla dl svodidel v průměru po 10 m 516/10= 52=52,000 [A]	KUS	52,000		
73	91333		MEZNÍKY BETONOVÉ předpoklad 50=50,000 [A]	KUS	50,000		
74	915641		VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY SKLENĚNÉ OBRUBNÍKOVÉ - DOD A POKLÁD	KUS	452,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			osazeny do obrubníku dělicího ostrůvku celková délka obrubníkové hrany s odrazkami: 226=226,000 [A] počet knoflíků: A/0,5=452,000 [B]				
75	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM silniční kamenný obrubník 200/250, včetně včetně zabetonování do betonu C25/30n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4 vč. oblouků malých poloměrů, řezání zplanimetrováno ze situace: 30,5+42,5+27+58+39+29=226,000 [A]	M	226,000		
76	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM obrubník kamenný, včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4 zplanimetrováno ze situace Prstenec OK na ležato 310=310,000 [A]	M	310,000		
77	9183E3		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM PLASTOVÝCH Trubky DN800 z PE-HD/PP vč. zkrácení - šikmé seříznutí dle výkresu propustků: 14,5=14,500 [A]	M	14,500		
78	9183F3		PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM PLASTOVÝCH Trubky DN1000 z PE-HD/PP vč. zkrácení - šikmé seříznutí dle výkresu propustků: 22,2+15,4+15,6+15,5=68,700 [A]	M	68,700		
79	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár adhézním nátěrem a přípravou povrchu	M	536,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol.č. 113765: 536=536,000 [A]				
80	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM  příkopová tvárnice šířky 0.6 m, beton C30/37 XF4 do betonového lože C25/30nXF3 spáry utěsnit cementovou maltou M25 XF4, vč.zemních prací, ukončení, spárování, úpravy vtoků a výtoků, základových stupňů (skluzy) dle PP: 57+82+61+78+113+68+35+258=752,000 [A]	M	752,000		
81	96613	B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC  zídka u bouraného propustku: 9*0,75*1,5=10,125 [A]	M3	10,125		
82	96614	A	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC  odvoz na skládku, vč. podkladních konstrukcí a čel  propustek pod MK: 9,2*1,2*1=11,040 [A]	M3	11,040		
83	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU  odvoz k recyklaci  vybourání čel a křídel propustku: (10+10)*0,9*2,5=45,000 [A]	M3	45,000		
84	96644		BOURÁNÍ PROPUSTŮ A KANÁLŮ Z PREFABRIK RÁMŮ SVĚTLOSTI 250/200  odvoz k recyklaci vč. podkladních konstrukcí, obetonování, říms apod. stávající most ev.č 00354-002: 14=14,000 [A]	M	14,000		

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354

**Rozpočet:** 103.1 Sjezd 0,260 vlevo

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** BLAHOPROJEKT, s.r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103.1 Sjezd 0,260 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností pro sjezd plocha x šířka: 22*4,5=99,000 [A]	M3	99,000		
2	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky na mezideponii dle pol.č. 13173.B: 99=99,000 [A]	M3	99,000		
3	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP). AZ v tl. 0,3: 108,3*0,3=32,490 [A]	M3	32,490		
4	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.	M3	78,300		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103.1 Sjezd 0,260 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustky dl. x pl.řezu. 13,5*5,8=78,300 [A]				
5	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I kompletní provedení pláně, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133 dle pol.č. 56334: 108,3=108,300 [A]	M2	108,300		
6	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30-XF3 lože pod propustky dl. x š. x tl.(200 mm) 13,5*1,8*0,2=4,860 [A] bet. lůžko pod propust dl. x pl.řezu 13,5*0,52=7,020 [B] Celkem: A+B=11,880 [C]	M3	11,880		
7	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n - XF3 pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (2*30)*1,3*0,1=7,800 [A] dle pol.č. 58212: 12*0,15=1,800 [B] Celkem: A+B=9,600 [C]	M3	9,600		
8	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD 0/32 lože pod propustky dl. x š. x tl.(150 mm) 13,5*2*0,15=4,050 [A]	M3	4,050		
9	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	7,800		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103.1 Sjezd 0,260 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			štěrkopísek pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (2*30)*1,3*0,1=7,800 [A]				
10	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton 25/30- XF4, XF3  prahy u dlažby propustku dl.x š x hl. + 30% na sklon beton 25/30- XF4 2*5*0,3*0,5*1,3=1,950 [A] pod rourou na vtoku a výtoku propustku dl. x š. x hl. beton 25/30- XF3 (2*1,8)*0,4*0,7=1,008 [B]  Celkem: A+B=2,958 [C]	M3	2,958		
11	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vč. lože z malty a spárování  u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (2*30)*1,3*0,2=15,600 [A]	M3	15,600		
12	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDb 0/32 Gn v tl. 150 mm  pod asfaltovou vozovkou a pod dlážděným pásem: 12+72=84,000 [A] rozšíření dle VL: 27*2*0,15=8,100 [B]  Celkem: A+B=92,100 [C]	M2	92,100		
13	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDb 0/63 Gn v tl. 160 mm  pod asfaltovou vozovkou a pod dlážděným pásem: 12+72=84,000 [A] rozšíření dle VL: 27*2*(0,15+0,15+0,15)=24,300 [B]  Celkem: A+B=108,300 [C]	M2	108,300		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 103 Okružní křižovatka s III/00354  
**Rozpočet:** 103.1 Sjezd 0,260 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 2*0,5*28=28,000 [A]	M2	28,000		
15	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva) dle pol.č. 574A55: 72=72,000 [A]	M2	72,000		
16	574A55		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16 TL. 60MM ACO 16 50/70 sjezdy zplanimetrováno ze situace 72=72,000 [A]	M2	72,000		
17	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Kamenná dlažba DL I 100 mm bet. lože planimetrováno, pás v napojení: 3*4=12,000 [A]	M2	12,000		
18	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 bet C25/30-XF2 propustky délka x pl.řezu (0,7 m2) 13,5*0,7=9,450 [A]	M3	9,450		
19	9183F3		PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM PLASTOVÝCH Trubky DN1000 z PE-HD/PP vč. zkrácení - šikmé seřiznutí 13,5=13,500 [A]	M	13,500		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>17-307-2*</b>	<b>Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB</b>
<b>Objekt:</b>	<b>103</b>	<b>Okružní křižovatka s III/00354</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>103.1</b>	<b>Sjezd 0,260 vlevo</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 104 Silnice III/00354

**Rozpočet:** 104 Silnice III/00354

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 104 Silnice III/00354  
**Rozpočet:** 104 Silnice III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU  na skládku: dle pol.č.12373.A: 9800,9=9 800,900 [A] dle pol.č. 12924.A: 237,75*0,2=47,550 [B] dle pol.č. 12931.A: 100*0,25=25,000 [C] dle pol.č. 11130.A: 1582*0,1=158,200 [D] Celkem: A+B+C+D=10 031,650 [E]	M3	10 031,650		
2	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)  dle pol.č.11372.N 205,196*2,3=471,951 [A]	T	471,951		
3	02930		OSTATNÍ POŽADAVKY - UMĚLECKÁ DÍLA  posun křížku v km 0,07 v rámci stávající parcely kompletní provedení vč. zemních prací, základu apod.	KPL	1,000		
4	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  práce spočívající v ochraně nivelačních bodů MZ14-14.3 a MZ14-14.2 umístěných ve skruži v km 0,097 (např. doplnění skruže, ruční obkop, apod)	KPL	1,000		
5	11130	A	SEJMUTÍ DRNU  odvoz na skládku  násypové svahy stáv. komunikací: 473+384+531+194=1 582,000 [A]	M2	1 582,000		
6	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky	M3	261,735		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 104 Silnice III/00354  
**Rozpočet:** 104 Silnice III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stávající vozovkav ploše záboru SO:zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí (708+518)*0,15*1,15=211,485 [A]  stávající nepevněná cesta podél žel. trati: 67*3*0,25=50,250 [B]  Celkem: A+B=261,735 [C]				
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování živičného krytu, odkup zhotovitelem  stávající vozovkav ploše záboru SO: zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí (708+518)*0,16*1,08=211,853 [A] napojení na stáv.vozovku: 14*1,5*0,08=1,680 [B]  Celkem: A+B=213,533 [C]	M3	213,533		
8	11372	N	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování živičného krytu vč.odvozu a uložení na skládku nebezpečného odpadu  stávající vozovka zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí frézování po vrstvách dle sond vozovky stávající vozovka v ploše záboru SO: ACO v tl. 50 mm (708+518)*0,05*1,02=62,526 [A] napojení na stáv.vozovku: (14*3*0,04)=1,680 [B] nátěr dehet v tl. 100 mm (708+518)*0,1*1,15=140,990 [C] Celkem: A+B+C=205,196 [D]	M3	205,196		
9	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  Napojení komunikace: 7+7+8=22,000 [A]	M	22,000		
10	11414	B	ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT Z LOM KAM NA SUCHO VČET PODKL  38*2,5*0,5=47,500 [A]	M3	47,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 104 Silnice III/00354  
**Rozpočet:** 104 Silnice III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností  dle SVK: $158,9+397,4=556,300$ [A] podél SO v ploše trv.zaboru: $0,6*(89+79+27+77)*0,2=32,640$ [B]  Celkem: $A+B=588,940$ [C]	M3	588,940		
12	12373	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  dle SVK v hor. I $3190,2+6610,7=9\,800,900$ [A]	M3	9 800,900		
13	12383	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dle SVK v hor. II $214,3+921,8=1\,136,100$ [A]	M3	1 136,100		
14	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č. 17110: $0,2=0,200$ [A] dle pol.č. 17111: $1,8=1,800$ [B] dle pol.č. 17310: $114=114,000$ [C] dle pol.č. 17411: $176=176,000$ [D]  Celkem: $A+B+C+D=292,000$ [E]	M3	292,000		
15	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č. 18220: $155,14=155,140$ [A]	M3	155,140		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 104 Silnice III/00354  
**Rozpočet:** 104 Silnice III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	12843		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II  předrcení výkopku získaného selekcí vhodného materiálu pro jeho další použití, včetně naložení a třídění  dle pol.č. 12383.B 1136,1=1 136,100 [A] dle pol.č. 13283.B 28,8=28,800 [B] Celkem: A+B=1 164,900 [C]	M3	1 164,900		
17	12924	A	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM  odvoz na skládku  stávající nepevněná krajnice: 0,75*(66+87+90+74)=237,750 [A]	M2	237,750		
18	12931	A	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M  odvoz na skládku  čištění stávajících příkopů před začátkem trasy: 50+50=100,000 [A]	M	100,000		
19	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM  vč. likvidace vyzískaného materiálu  čištění stávajícího propustku pod sjezdem na pozemek č. 710,338 k.ú. Včelná: 5,5=5,500 [A]	M	5,500		
20	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  odvoz na mezideponii  dle pol.č. 21150: 0,7*96=67,200 [A]	M3	67,200		
21	13283	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II  odvoz na mezideponii  dle pol.č. 21150: 0,3*96=28,800 [A]	M3	28,800		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 104 Silnice III/00354  
**Rozpočet:** 104 Silnice III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	17110		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).</p> <p>dle SVK 10 % vhodný materiál (1+1)*0,1=0,200 [A]</p>	M3	0,200		
23	17111		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>dle SVK 90 % podmíněčně vhodný materiál (1+1)*0,9=1,800 [A]</p>	M3	1,800		
24	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>materiály ukládané na mezideponii a skládky</p>	M3	11 033,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 104 Silnice III/00354  
**Rozpočet:** 104 Silnice III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na mezideponii dle pol.č.12383.B: 1136,1=1 136,100 [A] dle pol.č. 21150: 96=96,000 [B]  na skládku: dle pol.č.12373.A: 9800,9=9 800,900 [C] Celkem: A+B+C=11 033,000 [D]				
25	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  ornice ukládaná na mezideponii  dle pol.č.12110.O 588,94=588,940 [A]	M3	588,940		
26	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Základní požadavky a výsledné parametry uložení sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).  frakce 16/32 - 32/63 v tl. 0,3 m + 0/63-0,125 v tl. 0,5m AZ dle SVK 903,3+1429,4=2 332,700 [A]	M3	2 332,700		
27	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu dle zadávací dokumentace, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP.	M3	114,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 104 Silnice III/00354  
**Rozpočet:** 104 Silnice III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. dle pol.č.56933 pl. x tl. 456*0,25=114,000 [A]				
28	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM dovoz z mezideponie zásyp rušené retenční nádrže: 88*2=176,000 [A]	M3	176,000		
29	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I kompletní provedení pláňe, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133 dle pol.č. 17180: 2332,7/0,8=2 915,875 [A]	M2	2 915,875		
30	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU dle SVK: 53,8+68,7=122,500 [A] podél SO v ploše trv.zaboru: 0,6*(89+79+27+77)*0,2=32,640 [B] Celkem: A+B=155,140 [C]	M3	155,140		
31	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220: 155,14=155,140 [A]	M3	155,140		
32	21150		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA vč. štěrku a jílového těsnění žebra šířky 1,5m: 1,5*(6+6+13+13+13+13)=96,000 [A]	M3	96,000		
33	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE filtrační geotextilie	M2	1 823,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 104 Silnice III/00354  
**Rozpočet:** 104 Silnice III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			opláštění drenáže - filtrační geotextilie dle PD dl. x rozv š. dle pol.č.212635 410*3,5=1 435,000 [A]  opláštění sanačních žeber, dle pol. č. 21150: $(2*(6+6+13+13+13+13))+((17+17+24+24+24+24)*2)=388,000$ [B]  Celkem: A+B=1 823,000 [C]				
34	212635	A	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I  výkop rýhy včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu na mezideponii drenáž DN 150 mm částečně perforovaná dle PD s ložem a obsypem z ŠD  Podélná drenáž: 87+84+116+123=410,000 [A]	M	410,000		
35	212645	B	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I  výkop rýhy včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu na mezideponii drenáž DN 200 mm HDPE plná SN 12 s obetonováním  v pol. zahrnout případné zaústění navrtávkou do kanalizačních šachet Příčná drenáž 4*10=40,000 [A]	M	40,000		
36	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN  geotextilie v AZ  v AZ na frakci 16/32 - 32/63 2 x plocha + 15% na obalení boku 2915,875*2*1,15=6 706,513 [A]	M2	6 706,513		
37	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE  folie HDPE tl. 1,5 mm  nepropustná folie pod příkopy dle TP 83 v místech nepropustných příkopů dle pol.č.935212 dl. x š.. 380*2,7=1 026,000 [A]	M2	1 026,000		
38	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25  beton C20/25n - XF3	M3	38,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 104 Silnice III/00354  
**Rozpočet:** 104 Silnice III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod příložené desky v místech nepropustných přík dle pol.č.935212 dl. x š. x tl. 380*2*0,5*0,1=38,000 [A]				
39	465115		DLAŽBY Z DÍLCŮ BETON DO C30/37 bet C 30/37 XF4  příložené desky v místech nepropustných příkopů z bet. tvárnicdle pol.č.935212 dl. x š. x tl. 380*2*0,5*0,08=30,400 [A]	M3	30,400		
40	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM MZK 0/32 Gc  zplanimetrováno ze situace 580+902=1 482,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic 414*(0,02+0,04+0,05+0,03+0,05+0,15+0,075)=171,810 [B]  Celkem: A+B=1 653,810 [C]	M2	1 653,810		
41	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/63 mm Ge tl. min 200 mm  plocha dle pol.č.56313: 1653,81*0,22=363,838 [A] rozšíření dle VL: 414*(0,1+0,15)*0,22=22,770 [B] přípočet na rozšíření u krajnic 414*0,7*0,15=43,470 [C]  Celkem: A+B+C=430,078 [D]	M3	430,078		
42	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD 0/32  dl. bez svodidel v š. 0,75: (414-194)*0,75=165,000 [A] dl. se svodidly v š. 1,5: 194*1,5=291,000 [B]  Celkem: A+B=456,000 [C]	M2	456,000		
43	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	1 686,810		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 104 Silnice III/00354  
**Rozpočet:** 104 Silnice III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PI - C 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č.56313: 1653,81=1 653,810 [A] napojení na stávající komunikaci 22*1,5=33,000 [B]  Celkem: A+B=1 686,810 [C]				
44	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS - C 0,35 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č.574E46: 1560,66=1 560,660 [A]	M2	1 560,660		
45	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP, C 60 BP 5 0,35kg/m2  dle pol.č. 574C56: 1572,96=1 572,960 [A]	M2	1 572,960		
46	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY  výztužná geomříž dvouosá, pevnost v tahu podélné/příčné – min. 50/50 kN/m  výztužná vrstva z geomřížoviny dl. x š. 2m napojení na stáv. kom 22*2=44,000 [A]	M2	44,000		
47	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11S PMB 45/80-65  zplanimetrováno ze situace 580+902=1 482,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic 414*0,02=8,280 [B] Celkem: A+B=1 490,280 [C] napojení na stávající komunikaci 22*3,0=66,000 [D]  Celkem: C+D=1 556,280 [E]	M2	1 556,280		
48	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	1 572,960		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 104 Silnice III/00354  
**Rozpočet:** 104 Silnice III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACL 16S 50/70  zplanimetrováno ze situace 580+902=1 482,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic 414*(0,02+0,04+0,05+0,03)=57,960 [B] Celkem: A+B=1 539,960 [C] napojení na stávající komunikaci 22*1,5=33,000 [D]  Celkem: C+D=1 572,960 [E]				
49	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16S 50/70  zplanimetrováno ze situace 580+902=1 482,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic 414*(0,02+0,04+0,05+0,03+0,05)=78,660 [B]  Celkem: A+B=1 560,660 [C]	M2	1 560,660		
50	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 kamenivo frakce 2/4 v množství 3,0 kg/m2  dle pol.č.572123: 1686,81=1 686,810 [A]	M2	1 686,810		
51	895122		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 80 kompletní provedení dle PD vč. zemních prací a podkladních vrstev vč. poklopu ( litinové víko D400) Podélná drenáž 8=8,000 [A]	KUS	8,000		
52	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 1x před přejímkou  drenáž 410+40=450,000 [A]	M	450,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 104 Silnice III/00354  
**Rozpočet:** 104 Silnice III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ N2 vč. náběhů a ukončení kompletní dle schválených technických podmínek, vč. náběhů a všech napojení dle PP: 72+12+40+50+20=194,000 [A]	M	194,000		
54	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU vzdálenost dle ČSN, sloupky h = 0,8 m, kompletní včetně základu 10=10,000 [A]	KUS	10,000		
55	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU na svodidla dl svodidel v průměru po 10 m 194/10= 19=19,000 [A]	KUS	19,000		
56	91333		MEZNÍKY BETONOVÉ předpoklad 15+15=30,000 [A]	KUS	30,000		
57	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Napojení komunikace: 22=22,000 [A]	M	22,000		
58	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár adhézním nátěrem a přípravy povrchu dle pol.č. 113765: 22=22,000 [A]	M	22,000		
59	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	380,000		

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	104	Silnice III/00354
Rozpočet:	104	Silnice III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			příkopová tvárnice šířky 0.6 m, beton C30/37 XF4 do betonového lože C25/30nXF3 spáry utěsnit cementovou maltou M25 XF4, vč.zemních prací, ukončení, spárování, úpravy vtoků a výtoků, základových stupňů (skluzy) dle PP: 74+40+28+124+114=380,000 [A]				
60	935222		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU TL 100MM tvárnice pro skluzy v dl. svahu, přivedení příkopu v km 0,06: 6=6,000 [A]	M	6,000		
61	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA vč. sloupků, branky kolem stávající RN odvoz do sběrných surovin 36=36,000 [A]	M	36,000		
Celkem:							



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 104 Silnice III/00354

**Rozpočet:** 104.1 Sjezd v km 0,0

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 104 Silnice III/00354  
**Rozpočet:** 104.1 Sjezd v km 0,0

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dle SVK v hor. I 88*0,71=62,480 [A]	M3	62,480		
2	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky  na mezideponii dle pol.č.12373.B: 62,48=62,480 [A]	M3	62,480		
3	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).  v tl. 0,3m, AZ 88*0,3=26,400 [A]	M3	26,400		
4	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I kompletní provedení pláňe, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133  dle pol.č. 17180: 88=88,000 [A]	M2	88,000		
5	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDb 0/63 mm Ge tl. min 190 mm	M3	15,447		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 104 Silnice III/00354  
**Rozpočet:** 104.1 Sjezd v km 0,0

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plocha asf. a dlážděné vozovky: $(50+16)*0,19=12,540$ [A] rozšíření v nezp.kr: $30*(0,06+0,15+0,075+0,15+0,075)*0,19=2,907$ [B]  Celkem: $A+B=15,447$ [C]				
6	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD b 0/32 Ge  plocha asf: $66=66,000$ [A] rozšíření v nezp.kr: $30*(0,06+0,15+0,075)=8,550$ [B]  Celkem: $A+B=74,550$ [C]	M2	74,550		
7	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD 0/32  dl. bez svodidel v š. 0,75: $30*0,5=15,000$ [A]	M2	15,000		
8	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č.56333: $74,55=74,550$ [A]	M2	74,550		
9	574A55		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16 TL. 60MM ACO 16 50/70  zplanimetrováno ze situace $66=66,000$ [A]	M2	66,000		
10	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 kamenivo frakce 2/4 v množství 3,0 kg/m2  dle pol.č.572123: $74,55=74,550$ [A]	M2	74,550		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>17-307-2* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB</b>
<b>Objekt:</b>	<b>104 Silnice III/00354</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>104.1 Sjezd v km 0,0</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB**Objekt:** 105 MK Boršov**Rozpočet:** 105 MK Boršov**Objednavatel:** Jihočeský kraj**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105 MK Boršov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU na skládku: dle pol.č.12373.A: 12434,3=12 434,300 [A] dle pol.č. 12931.A: 50*0,25=12,500 [B] dle pol.č. 12924.A: 182,25*0,2=36,450 [C] dle pol.č. 11130.A: 1155*0,1=115,500 [D] Celkem: A+B+C+D=12 598,750 [E]	M3	12 598,750		
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) štěrk s asfaltem  dle pol.č.11333.A 117,872*2,3=271,106 [A]	T	271,106		
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)  dle pol.č.11372.N 36,045*2,3=82,904 [A]	T	82,904		
4	11130	A	SEJMUTÍ DRNU odvoz na skládku  násypové svahy stáv. komunikací: 335+820=1 155,000 [A]	M2	1 155,000		
5	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky  stávající vozovka zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí dle sond vozovky MK Boršov v tl. 300 mm 695*0,30*1,15=239,775 [A]	M3	239,775		
6	11333	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM	M3	117,872		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105 MK Boršov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu a uložení na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  stávající vozovka zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnici po vrstvách dle sond vozovky MK Boršov PAM v tl. 160 mm 695*0,16*1,06=117,872 [A]				
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování živičného krytu, odkup zhotovitelem  napojení na stáv.vozovku: (5*1,5*0,08)=0,600 [A]	M3	0,600		
8	11372	N	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování živičného krytu vč.odvozu a uložení na skládku nebezpečného odpadu  stávající vozovka zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnici frézování po vrstvách dle sond vozovky MK Boršov ACO v tl. 50 mm 695*0,05*1,02=35,445 [A] napojení na stáv.vozovku: (5*3*0,04)=0,600 [B] Celkem: A+B=36,045 [C]	M3	36,045		
9	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  Napojení komunikace 5=5,000 [A]	M	5,000		
10	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností  dle SVK: 1419,5=1 419,500 [A] podél SO v ploše trv.zaboru: 0,6*(132+145)*0,2=33,240 [B]  Celkem: A+B=1 452,740 [C]	M3	1 452,740		
11	12373	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	12 434,300		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105 MK Boršov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností dle SVK v hor. I 12434,3=12 434,300 [A]				
12	12383	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností dle SVK v hor. II 2363,3=2 363,300 [A]	M3	2 363,300		
13	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č. 17110: 2,63=2,630 [A] dle pol.č. 17111: 23,67=23,670 [B] dle pol.č.17310: 137,25=137,250 [C] dle pol.č. 17411: 3,96=3,960 [D] Celkem: A+B+C+D=167,510 [E]	M3	167,510		
14	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220: 174,64=1 74,640 [A]	M3	174,640		
15	12843		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II předrcení výkopku získaného selekcí vhodného materiálu pro jeho další použití, včetně naložení a třídění dle pol.č.12383.B 2363,3=2 363,300 [A] dle pol.č.13283.B 57,02=57,020 [B] Celkem: A+B=2 420,320 [C]	M3	2 420,320		
16	12924	A	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM	M2	182,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

Objekt:

105 MK Boršov

Rozpočet:

105 MK Boršov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvoz na skládku stávající nepevněná krajnice: 0,75*(122+121)=182,250 [A]				
17	12931	A	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M odvoz na skládku čištění stávajících příkopů před začátkem trasy: 50=50,000 [A]	M	50,000		
18	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I odvoz na mezideponii dle pol.č. 21150: 0,8*223,5=178,800 [A]	M3	178,800		
19	13283	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II odvoz na mezideponii dle pol.č. 21150: 0,2*223,5=44,700 [A] výkop pro vývařiště: 5,6*2,2=12,320 [B] Celkem: A+B=57,020 [C]	M3	57,020		
20	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).	M3	2,630		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105 MK Boršov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle SVK 10 % vhodný materiál (26,3)*0,1=2,630 [A]				
21	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.  dle SVK 90 % podmíněčně vhodný materiál (26,3)*0,9=23,670 [A]	M3	23,670		
22	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  materiály ukládané na mezideponii a skládky  na mezideponii dle pol.č.12383.B: 2363,3=2 363,300 [A] dle pol.č. 21150: 223,5=223,500 [B] dle pol.č. 13283.B: 12,32=12,320 [C]  na skládku: dle pol.č.12373.A: 12434,3=12 434,300 [D] Celkem: A+B+C+D=15 033,420 [E]	M3	15 033,420		
23	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  ornice ukládaná na mezideponii  dle pol.č.12110.O 1452,74=1 452,740 [A]	M3	1 452,740		
24	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133.	M3	2 907,600		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105 MK Boršov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).</p> <p>frakce 16/32 - 32/63 v tl. 0,3 m + 0/63-0,125 v tl. 0,5m AZ dle SVK 2907,6=2 907,600 [A]</p>				
25	17310		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu dle zadávací dokumentace, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>dle pol.č.56933 pl. x tl. 549*0,25=137,250 [A]</p>	M3	137,250		
26	17411		<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>zásyp za vývařístěm: 1,8*2,2=3,960 [A]</p>	M3	3,960		
27	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>kompletní provedení pláně, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133</p> <p>dle pol.č. 17180: 2907,6/0,8=3 634,500 [A]</p>	M2	3 634,500		
28	18220		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</p>	M3	174,640		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105 MK Boršov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle SVK: 141,4=141,400 [A] podél SO v ploše trv.zaboru: 0,6*(132+145)*0,2=33,240 [B]  Celkem: A+B=174,640 [C]				
29	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 174,64=174,640 [A]	M3	174,640		
30	21150		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA  vč. štěrku a jílového těsnění  žebra šířky 1,5m: 1,5*(27+27+21+21+21+16+16)=223,500 [A]	M3	223,500		
31	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE  filtrační geotextilie  opláštění drenáže - filtrační geotextilie dle PD dl. x rozv š. dle pol.č.212635 504*3,5=1 764,000 [A]  opláštění sanačních žeber, dle pol. č. 21150: (2*(27+27+21+21+21+16+16))+((37+37+32+32+32+26+26)*2)=742,000 [B]  Celkem: A+B=2 506,000 [C]	M2	2 506,000		
32	212635	A	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I  výkop rýhy včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu na mezideponii drenáž DN 150 mm částečně perforovaná dle PD s ložem a obsypem z ŠD  Podélná drenáž: 2*252=504,000 [A]	M	504,000		
33	212645	B	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I  výkop rýhy včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu na mezideponii drenáž DN 200 mm HDPE plná SN 12 s obetonováním  v pol. zahrnout případné zaústění navrtávkou do kanalizačních šachet Příčná drenáž 10=10,000 [A]	M	10,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105 MK Boršov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN geotextilie v AZ  v AZ na frakci 16/32 - 32/63 2 x plocha + 15% na obalení boku 3634,5*2*1,15=8 359,350 [A]	M2	8 359,350		
35	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE folie HDPE tl. 1,5 mm  nepropustná folie pod příkopy dle TP 83 v místech nepropustných příkopů dle pol.č.935212 dl. x š.. 395*2,7=1 066,500 [A]	M2	1 066,500		
36	353314		ZDIVO STOK Z BETONU PROST DO C25/30 beton C25/30-XF3 vytvoření betonových částí skluзу  příčné stěny: 1,6*(0,7+0,2)=1,440 [A] podélné stěny: 2,3*0,3=0,690 [B]  Celkem: A+B=2,130 [C]	M3	2,130		
37	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n - XF3  pod dlažby u vývařiště: 3*2*0,15=0,900 [A]  pod příložné desky: 395*2*0,5*0,1=39,500 [B]  Celkem: A+B=40,400 [C]	M3	40,400		
38	465115		DLAŽBY Z DÍLCŮ BETON DO C30/37 bet C 30/37 XF4	M3	31,600		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105 MK Boršov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			příložené desky v místech nepropustných příkopů z bet. tvárnice dle pol.č.935212 dl. x š. x tl. 395*2*0,5*0,08=31,600 [A]				
39	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vč. lože z malty a spárování vytvoření vývařistiště u skluzu: 3*2*0,2=1,200 [A]	M3	1,200		
40	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM MZK 0/32 Gc zplanimetrováno ze situace 1858=1 858,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic 504*(0,02+0,04+0,05+0,04+0,15+0,075)=189,000 [B] Celkem: A+B=2 047,000 [C]	M2	2 047,000		
41	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/63 mm Ge tl. min 200 mm plocha dle pol.č.56313: 2047*0,22=450,340 [A] rozšíření dle VL: 504*(0,1+0,15)*0,22=27,720 [B] přípočet na rozšíření u krajnic 504*0,7*0,15=52,920 [C] Celkem: A+B+C=530,980 [D]	M3	530,980		
42	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD 0/32 dl. bez svodidel v š. 0,75: (504+20-208)*0,75=237,000 [A] dl. se svodidly v š. 1,5: 208*1,5=312,000 [B] Celkem: A+B=549,000 [C]	M2	549,000		
43	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	2 054,500		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105 MK Boršov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PI - C 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č.56313: 2047=2 047,000 [A] napojení na stávající komunikaci 5*1,5=7,500 [B]  Celkem: A+B=2 054,500 [C]				
44	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  PS - C 0,35 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č.574E76: 1941,1=1 941,100 [A]	M2	1 941,100		
45	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY  výztužná geomříž dvouosá, pevnost v tahu podélně/příčně – min. 50/50 kN/m  výztužná vrstva z geomřížoviny dl. x š. 2m napojení na stáv. kom 5*2=10,000 [A]	M2	10,000		
46	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM  ACO 11+ 50/70  zplanimetrováno ze situace 1858=1 858,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic 504*0,02=10,080 [B] Celkem: A+B=1 868,080 [C] napojení na stávající komunikaci 5*3,0=15,000 [D]  Celkem: C+D=1 883,080 [E]	M2	1 883,080		
47	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM  zplanimetrováno ze situace 1858=1 858,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic 504*(0,02+0,04+0,05+0,04)=75,600 [B] Celkem: A+B=1 933,600 [C] napojení na stávající komunikaci 5*1,5=7,500 [D]  Celkem: C+D=1 941,100 [E]	M2	1 941,100		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105 MK Boršov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 kamenivo frakce 2/4 v množství 3,0 kg/m2 dle pol.č.572123: 1941,1=1 941,100 [A]	M2	1 941,100		
49	87427		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 100MM potrubí vývařiště: 2*0,4=0,800 [A]	M	0,800		
50	895122		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 80 kompletní provedení dle PD vč. zemních prací a podkladních vrstev vč. poklopu ( litinové víko D400) Podélná drenáž 8=8,000 [A]	KUS	8,000		
51	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 1x před přejímkou drenáž 504+10=514,000 [A]	M	514,000		
52	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ N2 vč. náběhů a ukončení kompletní dle schválených technických podmínek, vč. náběhů a všech napojení dle PP: 56+100+52=208,000 [A]	M	208,000		
53	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU vzdálenost dle ČSN, sloupky h = 0,8 m, kompletní včetně základu 18=18,000 [A]	KUS	18,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105 MK Boršov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU na svodidla dl svodidel v průměru po 10 m 208/10= 21=21,000 [A]	KUS	21,000		
55	91333		MEZNÍKY BETONOVÉ předpoklad 16=16,000 [A]	KUS	16,000		
56	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Napojení komunikace 5=5,000 [A]	M	5,000		
57	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár adhézním nátěrem a přípravy povrchu dle pol.č. 113765: 5=5,000 [A]	M	5,000		
58	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM příkopová tvárnice šířky 0.6 m, beton C30/37 XF4 do betonového lože C25/30nXF3 spáry utěsnit cementovou maltou M25 XF4, vč.zemních prací, ukončení, spárování, úpravy vtoků a výtoků, základových stupňů (skluzy) dle PP: 254+141=395,000 [A]	M	395,000		
59	935222		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU TL 100MM tvárnice pro skluzy v dl. svahu: 12=12,000 [A]	M	12,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>17-307-2*</b>	<b>Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB</b>
<b>Objekt:</b>	<b>105</b>	<b>MK Boršov</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>105</b>	<b>MK Boršov</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 105 MK Boršov

**Rozpočet:** 105.1 Sjezd 0,055 vpravo

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** BLAHOPROJEKT, s.r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105.1 Sjezd 0,055 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  pro propustky dl. x plocha řezu 10*5,4=54,000 [A]	M3	54,000		
2	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky  na mezideponii dle pol.č. 13173.B: 54=54,000 [A]	M3	54,000		
3	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).  AZ v tl. 0,3: 65,9*0,3=19,770 [A]	M3	19,770		
4	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.	M3	4,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105.1 Sjezd 0,055 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustky dl. x pl.řezu. 10*0,2*2=4,000 [A]				
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vč. nákupu, naložení a dovozu vhodného materiálu  propustky dl. x pl.řezu. 10*3,6=36,000 [A]	M3	36,000		
6	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I kompletní provedení pláně, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133  dle pol.č. 56334: 65,9=65,900 [A]	M2	65,900		
7	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET beton C 8/10n-X0  podkladní beton pod propustek dl. x š. x tl. (150 mm) 10*1,8*0,15=2,700 [A]	M3	2,700		
8	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30-XF3  Prop DN800 lože pod propustky dl. x š. x tl.(230 mm) (10-2*0,4)*1,8*0,23=3,809 [D] bet. lůžko pod propust dl. x pl.řezu 10*0,52=5,200 [E] Celkem: D+E=9,009 [F]	M3	9,009		
9	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n - XF3	M3	6,780		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105.1 Sjezd 0,055 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (2*18)*1,3*0,1=4,680 [A]  dle pol.č. 58212: 14*0,15=2,100 [B]  Celkem: A+B=6,780 [C]				
10	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek  pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (2*18,0)*1,3*0,1=4,680 [A]	M3	4,680		
11	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton 25/30- XF4, XF3  Prop DN800 prahy u dlažby propustku dl.x š x hl. + 30% na sklon beton 25/30- XF4 2*5*0,3*0,5*1,3=1,950 [D] pod rourou na vtoku a výtoku propustku dl. x š. x hl. beton 25/30- XF3 (2*1,8)*0,4*0,7=1,008 [E] Celkem: D+E=2,958 [F]	M3	2,958		
12	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vč. lože z malty a spárování  u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (2*18,0)*1,3*0,2=9,360 [A]	M3	9,360		
13	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDb 0/32 Gn v tl. 150 mm	M2	65,300		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105.1 Sjezd 0,055 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod asfaltovou vozovkou a pod dlážděným pásem: 48+14=62,000 [A] rozšíření dle VL: 11*2*0,15=3,300 [B]  Celkem: A+B=65,300 [C]				
14	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDb 0/63 Gn v tl. 160 mm  pod asfaltovou vozovkou a pod dlážděným pásem: 48+14=62,000 [A] rozšíření dle VL: 11*2*(0,15+0,15+0,15)=9,900 [B]  Celkem: A+B=71,900 [C]	M2	71,900		
15	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 2*0,5*12=12,000 [A]	M2	12,000		
16	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č. 574A55: 48=48,000 [A]	M2	48,000		
17	574A55		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16 TL. 60MM ACO 16 50/70  sjezdy zplanimetrováno ze situace 48=48,000 [A]	M2	48,000		
18	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Kamenná dlažba DL I 100 mm bet. lože planimetrováno, pás v napojení: 2*7=14,000 [A]	M2	14,000		
19	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	7,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>17-307-2* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB</b>
<b>Objekt:</b>	<b>105 MK Boršov</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>105.1 Sjezd 0,055 vpravo</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bet C25/30-XF2				
			propustky délka x pl.řezu (0,7 m2)				
			10*0,7=7,000 [A]				
20	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM	M	10,000		
			ŽB roury DN 800 mm , vč. zkrácení - šikmé seřiznutí				
			10=10,000 [A]				
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 105 MK Boršov

**Rozpočet:** 105.2 Sjezd 0,105 vlevo

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** BLAHOPROJEKT, s.r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105.2 Sjezd 0,105 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) dle pol.č.11372.N 7,47*2,3=17,181 [A]	T	17,181		
2	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky stávající vozovkav ploše záboru SO:zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí 45*0,15*1,15=0,690 [A]	M3	0,690		
3	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování živičného krytu, odkup zhotovitelem stávající vozovkav ploše záboru SO: zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí ACL + ACP 45*0,16*1,08=0,691 [A]	M3	0,691		
4	11372	N	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování živičného krytu vč.odvozu a uložení na skládku nebezpečného odpadu stávající vozovka zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí frézování po vrstvách dle sond vozovky stávající vozovka v ploše záboru SO: ACO v tl. 50 mm 45*0,05*1,02=2,295 [A] nátěr dehet v tl. 100 mm 45*0,1*1,15=5,175 [B] Celkem: A+B=7,470 [C]	M3	7,470		
5	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č. 18110: 93,7*0,36=33,732 [A]	M3	33,732		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105.2 Sjezd 0,105 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky  na mezideponii dle pol.č. 13173.B: 33,732=33,732 [A]	M3	33,732		
7	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).  AZ v tl. 0,3: 93,7*0,3=28,110 [A]	M3	28,110		
8	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  kompletní provedení pláně, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133  dle pol.č. 56334: 93,7=93,700 [A]	M2	93,700		
9	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25  dle pol.č. 58212: 17*0,15=2,550 [A]	M3	2,550		
10	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  ŠDb 0/32 Gn v tl. 150 mm  pod asfaltovou vozovkou a pod dlážděným pásem: 65+17=82,000 [A] rozšíření dle VL: (8+18)*0,15=3,900 [B]  Celkem: A+B=85,900 [C]	M2	85,900		
11	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	93,700		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105.2 Sjezd 0,105 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠDb 0/63 Gn v tl. 160 mm pod asfaltovou vozovkou a pod dlážděným pásem: $65+17=82,000$ [A] rozšíření dle VL: $(8+18)*(0,15+0,15+0,15)=11,700$ [B]  Celkem: $A+B=93,700$ [C]				
12	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM $0,5*(8+18)=13,000$ [A]	M2	13,000		
13	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva) dle pol.č. 574A55: $42=42,000$ [A]	M2	42,000		
14	574A55		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16 TL. 60MM ACO 16 50/70 sjezdy zplanimetrováno ze situace $65=65,000$ [A]	M2	65,000		
15	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Kamenná dlažba DL I 100 mm bet. lože planimetrováno, pás v napojení: $2*8,5=17,000$ [A]	M2	17,000		
16	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Napojení komunikace $5,5=5,500$ [A]	M	5,500		
17	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár	M	5,500		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	105	MK Boršov
Rozpočet:	105.2	Sjezd 0,105 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			adhézním nátěrem a přípravy povrchu dle pol.č. 113765: 5,5=5,500 [A]				
<b>Celkem:</b>							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 105 MK Boršov

**Rozpočet:** 105.3 Sjezd 0,12 vpravo

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** BLAHOPROJEKT, s.r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105.3 Sjezd 0,12 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  pro propustky dl. x plocha řezu 10*5,4=54,000 [A]	M3	54,000		
2	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky  na mezideponii dle pol.č. 13173.B: 54=54,000 [A]	M3	54,000		
3	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).  AZ v tl. 0,3: 96,9*0,3=29,070 [A]	M3	29,070		
4	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.	M3	4,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105.3 Sjezd 0,12 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustky dl. x pl.řezu. 10*0,2*2=4,000 [A]				
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vč. nákupu, naložení a dovozu vhodného materiálu  propustky dl. x pl.řezu. 10*3,6=36,000 [A]	M3	36,000		
6	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I kompletní provedení pláně, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133  dle pol.č. 56334: 65,9=65,900 [A]	M2	65,900		
7	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET beton C 8/10n-X0  podkladní beton pod propustek dl. x š. x tl. (150 mm) 10*1,8*0,15=2,700 [A]	M3	2,700		
8	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30-XF3  Prop DN800 lože pod propustky dl. x š. x tl.(230 mm) (10-2*0,4)*1,8*0,23=3,809 [D] bet. lůžko pod propust dl. x pl.řezu 10*0,52=5,200 [E] Celkem: D+E=9,009 [F]	M3	9,009		
9	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n - XF3	M3	6,780		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105.3 Sjezd 0,12 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (2*18)*1,3*0,1=4,680 [A]  dle pol.č. 58212: 14*0,15=2,100 [B]  Celkem: A+B=6,780 [C]				
10	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek  pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (2*18,0)*1,3*0,1=4,680 [A]	M3	4,680		
11	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton 25/30- XF4, XF3  Prop DN800 prahy u dlažby propustku dl.x š x hl. + 30% na sklon beton 25/30- XF4 2*5*0,3*0,5*1,3=1,950 [D] pod rourou na vtoku a výtoku propustku dl. x š. x hl. beton 25/30- XF3 (2*1,8)*0,4*0,7=1,008 [E] Celkem: D+E=2,958 [F]	M3	2,958		
12	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vč. lože z malty a spárování  u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (2*18,0)*1,3*0,2=9,360 [A]	M3	9,360		
13	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDb 0/32 Gn v tl. 150 mm	M2	59,300		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 105 MK Boršov  
**Rozpočet:** 105.3 Sjezd 0,12 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod asfaltovou vozovkou a pod dlážděným pásem: 42+14=56,000 [A] rozšíření dle VL: 11*2*0,15=3,300 [B]  Celkem: A+B=59,300 [C]				
14	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDb 0/63 Gn v tl. 160 mm  pod asfaltovou vozovkou a pod dlážděným pásem: 42+14=56,000 [A] rozšíření dle VL: 11*2*(0,15+0,15+0,15)=9,900 [B]  Celkem: A+B=65,900 [C]	M2	65,900		
15	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 2*0,5*11=11,000 [A]	M2	11,000		
16	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č. 574A55: 42=42,000 [A]	M2	42,000		
17	574A55		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16 TL. 60MM ACO 16 50/70  sjezdy zplanimetrováno ze situace 42=42,000 [A]	M2	42,000		
18	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC  Kamenná dlažba DL I 100 mm bet. lože planimetrováno, pás v napojení: 2*7=14,000 [A]	M2	14,000		
19	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	7,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	105	MK Boršov
Rozpočet:	105.3	Sjezd 0,12 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bet C25/30-XF2				
			propustky délka x pl.řezu (0,7 m2)				
			10*0,7=7,000 [A]				
20	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM	M	10,000		
			ŽB roury DN 800 mm , vč. zkrácení - šikmé seřiznutí				
			10=10,000 [A]				
Celkem:							



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 106 MK Včelná

**Rozpočet:** 106 MK Včelná

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 106 MK Včelná  
**Rozpočet:** 106 MK Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU na skládku: dle pol.č.12373.B: 5928,7=5 928,700 [A] dle pol.č. 12931.A: 100*0,25=25,000 [B] dle pol.č. 12924.A: 70,5*0,2=14,100 [C] dle pol.č. 11130.A: 349*0,1=34,900 [D] Celkem: A+B+C+D=6 002,700 [E]	M3	6 002,700		
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) štěrk s asfaltem dle pol.č.11333.A 80,25*2,3=184,575 [A]	T	184,575		
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) dle pol.č.11372.N 41,956*2,3=96,499 [A]	T	96,499		
4	11130	A	SEJMUTÍ DRNU odvoz na skládku násypové svahy stáv. komunikací: 182+167=349,000 [A]	M2	349,000		
5	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky stávající vozovkav ploše záboru SO:zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí 250*0,15*1,15=43,125 [A]	M3	43,125		
6	11333	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM vč. odvozu a uložení na skládku, včetně rozvozných vzdáleností	M3	80,250		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 106 MK Včelná  
**Rozpočet:** 106 MK Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stávající nepevná cesta podél žel. trati: 107*3*0,25=80,250 [A]				
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování živičného krytu, odkup zhotovitelem  stávající vozovka ploše záboru SO: zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí ACL + ACP 250*0,16*1,08=43,200 [A] napojení na stáv.vozovku: 3,8*1,5*0,08=0,456 [B]  Celkem: A+B=43,656 [C]	M3	43,656		
8	11372	N	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování živičného krytu vč.odvozu a uložení na skládku nebezpečného odpadu  stávající vozovka zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí frézování po vrstvách dle sond vozovky stávající vozovka v ploše záboru SO: ACO v tl. 50 mm 250*0,05*1,02=12,750 [A] napojení na stáv.vozovku: (3,8*3*0,04)=0,456 [B] nátěr dehet v tl. 100 mm 250*0,1*1,15=28,750 [C] Celkem: A+B+C=41,956 [D]	M3	41,956		
9	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Napojení komunikace 3,8=3,800 [A]	M	3,800		
10	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností  dle SVK: 983,3=983,300 [A] podél SO v ploše trv.zaboru: 0,6*(145+182)*0,2=39,240 [B]  Celkem: A+B=1 022,540 [C]	M3	1 022,540		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 106 MK Včelná  
**Rozpočet:** 106 MK Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	12373	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  dle SVK v hor. I 5928,7=5 928,700 [A]	M3	5 928,700		
12	12383	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dle SVK v hor. II 609,1=609,100 [A]	M3	609,100		
13	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č. 17110: 3,52=3,520 [A] dle pol.č. 17111: 31,68=31,680 [B] dle pol.č.17310: 90,75=90,750 [C]  Celkem: A+B+C=125,950 [D]	M3	125,950		
14	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 148,64=148,640 [A]	M3	148,640		
15	12843		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II předrcení výkopku získaného selekcí vhodného materiálu pro jeho další použití, včetně naložení a třídění  dle pol.č.12383.B 609,1=609,100 [A] dle pol.č.13283.B 31,5=31,500 [B] Celkem: A+B=640,600 [C]	M3	640,600		
16	12924	A	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM	M2	70,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 106 MK Včelná  
**Rozpočet:** 106 MK Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvoz na skládku stávající nepevněná krajnice: $0,75 \cdot (42+52)=70,500$ [A]				
17	12931	A	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M odvoz na skládku čištění stávajících příkopů před začátkem trasy: $2 \cdot 50=100,000$ [A]	M	100,000		
18	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I odvoz na mezideponii dle pol.č. 21150: $0,8 \cdot 157,5=126,000$ [A]	M3	126,000		
19	13283	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II odvoz na mezideponii dle pol.č. 21150: $0,2 \cdot 157,5=31,500$ [A]	M3	31,500		
20	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP). dle SVK 10 % vhodný materiál $(35,2) \cdot 0,1=3,520$ [A]	M3	3,520		
21	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	31,680		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 106 MK Včelná  
**Rozpočet:** 106 MK Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>dle SVK 90 % podmínečně vhodný materiál (35,2)*0,9=31,680 [A]</p>				
22	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>materiály ukládané na mezideponii a skládky</p> <p>na mezideponii dle pol.č.12373.B: 5928,7=5 928,700 [A] dle pol.č.12383.B: 609,1=609,100 [B] dle pol.č. 21150: 157,5=157,500 [C]</p> <p>na skládku: dle pol.č.12373.B: 5928,7=5 928,700 [D] Celkem: A+B+C+D=12 624,000 [E]</p>	M3	12 624,000		
23	17120	O	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>ornice ukládaná na mezideponii</p> <p>dle pol.č.12110.O 1022,54=1 022,540 [A]</p>	M3	1 022,540		
24	17180		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry).</p>	M3	1 466,900		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 106 MK Včelná  
**Rozpočet:** 106 MK Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP). frakce 16/32 - 32/63 v tl. 0,3 m + 0/63-0,125 v tl. 0,5m AZ dle SVK 1466,9=1 466,900 [A]				
25	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu dle zadávací dokumentace, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. dle pol.č.56933 pl. x tl. 363*0,25=90,750 [A]	M3	90,750		
26	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  kompletní provedení pláňe, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133 dle pol.č. 17180: 1466,9/0,8=1 833,625 [A]	M2	1 833,625		
27	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU  dle SVK: 109,4=109,400 [A] podél SO v ploše trv.zaboru: 0,6*(145+182)*0,2=39,240 [B]  Celkem: A+B=148,640 [C]	M3	148,640		
28	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 148,64=148,640 [A]	M3	148,640		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 106 MK Včelná  
**Rozpočet:** 106 MK Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	21150		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA vč. šterku a jílového těsnění žebra šířky 1,5m: $1,5 \cdot (30+30+14+14+9+8)=157,500$ [A]	M3	157,500		
30	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE filtrační geotextilie opláštění drenáže - filtrační geotextilie dle PD dl. x rozv š. dle pol.č.212635 $341 \cdot 3,5=1\,193,500$ [A] opláštění sanačních žebor, dle pol. č. 21150: $(2 \cdot (30+30+14+14+9+8)) + ((46+24+20) \cdot 2 \cdot 2)=570,000$ [B] Celkem: A+B=1 763,500 [C]	M2	1 763,500		
31	212635	A	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I výkop rýhy včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu na mezideponii drenáž DN 150 mm částečně perforovaná dle PD s ložem a obsypem z ŠD Podélná drenáž $167+174=341,000$ [A]	M	341,000		
32	212645	B	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I výkop rýhy včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu na mezideponii drenáž DN 200 mm HDPE plná SN 12 s obetonováním v pol. zahrnout případné zaústění navrtávkou do kanalizačních šachet Příčná drenáž $10=10,000$ [A]	M	10,000		
33	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN geotextilie v AZ v AZ na frakci 16/32 - 32/63 2 x plocha + 15% na obalení boku $1833,625 \cdot 2 \cdot 1,15=4\,217,338$ [A]	M2	4 217,338		
34	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	923,400		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 106 MK Včelná  
**Rozpočet:** 106 MK Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			folie HDPE tl. 1,5 mm  nepropustná folie pod příkopy dle TP 83 v místech nepropustných příkopů dle pol.č.935212 dl. x š.. 342*2,7=923,400 [A]				
35	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25  beton C20/25n - XF3  pod příložené desky: 342*2*0,5*0,1=34,200 [A]	M3	34,200		
36	465115		DLAŽBY Z DÍLCŮ BETON DO C30/37  bet C 30/37 XF4  příložené desky v místech nepropustných příkopů z bet. tvárnice dle pol.č.935212 dl. x š. x tl. 3342*2*0,5*0,08=267,360 [A]	M3	267,360		
37	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM MZK 0/32 Gc  zplanimetrováno ze situace 762=762,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic 345*(0,02+0,04+0,05+0,04+0,15+0,075)=129,375 [B]  Celkem: A+B=891,375 [C]	M2	891,375		
38	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  ŠDa 0/63 mm Ge tl. min 200 mm  plocha dle pol.č.56313: 891,375*0,22=196,103 [A] rozšíření dle VL: 345*(0,1+0,15)*0,22=18,975 [B] přípočet na rozšíření u krajnic 345*0,7*0,15=36,225 [C]  Celkem: A+B+C=251,303 [D]	M3	251,303		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 106 MK Včelná  
**Rozpočet:** 106 MK Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD 0/32  dl. bez svodidel v š. 0,75: (170+170-144)*0,75=147,000 [A] dl. se svodidly v š. 1,5: 144*1,5=216,000 [B]  Celkem: A+B=363,000 [C]	M2	363,000		
40	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č.56313: 891,375=891,375 [A] napojení na stávající komunikaci 3,8*1,5=5,700 [B]  Celkem: A+B=897,075 [C]	M2	897,075		
41	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS - C 0,35 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č.574E76 819,45=819,450 [A]	M2	819,450		
42	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY výztužná geomříž dvouosá, pevnost v tahu podélně/příčně – min. 50/50 kN/m  výztužná vrstva z geomřížoviny dl. x š. 2m napojení na stáv. kom 3,8*2=7,600 [A]	M2	7,600		
43	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70  zplanimetrováno ze situace 762=762,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic 345*0,02=6,900 [B] Celkem: A+B=768,900 [C] napojení na stávající komunikaci 3,8*3,0=11,400 [D] Celkem: C+D=780,300 [E]	M2	780,300		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 106 MK Včelná  
**Rozpočet:** 106 MK Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM  zplanimetrováno ze situace 762=762,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic 345*(0,02+0,04+0,05+0,04)=51,750 [B] Celkem: A+B=813,750 [C] napojení na stávající komunikaci 3,8*1,5=5,700 [D] Celkem: C+D=819,450 [E]	M2	819,450		
45	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2  kamenivo frakce 2/4 v množství 3,0 kg/m2  dle pol.č.572123: 897,075=897,075 [A]	M2	897,075		
46	58401		VOZOVKOVÉ KRYTY Z VEGETAČNÍCH DÍLCŮ DO LOŽE Z KAM TL DO 100MM  vegetační tvárnice zpevňující svahy příkopů u vyústění odkalení vodovodu: 0,6*15*2=18,000 [A]	M2	18,000		
47	895122		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 80  kompletní provedení dle PD vč. zemních prací a podkladních vrstev vč. poklopu ( litinové víko D400) Podélná drenáž 6=6,000 [A]	KUS	6,000		
48	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ  1x před přejímkou  drenáž 341+10=351,000 [A]	M	351,000		
49	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  N2 vč. náběhů a ukončení kompletní dle schválených technických podmínek, vč. náběhů a všech napojení	M	144,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
Objekt: 106 MK Včelná  
Rozpočet: 106 MK Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PP: 32+112=144,000 [A]				
50	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU vzdálenost dle ČSN, sloupky h = 0,8 m, kompletní včetně základu 13=13,000 [A]	KUS	13,000		
51	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU na svodidla dl svodidel v průměru po 10 m 144/10= 15=15,000 [A]	KUS	15,000		
52	91333		MEZNÍKY BETONOVÉ předpoklad 10=10,000 [A]	KUS	10,000		
53	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Napojení komunikace 3,8=3,800 [A]	M	3,800		
54	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár adhézním nátěrem a přípravy povrchu dle pol.č. 113765: 3,8=3,800 [A]	M	3,800		
55	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM příkopová tvárnice šířky 0.6 m, beton C30/37 XF4 do betonového lože C25/30nXF3 spáry utěsnit cementovou maltou M25 XF4, vč.zemních prací, ukončení, spárování, úpravy vtoků a výtoků, základových stupňů (skluzy)	M	342,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>17-307-2* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB</b>
<b>Objekt:</b>	<b>106 MK Včelná</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>106 MK Včelná</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PP: 176+166=342,000 [A]				

**Celkem:**

\_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 106 MK Včelná

**Rozpočet:** 106.1 Sjezd 0,053 vpravo

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** BLAHOPROJEKT, s.r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 106 MK Včelná  
**Rozpočet:** 106.1 Sjezd 0,053 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  pro propustky dl. x plocha řezu 11*5,4=59,400 [A]	M3	59,400		
2	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky  na mezideponii dle pol.č. 13173.B: 59,4=59,400 [A]	M3	59,400		
3	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).  AZ v tl. 0,3: 64*0,5=32,000 [A]	M3	32,000		
4	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.	M3	4,400		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 106 MK Včelná  
**Rozpočet:** 106.1 Sjezd 0,053 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustky dl. x pl.řezu. 11*0,2*2=4,400 [A]				
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vč. nákupu, naložení a dovozu vhodného materiálu  propustky dl. x pl.řezu. 11*3,6=39,600 [A]	M3	39,600		
6	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I kompletní provedení pláně, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133  dle pol.č. 56334: 64=64,000 [A]	M2	64,000		
7	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET beton C 8/10n-X0  podkladní beton pod propustek dl. x š. x tl. (150 mm) 11*1,8*0,15=2,970 [A]	M3	2,970		
8	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30-XF3  Prop DN800 lože pod propustky dl. x š. x tl.(230 mm) (11-2*0,4)*1,8*0,23=4,223 [D] bet. lůžko pod propust dl. x pl.řezu 11*0,52=5,720 [E] Celkem: D+E=9,943 [F]	M3	9,943		
9	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n - XF3	M3	7,530		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 106 MK Včelná  
**Rozpočet:** 106.1 Sjezd 0,053 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (2*18)*1,3*0,1=4,680 [A]  dle pol.č. 58212: 19*0,15=2,850 [B]  Celkem: A+B=7,530 [C]				
10	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek  pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (2*18,0)*1,3*0,1=4,680 [A]	M3	4,680		
11	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton 25/30- XF4, XF3  Prop DN800 prahy u dlažby propustku dl.x š x hl. + 30% na sklon beton 25/30- XF4 2*5*0,3*0,5*1,3=1,950 [D] pod rourou na vtoku a výtoku propustku dl. x š. x hl. beton 25/30- XF3 (2*1,8)*0,4*0,7=1,008 [E] Celkem: D+E=2,958 [F]	M3	2,958		
12	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vč. lože z malty a spárování  u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (2*18,0)*1,3*0,2=9,360 [A]	M3	9,360		
13	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDb 0/32 Gn v tl. 150 mm	M2	58,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 106 MK Včelná  
**Rozpočet:** 106.1 Sjezd 0,053 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod asfaltovou vozovkou a pod dlážděným pásem: 36+19=55,000 [A] rozšíření dle VL: 10*2*0,15=3,000 [B]  Celkem: A+B=58,000 [C]				
14	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDb 0/63 Gn v tl. 160 mm  pod asfaltovou vozovkou a pod dlážděným pásem: 36+19=55,000 [A] rozšíření dle VL: 10*2*(0,15+0,15+0,15)=9,000 [B]  Celkem: A+B=64,000 [C]	M2	64,000		
15	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 2*0,5*10=10,000 [A]	M2	10,000		
16	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č. 574A55: 36=36,000 [A]	M2	36,000		
17	574A55		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16 TL. 60MM ACO 16 50/70  sjezdy zplanimetrováno ze situace 36=36,000 [A]	M2	36,000		
18	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC  Kamenná dlažba DL I 100 mm bet. lože  planimetrováno, pás v napojení: 2*9,5=19,000 [A]	M2	19,000		
19	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	7,700		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	106	MK Včelná
Rozpočet:	106.1	Sjezd 0,053 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bet C25/30-XF2				
			propustky délka x pl.řezu (0,7 m2)				
			11*0,7=7,700 [A]				
20	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM	M	11,000		
			ŽB roury DN 800 mm , vč. zkrácení - šikmé seřiznutí				
			11=11,000 [A]				
Celkem:							



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 106 MK Včelná

**Rozpočet:** 106.2 Sjezd 0,053 vlevo

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** BLAHOPROJEKT, s.r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 106 MK Včelná  
**Rozpočet:** 106.2 Sjezd 0,053 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  pro propustky dl. x plocha řezu 11*5,4=59,400 [A]	M3	59,400		
2	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky  na mezideponii dle pol.č. 13173.B: 59,4=59,400 [A]	M3	59,400		
3	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).  AZ v tl. 0,3: 64*0,5=32,000 [A]	M3	32,000		
4	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.	M3	4,400		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 106 MK Včelná  
**Rozpočet:** 106.2 Sjezd 0,053 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustky dl. x pl.řezu. 11*0,2*2=4,400 [A]				
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vč. nákupu, naložení a dovozu vhodného materiálu  propustky dl. x pl.řezu. 11*3,6=39,600 [A]	M3	39,600		
6	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I kompletní provedení pláně, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133  dle pol.č. 56334: 64=64,000 [A]	M2	64,000		
7	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET beton C 8/10n-X0  podkladní beton pod propustek dl. x š. x tl. (150 mm) 11*1,8*0,15=2,970 [A]	M3	2,970		
8	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30-XF3  Prop DN800 lože pod propustky dl. x š. x tl.(230 mm) (11-2*0,4)*1,8*0,23=4,223 [D] bet. lůžko pod propust dl. x pl.řezu 11*0,52=5,720 [E] Celkem: D+E=9,943 [F]	M3	9,943		
9	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n - XF3	M3	7,530		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 106 MK Včelná  
**Rozpočet:** 106.2 Sjezd 0,053 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (2*18)*1,3*0,1=4,680 [A]  dle pol.č. 58212: 19*0,15=2,850 [B]  Celkem: A+B=7,530 [C]				
10	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek  pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (2*18,0)*1,3*0,15=7,020 [A]	M3	7,020		
11	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton 25/30- XF4, XF3  Prop DN800 prahy u dlažby propustku dl.x š x hl. + 30% na sklon beton 25/30- XF4 2*5*0,3*0,5*1,3=1,950 [D] pod rourou na vtoku a výtoku propustku dl. x š. x hl. beton 25/30- XF3 (2*1,8)*0,4*0,7=1,008 [E] Celkem: D+E=2,958 [F]	M3	2,958		
12	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vč. lože z malty a spárování  u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (2*18,0)*1,3*0,2=9,360 [A]	M3	9,360		
13	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDb 0/32 Gn v tl. 150 mm	M2	58,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 106 MK Včelná  
**Rozpočet:** 106.2 Sjezd 0,053 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod asfaltovou vozovkou a pod dlážděným pásem: 36+19=55,000 [A] rozšíření dle VL: 10*2*0,15=3,000 [B]  Celkem: A+B=58,000 [C]				
14	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDb 0/63 Gn v tl. 160 mm  pod asfaltovou vozovkou a pod dlážděným pásem: 36+19=55,000 [A] rozšíření dle VL: 10*2*(0,15+0,15+0,15)=9,000 [B]  Celkem: A+B=64,000 [C]	M2	64,000		
15	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 2*0,5*10=10,000 [A]	M2	10,000		
16	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č. 574A55: 36=36,000 [A]	M2	36,000		
17	574A55		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16 TL. 60MM ACO 16 50/70  sjezdy zplanimetrováno ze situace 36=36,000 [A]	M2	36,000		
18	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC  Kamenná dlažba DL I 100 mm bet. lože  planimetrováno, pás v napojení: 2*9,5=19,000 [A]	M2	19,000		
19	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	7,700		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>17-307-2* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB</b>
<b>Objekt:</b>	<b>106 MK Včelná</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>106.2 Sjezd 0,053 vlevo</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bet C25/30-XF2				
			propustky délka x pl.řezu (0,7 m2)				
			11*0,7=7,700 [A]				
20	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM	M	11,000		
			ŽB roury DN 800 mm , vč. zkrácení - šikmé seřiznutí				
			11=11,000 [A]				
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)

**Rozpočet:** 107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)  
**Rozpočet:** 107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina na skládku dle pol.č.13173,A 47,2=47,200 [A]	M3	47,200		
2	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE napojení na SO 101 50=50,000 [A] u obrubníku ostrůvku dle pol.č.917224.R1 46=46,000 [B] Celkem: A+B=96,000 [C]	M	96,000		
3	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností dle SVK 72,8+103,7+42,2=218,700 [A]	M3	218,700		
4	12373	C	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I rozvoz v trase k přímému zabudování, vč. všech případných mezideponií a skládek vč. naložení a odvozu k přímému zabudování vč. všech rozvozných vzdáleností dle SVK 13,5+29,4+13,1=56,000 [A]	M3	56,000		
5	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17110 23,29=23,290 [A] dle pol.č.17111 209,61=209,610 [B] odpočet dle pol.č.12373.C -56,0=-56,000 [C] dle pol.č.17310 35,5=35,500 [D] dle pol.č.17511. 0,64=0,640 [E] Celkem: A+B+C+D+E=213,040 [F]	M3	213,040		
6	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	58,065		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)  
**Rozpočet:** 107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností pro pol.č.18220 58,065=58,065 [A]				
7	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  pro propustky dl. x plocha řezu km 0,020 18,4*2,6=47,840 [A] odpočet dle pol.č.13173.B -0,64=-0,640 [B] Celkem: A+B=47,200 [C]	M3	47,200		
8	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17511 0,64=0,640 [A]	M3	0,640		
9	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).  dle SVK 10% vhodný materiál (65,5+73,1+94,3)*0,1=23,290 [A]	M3	23,290		
10	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností).	M3	209,610		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)  
**Rozpočet:** 107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. dle SVK 90 % podmínečně vhodný materiál (65,5+73,1+94,3)*0,9=209,610 [A]				
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky na skládku dle pol.č.13173.A 47,2=47,200 [A] na mezideponii dle pol.č.13173.B 0,64=0,640 [B] Celkem: A+B=47,840 [C]	M3	47,840		
12	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice ukládaná na mezideponii dle pol.č.12110.O 218,7=218,700 [A]	M3	218,700		
13	17130	R	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP). dle SVK 180,4=180,400 [A] využití materiálu ŠD z bouraných konstrukcí vozovek ostatních SO	M3	180,400		
14	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133.	M3	35,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)  
**Rozpočet:** 107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu dle zadávací dokumentace, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností).</p> <p>Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP.</p> <p>Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>krajnice dl. x pl.řezu (2*71)*0,25=35,500 [B]</p>				
15	17511		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244</p> <p>Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností).</p> <p>Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP.</p> <p>Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>propustky dl. x pl.řezu. km 0,020 16,0*0,02*2=0,640 [A]</p>	M3	0,640		
16	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>vč. nákupu, naložení a dovozu vhodného materiálu</p> <p>propustky dl. x pl.řezu. km 0,020 16,0*2,2=35,200 [A]</p>	M3	35,200		
17	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>kompletní provedení pláně, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133</p> <p>dle SVK 349,5+223,3+241,7=814,500 [A]</p>	M2	814,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)  
**Rozpočet:** 107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU dle SVK (88,6+140,3+158,2)*0,15=58,065 [A]	M3	58,065		
19	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 58,065=58,065 [A]	M3	58,065		
20	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE folie HDPE tl. 1,5 mm nepropustná folie pod příkopy dle TP 83 v místech nepropustných příkopů dle pol.č.935212 dl. x š.. 34*1,5=51,000 [A]	M2	51,000		
21	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET beton C 8/10n-X0 podkladní beton pod propustek dl. x š. x tl. (100 mm) (16,41-2*0,4)*1,0*0,1=1,561 [A]	M3	1,561		
22	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30-XF3 lože pod propustky dl. x š. x tl.(130 mm) km 0,020 (16,41-2*0,4)*1,0*0,13=2,029 [A] bet. lůžko pod propust dl. x pl.řezu km 0,020 16,41*0,22=3,610 [B] Celkem: A+B=5,639 [C]	M3	5,639		
23	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n - XF3 pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. km 0,020 (15,1+14,8)*1,3*0,1=3,887 [A]	M3	3,887		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)  
**Rozpočet:** 107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek  pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. km 0,020 (15,1+14,8)*1,3*0,1=3,887 [A]	M3	3,887		
25	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton 25/30- XF4, XF3  prahy u dlažby propustku dl.x š x hl. + 30% na sklon beton 25/30- XF4 km 0,020 (2,9*2+2,8*2)*0,3*0,5*1,3=2,223 [A]  pod rourou na vtoku a výtoku propustku dl. x š. x hl. beton 25/30- XF3 km 0,020 (2*1,0)*0,4*0,7=0,560 [B] Celkem: A+B=2,783 [C]	M3	2,783		
26	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vč. lože z malty a spárování  u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. km 0,020 (15,1+14,8)*1,3*0,2=7,774 [A]	M3	7,774		
27	56114		PODKLADNÍ BETON TL. DO 200MM beton C20/25n-XF3  ostrůvek - zplanimetrováno ze situace v tl. 10-20 cm. 47,2=47,200 [A]	M2	47,200		
28	56310		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA MZK 0/32 Gc  zplanimetrováno ze situace 360=360,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (71*2)*0,5=71,000 [B] celkem pl. x tl. 170 mm Celkem: (A+B)*0,17=73,270 [C]	M3	73,270		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)  
**Rozpočet:** 107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/63 mm Ge tl. min 200 mm  zplanimetrováno ze situace 360*0,22=79,200 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (71*2)*0,75*0,22=23,430 [B] Celkem: A+B=102,630 [C]	M3	102,630		
30	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD 0/32  zplanimetrováno 2*26,5=53,000 [A] ukončení rozjezdu 60,5=60,500 [B] Celkem: A+B=113,500 [C]	M2	113,500		
31	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č. 56310 73,27/0,17=431,000 [A]	M2	431,000		
32	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS - C 0,35 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č.574C56 331,26=331,260 [A] dle pol.č.574E46 349,72=349,720 [B] Celkem: A+B=680,980 [C]	M2	680,980		
33	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70  zplanimetrováno ze situace 360=360,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (71*2)*0,02=2,840 [B] odpočet plochy ostrůvku -47,2=-47,200 [C] Celkem: A+B+C=315,640 [D]	M2	315,640		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)  
**Rozpočet:** 107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16 + 50/70  zplanimetrováno ze situace 360=360,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (71*2)*0,13=18,460 [B] odpočet plochy ostrůvku -47,2=-47,200 [C] Celkem: A+B+C=331,260 [D]	M2	331,260		
35	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ 50/70  zplanimetrováno ze situace 360=360,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (71*2)*0,26=36,920 [B] odpočet plochy ostrůvku -47,2=-47,200 [C] Celkem: A+B+C=349,720 [D]	M2	349,720		
36	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 kamenivo frakce 2/4 v množství 3,0 kg/m2  dle pol.č.572123 431,0=431,000 [A]	M2	431,000		
37	58212	A	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Kostky v tl. 100 mm, povrch mírně čokkovitě vypouklý  ostrůvek - zplanimetrováno ze situace 47,2=47,200 [A]	M2	47,200		
38	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 bet C25/30-XF2  propustky délka x pl.řezu (0,25 m2) km 0,020 16,41*0,25=4,103 [A]	M3	4,103		
39	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
Objekt: 107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)  
Rozpočet: 107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. osazení do terénu, vč. PKO a nátěrů propustek km 0,020 2*3,0=6,000 [A]				
40	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU vzdálenost dle ČSN, sloupky h = 1.05 m, kompletní včetně základu 8=8,000 [A]	KUS	8,000		
41	91333		MEZNÍKY BETONOVÉ 8=8,000 [A]	KUS	8,000		
42	917224	R1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubník 150/150 nájezdový v provedení do prostředí XF4 z betonu 35/45 XF4, včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4 vč. oblouků malých poloměrů řezaných Podél ostrůvku - zplanimetrováno ze situace 46=46,000 [A]	M	46,000		
43	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH ŽB roury DN 600 mm , vč. zkrácení - šikmé seříznutí km 0,020 16,41=16,410 [A]	M	16,410		
44	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár adhézním nátěrem a přípravy povrchu dle pol.č.113765 96=96,000 [A]	M	96,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>17-307-2* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB</b>
<b>Objekt:</b>	<b>107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>107 Přeložka sil. III/15529 (výhled)</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM  příkopová tvárnice šířky 0.6 m, beton C30/37 XF4 do betonového lože C20/25nXF3 spáry utěsnit cementovou maltou M25 XF4, vč.zemních prací, ukončení, spárování, úpravy vtoků a výtoků  dle situace 34=34,000 [A]	M	34,000		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 120 Polní cesta u I/3

**Rozpočet:** 120 Polní cesta u I/3

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 120 Polní cesta u I/3  
**Rozpočet:** 120 Polní cesta u I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina  na skládku dle pol.č.13173.A 50,56=50,560 [A] dle pol.č.13273.A 10,44=10,440 [B] Celkem: A+B=61,000 [C]	M3	61,000		
2	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)  dle pol.č.11333.A 26,8*2,3=61,640 [A]	T	61,640		
3	11130		SEJMUTÍ DRNU  včetně odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  ze stávající krajnice (2*15+2*120)*1,0=270,000 [A]	M2	270,000		
4	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  vč. odvozu a uložení na mezideponii  stávající cesta dle SVK nevhodná zemina 50% 53,6*0,5=26,800 [A]	M3	26,800		
5	11333	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM  vč. odvozu a uložení na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  nebezpečný odpad - možnost přítomnosti dehtu stávající cesta dle SVK nevhodná zemina 50% 53,6*0,5=26,800 [A]	M3	26,800		
6	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností	M3	245,600		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 120 Polní cesta u I/3  
**Rozpočet:** 120 Polní cesta u I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle SVK 245,6=245,600 [A]				
7	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dle SVK 161,4=161,400 [A] odpočet dle pol.č.12373.C -65,6=-65,600 [B] Celkem: A+B=95,800 [C]	M3	95,800		
8	12373	C	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I rozvoz v trase k přímému zabudování, vč. všech případných mezideponií a skládek vč. naložení a odvozu k přímému zabudování vč. všech rozvozných vzdáleností dle SVK pro položku násypů 65,6=65,600 [A]	M3	65,600		
9	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17310 90,88=90,880 [A] dle pol.č.17411 3,96=3,960 [B] dle pol.č.17511 52,64=52,640 [C] Celkem: A+B+C=147,480 [D]	M3	147,480		
10	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností pro pol.č.18220 19,02=19,020 [A]	M3	19,020		
11	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností	M3	50,560		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 120 Polní cesta u I/3  
**Rozpočet:** 120 Polní cesta u I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro propustky dl. x plocha řezu km 0,01889 11,6*1,5=17,400 [A] km 0,17320 15,6*5,5=85,800 [B] odpočet dle pol.č.13173.B -52,64=-52,640 [C] Celkem: A+B+C=50,560 [D]				
12	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17511 52,64=52,640 [A]	M3	52,640		
13	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  pro HV a odpadní potrubí v kn 0,258 8*1,2*1,5=14,400 [A] odpočet dle pol.č.13273.B -3,96=-3,960 [B] Celkem: A+B=10,440 [C]	M3	10,440		
14	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17411 3,96=3,960 [A]	M3	3,960		
15	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP). natěžení a dovoz dle pol.č.12373.C  dle SVK 10 % vhodná zemina 65,6*0,1=6,560 [A]	M3	6,560		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 120 Polní cesta u I/3  
**Rozpočet:** 120 Polní cesta u I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. natěžení a dovoz dle pol.č.12373.C dle SVK 90 % podmínečně vhodný materiál 65,6*0,9=59,040 [A]	M3	59,040		
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky  na skládku dle pol.č.13173.A 50,56=50,560 [A] dle pol.č.13273.A 10,44=10,440 [B] na mezideponii dle pol.č.13173.B 52,64=52,640 [C] dle pol.č.13273.B 3,96=3,960 [D] dle pol.č.12373.B 95,8=95,800 [E] Celkem: A+B+C+D+E=213,400 [F]	M3	213,400		
18	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice ukládaná na mezideponii  dle pol.č.12110.O 245,6=245,600 [A]	M3	245,600		
19	17130	R	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM  Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení	M3	483,900		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 120 Polní cesta u I/3  
**Rozpočet:** 120 Polní cesta u I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).</p> <p>dle SVK 483,9=483,900 [A] využití materiálu ŠD z bouraných konstrukcí vozovek ostatních SO</p>				
20	17310		<p><b>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</b></p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu dle zadávací dokumentace, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>krajnice dl. x pl.řezu (2*284)*0,16=90,880 [B]</p>	M3	90,880		
21	17411		<p><b>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</b></p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>pro HV a odpadní potrubí v kn 0,258 6*1,2*0,55=3,960 [A]</p>	M3	3,960		
22	17511		<p><b>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</b></p>	M3	52,640		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 120 Polní cesta u I/3  
**Rozpočet:** 120 Polní cesta u I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.  propustky dl. x pl.řezu. km 0,01889 9,0*0,88=7,920 [A] km 0,17320 13*3,44=44,720 [B] Celkem: A+B=52,640 [C]				
23	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  vč. nákupu, naložení a dovozu vhodného materiálu  propustky dl. x pl.řezu. km 0,01889 9,0*0,28=2,520 [A] km 0,17320 13,0*0,75=9,750 [B] Celkem: A+B=12,270 [C]	M3	12,270		
24	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  kompletní provedení pláně, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133  dle SVK 1385,9=1 385,900 [A]	M2	1 385,900		
25	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU  dle SVK 126,8*0,15=19,020 [A]	M3	19,020		
26	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI  dle pol.č. 18220 126,8=126,800 [A]	M2	126,800		





POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
Objekt: 120 Polní cesta u I/3  
Rozpočet: 120 Polní cesta u I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU dle pol.č.18242 4 x 126,8*4=507,200 [A]	M2	507,200		
28	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ 1,5 x plocha dle pol.č.18242 126,8*1,5=190,200 [A]	M2	190,200		
29	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení 5*2,0*2,5=25,000 [A]	M2	25,000		
30	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 19,02=19,020 [A]	M3	19,020		
31	451314		PODKLADNÍ A VÝPL�의OVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30-XF3 lože pod propustky dl. x š. x tl. km 0,01889 (9,61-2*0,4)*0,6*0,1=0,529 [A]	M3	0,529		
32	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŖOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n - XF3 pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. km 0,01889 (10,5+11,2)*1,3*0,1=2,821 [A] km 0,17320 (30,9+24,8)*1,3*0,1=7,241 [B] Celkem: A+B=10,062 [C]	M3	10,062		
33	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŖOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	15,799		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 120 Polní cesta u I/3  
**Rozpočet:** 120 Polní cesta u I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			štěrkopísek fr. 0-20  pod propustky dl. x š. x tl. km 0,17320 (13,61-2*0,4)*1,2*0,1=1,537 [A] pod příkopy dle pol.č.935212 dl.x š x tl. 70*0,6*0,1=4,200 [B] pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. km 0,01889 (10,5+11,2)*1,3*0,1=2,821 [C] km 0,17320 (30,9+24,8)*1,3*0,1=7,241 [D] Celkem: A+B+C+D=15,799 [E]				
34	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  beton 25/30- XF4, XF3  prahy u dlažby propustku dl.x š x hl. + 30% na sklon beton 25/30- XF4 km 0,01889 (4,2+4,4)*0,4*0,6*1,3=2,683 [A] km 0,17320 (4,3+6,2)*0,4*0,6*1,3=3,276 [B] Celkem: A+B=5,959 [C]  pod rourou na vtoku a výtoku propustku dl. x š. x hl. beton 25/30- XF3 km 0,01889 (2*0,6)*0,4*0,7=0,336 [D] km 0,17320 (2*1,2)*0,4*0,7=0,672 [E] Celkem: D+E=1,008 [F]  Celkem: C+F=6,967 [G]	M3	6,967		
35	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  vč. lože z malty a spárování  u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. km 0,01889 (10,5+11,2)*1,3*0,2=5,642 [A] km 0,17320 (30,9+24,8)*1,3*0,2=14,482 [B] Celkem: A+B=20,124 [C]	M3	20,124		
36	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	1 180,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	120 Polní cesta u I/3
Rozpočet:	120 Polní cesta u I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD v tl. min. 250 mm zplanimetrováno ze situace 1010,0=1 010,000 [A] rozšíření vrstvy pod krajnicí 2*284*0,30=170,400 [B] Celkem: A+B=1 180,400 [C]				
37	564632		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU HRUBÉHO TL. 100MM zplanimetrováno ze situace 1010,0=1 010,000 [A] rozšíření vrstvy pod krajnicí 2*284*0,05=28,400 [B] Celkem: A+B=1 038,400 [C]	M2	1 038,400		
38	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD 0/32 2 x délka x š. 2*284*0,5-70*0,5=249,000 [A]	M2	249,000		
39	572751		DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 2,5KG/M2 zplanimetrováno ze situace 1010,0=1 010,000 [A]	M2	1 010,000		
40	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM PP DN250 SN 16, vč. tvarovek od HV v km 0,258 6=6,000 [A]	M	6,000		
41	89536		DRENÁŽNÍ VÝUST Z PROST BETONU ukončení roury DN 250 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
42	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ km 0,258 1=1,000 [A]	KUS	1,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 120 Polní cesta u I/3  
**Rozpočet:** 120 Polní cesta u I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE 6=6,000 [A]	M	6,000		
44	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 bet C25/30-XF2 prop. km 0,01889 dl. x pl. řezu 9,61*0,2=1,922 [A]	M3	1,922		
45	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM dle pol.č.87444 6=6,000 [A]	M	6,000		
46	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 6=6,000 [A]	M	6,000		
47	91333		MEZNÍKY BETONOVÉ 12=12,000 [A]	KUS	12,000		
48	9183C3		PROPUSTY Z TRUB DN 500MM PLASTOVÝCH Plastové roury DN 500 mm SN 16, vč. zkrácení - šikmé seřiznutí km 0,01889 9,61=9,610 [A]	M	9,610		
49	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH Plastové roury DN 600 mm SN 16, vč. zkrácení - šikmé seřiznutí km 0,17320 13,61=13,610 [A]	M	13,610		
50	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM příkopová tvárnice šířky 0.6 m, beton C30/37 XF4 do betonového lože	M	70,000		

<b>Stavba:</b>	<b>17-307-2* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB</b>
<b>Objekt:</b>	<b>120 Polní cesta u I/3</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>120 Polní cesta u I/3</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C20/25nXF3 spáry utěsnit cementovou maltou M25 XF4, vč.zemních prací, ukončení, spárování, úpravy vtoků a výtoků dle situace 70=70,000 [A]				
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 122 Sjezd U Krbů

**Rozpočet:** 122 Sjezd U Krbů

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 122 Sjezd U Krbů  
**Rozpočet:** 122 Sjezd U Krbů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č. 12932.A: 40*0,5=20,000 [G]	M3	20,000		
2	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) dle pol.č.11372.N 7,138*2,3=16,417 [A]	T	16,417		
3	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELÉNÉHO odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky stávající vozovkav ploše záboru SO:zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí 43*0,15*1,15=7,418 [A]	M3	7,418		
4	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování živичného krytu, odkup zhotovitelem stávající vozovkav ploše záboru SO: zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí ACL + ACP 43*0,16*1,08=7,430 [A]	M3	7,430		
5	11372	N	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování živичného krytu vč.odvozu a uložení na skládku nebezpečného odpadu stávající vozovka zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí frézování po vrstvách dle sond vozovky stávající vozovka v ploše záboru SO: ACO v tl. 50 mm 43*0,05*1,02=2,193 [A] nátěr dehet v tl. 100 mm 43*0,1*1,15=4,945 [B] Celkem: A+B=7,138 [C]	M3	7,138		
6	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	27,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 122 Sjezd U Krbů  
**Rozpočet:** 122 Sjezd U Krbů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podél dlážděného pásu: 8,5+18,5=27,000 [A]				
7	11414	B	ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT Z LOM KAM NA SUCHO VČET PODKL 18*2,5*0,5=22,500 [A]	M3	22,500		
8	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností dle SVK: 26=26,000 [A]	M3	26,000		
9	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností dle SVK v hor. I 215=215,000 [A]	M3	215,000		
10	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č. 17110: 4,54=4,540 [A] dle pol.č. 17111: 40,86=40,860 [B] dle pol.č.17310: 12,75=12,750 [C] Celkem: A+B+C=58,150 [D]	M3	58,150		
11	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 13,2=13,200 [A]	M3	13,200		
12	12932	A	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	40,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 122 Sjezd U Krbů  
**Rozpočet:** 122 Sjezd U Krbů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvoz na skládku				
			pročištění (přespádování) stáv. příkopu: 40=40,000 [A]				
13	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).  dle SVK 10 % vhodný materiál (45,4)*0,1=4,540 [A]	M3	4,540		
14	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.  dle SVK 90 % podmíněčně vhodný materiál (45,4)*0,9=40,860 [A]	M3	40,860		
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  materiály ukládané na mezideponii a skládky  na mezideponii dle pol.č.12373.B: 215=215,000 [A]	M3	215,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 122 Sjezd U Krbů  
**Rozpočet:** 122 Sjezd U Krbů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice ukládaná na mezideponii dle pol.č.12110.O 26=26,000 [A]	M3	26,000		
17	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP). v tl. 0,5m, AZ dle SVK 139,2=139,200 [A]	M3	139,200		
18	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu dle zadávací dokumentace, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. dle pol.č.56933 pl. x tl. 51*0,25=12,750 [A]	M3	12,750		
19	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I kompletní provedení pláňe, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133 dle pol.č. 17180: 139,2/0,5=278,400 [A]	M2	278,400		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 122 Sjezd U Krbů  
**Rozpočet:** 122 Sjezd U Krbů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU dle SVK: 13,2=13,200 [A]	M3	13,200		
21	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI včetně dodávky travní směsi dle SVK: 13,2/0,15=88,000 [A]	M2	88,000		
22	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 4x pokosení se shrabáním, naložení shrabkúna dopravní prostředek, s odvozem a se složením, vč. zalévání vodou v množství 0,002 m3/m2 dle pol.č. 18242: 4*88=352,000 [A]	M2	352,000		
23	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ uvažuje se s odplevením 1,5x dle pol.č. 18242: 1,5*88=132,000 [A]	M2	132,000		
24	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 13,2=13,200 [A]	M3	13,200		
25	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n - XF3 dle pol.č. 58212: 24*0,15=3,600 [A]	M3	3,600		
26	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/63 mm Ge tl. min 190 mm	M3	36,799		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 122 Sjezd U Krbů  
**Rozpočet:** 122 Sjezd U Krbů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plocha asf. a dlážděné vozovky: $(135+24)*0,19=30,210$ [A] rozšíření v nezp.kr: $2*34*(0,06+0,15+0,075+0,15+0,075)*0,19=6,589$ [B]  Celkem: $A+B=36,799$ [C]				
27	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD a 0/32 Ge  plocha asf. a dlážděné vozovky: $135+24=159,000$ [A] rozšíření v nezp.kr: $2*34*(0,06+0,15+0,075)=19,380$ [B]  Celkem: $A+B=178,380$ [C]	M2	178,380		
28	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD 0/32  dl. bez svodidel v š. 0,75: $2*34*0,75=51,000$ [A]	M2	51,000		
29	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č.56333: $178,38=178,380$ [A]	M2	178,380		
30	574A55		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16 TL. 60MM ACO 16 50/70  zplanimetrováno ze situace $135=135,000$ [A]	M2	135,000		
31	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 kamenivo frakce 2/4 v množství 3,0 kg/m2  dle pol.č.572123: $178,38=178,380$ [A]	M2	178,380		
32	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	24,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	122	Sjezd U Krbů
Rozpočet:	122	Sjezd U Krbů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kamenná dlažba DL I 100 mm lože z bet. planimetrováno, pás v napojení: 2*12=24,000 [A]				
33	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z11g: 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
34	91333		MEZNÍKY BETONOVÉ předpoklad 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
35	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár adhézním nátěrem a přípravy povrchu dle pol.č. 113765: 27=27,000 [A]	M	27,000		
Celkem:							



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 123 Sjezd v km 1,98

**Rozpočet:** 123 Sjezd v km 1,98

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 123 Sjezd v km 1,98  
**Rozpočet:** 123 Sjezd v km 1,98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina na skládku dle pol.č.13173,A 15,75=15,750 [A]	M3	15,750		
2	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE podél kamenné dlažby 16,5+7,5=24,000 [A]	M	24,000		
3	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností dle SVK 76,4=76,400 [A]	M3	76,400		
4	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností dle SVK 364,2=364,200 [A]	M3	364,200		
5	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17310 11,025=11,025 [A]	M3	11,025		
6	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností pro pol.č.18220 42,39=42,390 [A]	M3	42,390		
7	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	15,750		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 123 Sjezd v km 1,98  
**Rozpočet:** 123 Sjezd v km 1,98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností pro propustky dl. x plocha řezu km 0,010 12,6*1,25=15,750 [A]				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky  na skládku dle pol.č.13173.A 15,75=15,750 [A] na mezideponii dle pol.č.12373.B 364,2=364,200 [B] Celkem: A+B=379,950 [C]	M3	379,950		
9	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice ukládaná na mezideponii  dle pol.č.12110.O 76,4=76,400 [A]	M3	76,400		
10	17130	R	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM  Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).  dle SVK 138,0=138,000 [A] využití materiálu ŠD z bouraných konstrukcí vozovek ostatních SO	M3	138,000		
11	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu dle zadávací dokumentace, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností).	M3	11,025		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 123 Sjezd v km 1,98  
**Rozpočet:** 123 Sjezd v km 1,98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. krajnice dl. x pl.řezu (33,5+40)*0,15=11,025 [B]				
12	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vč. nákupu, naložení a dovozu vhodného materiálu propustky dl. x pl.řezu. km 0,010 9,5*0,9=8,550 [A]	M3	8,550		
13	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I kompletní provedení pláně, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133 dle SVK 267,4=267,400 [A]	M2	267,400		
14	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU dle SVK pl. x tl. 281,6*0,15=42,240 [A]	M3	42,240		
15	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 42,24=42,240 [A]	M3	42,240		
16	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE folie HDPE tl. 1,5 mm nepropustná folie pod příkopy dle TP 83 dle pol.č.935212 x š 57,3*1,5=85,950 [A]	M2	85,950		
17	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30-XF3	M3	0,782		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 123 Sjezd v km 1,98  
**Rozpočet:** 123 Sjezd v km 1,98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			lože pod propustky dl. x š. x tl. km 0,010 (10,58-2*0,4)*0,8*0,1=0,782 [A]				
18	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n - XF3  pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. km 0,010 (16,3+17,8)*1,3*0,1=4,433 [A]	M3	4,433		
19	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek  pod příkopy uv kamenné dlažbě dle pol.č.935212 dl.x š x tl. 7,3*0,6*0,1=0,438 [A] pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. km 0,010 (16,3+17,8)*1,3*0,1=4,433 [B] Celkem: A+B=4,871 [C]	M3	4,871		
20	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton 25/30- XF4, XF3  prahy u dlažby propustku dl.x š x hl. + 30% na sklon beton 25/30- XF4 km 0,010 (4*3,0)*0,4*0,6*1,3=3,744 [A] pod rourou na vtoku a výtoku propustku dl. x š. x hl. beton 25/30- XF3 km 0,010 (2*0,8)*0,4*0,7=0,448 [B] Celkem: A+B=4,192 [C]	M3	4,192		
21	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vč. lože z malty a spárování  u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. km 0,010 (16,3+17,8)*1,3*0,2=8,866 [A]	M3	8,866		
22	56114		PODKLADNÍ BETON TL. DO 200MM	M2	20,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 123 Sjezd v km 1,98  
**Rozpočet:** 123 Sjezd v km 1,98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			beton C20/25n-XF3 pod dlažbu dle pol.č.58212 20,5=20,500 [A]				
23	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDb 0/63 mm Gn tl. min 160 mm pod asf. vozovku v tl. min 160 mm zplanimetrováno x tl. (136+20,5)*0,18=28,170 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (33,5+40)*0,43*0,18+5,5*0,7*0,1+5,5*0,51*0,1=6,354 [B] Celkem: A+B=34,524 [C]	M3	34,524		
24	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDb 0/32 Gn v tl. 140 mm pod asf. vozovku v tl. 140 mm zplanimetrováno . 136=136,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (28+34,5)*0,18=11,250 [B] Celkem: A+B=147,250 [C]	M2	147,250		
25	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM zplanimetrováno ze situace 23,7+18,4=42,100 [A]	M2	42,100		
26	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva) dle pol.č.56333 147,25=147,250 [A]	M2	147,250		
27	574A55		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16 TL. 60MM ACO 16 50/70 zplanimetrováno ze situace 136=136,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (28,0+34,5)*0,03=1,875 [B] Celkem: A+B=137,875 [C]	M2	137,875		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 123 Sjezd v km 1,98  
**Rozpočet:** 123 Sjezd v km 1,98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 kamenivo frakce 2/4 v množství 3,0 kg/m2 dle pol.č.572123 147,25=147,250 [A]	M2	147,250		
29	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Kostky v tl. 100 mm v napojení na SO 101 zplanimetrováno 20,5=20,500 [A]	M2	20,500		
30	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 bet C25/30-XF3 prop. km 0,010 dl. x pl. řezu 10,58*0,2=2,116 [A]	M3	2,116		
31	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU vzdálenost dle ČSN, sloupky h = 1.05 m, kompletní včetně základu červené 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
32	91333		MEZNÍKY BETONOVÉ 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
33	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH Plastové roury DN 600 mm SN 16, vč. zkrácení - šikmé seřiznutí km 0,010 10,58=10,580 [A]	M	10,580		
34	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	24,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	123	Sjezd v km 1,98
Rozpočet:	123	Sjezd v km 1,98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zálivka za horka, těsnící zálivka  typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár adhézním nátěrem a přípravy povrchu <div>podél kamenné dlažby   16,5+7,5=24,000 [A]</div>				
35	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM  příkopová tvárnice šířky 0.6 m, beton C30/37 XF4   do betonového lože C20/25nXF3   spáry utěsnit cementovou maltou M25 XF4, vč.zemních prací, ukončení, spárování, úpravy vtoků a výtoků <div>u propustku v dlažbě z LK   7,3=7,300 [A] dle PP   18+32=50,000 [B] Celkem: A+B=57,300 [C]</div>	M	57,300		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 130 Cyklistická stezka České Budějovice

**Rozpočet:** 130 Cyklistická stezka České Budějovice

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 130 Cyklistická stezka České Budějovice  
**Rozpočet:** 130 Cyklistická stezka České Budějovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č. 12924: $9,75 \cdot 0,2 = 1,950$ [A]	M3	1,950		
2	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) dle pol.č.11372.N $10,292 \cdot 2,3 = 23,672$ [A]	T	23,672		
3	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky stávající vozovkav ploše záboru SO:zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí $(52+10) \cdot 0,15 \cdot 1,15 = 10,695$ [A]	M3	10,695		
4	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování živичného krytu, odkup zhotovitelem stávající vozovkav ploše záboru SO: zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí ACL + ACP $(52+10) \cdot 0,16 \cdot 1,08 = 10,714$ [A]	M3	10,714		
5	11372	N	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování živичného krytu vč.odvozu a uložení na skládku nebezpečného odpadu stávající vozovka zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí frézování po vrstvách dle sond vozovky stávající vozovka v ploše záboru SO: ACO v tl. 50 mm $(52+10) \cdot 0,05 \cdot 1,02 = 3,162$ [A] nátěr dehet v tl. 100 mm $(52+10) \cdot 0,1 \cdot 1,15 = 7,130$ [B] Celkem: A+B=10,292 [C]	M3	10,292		
6	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	153,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 130 Cyklistická stezka České Budějovice  
**Rozpočet:** 130 Cyklistická stezka České Budějovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podél obrubníku u asfaltové stezky: 99+29+22+3=153,000 [A]				
7	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností  dle SVK: 246,2=246,200 [A] podél SO v ploše trv.zaboru: 0,6*(92+95+20+23+9+13)*0,2=30,240 [B]  Celkem: A+B=276,440 [C]	M3	276,440		
8	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dle SVK v hor. I 67,6=67,600 [A]	M3	67,600		
9	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č. 17110: 85,28=85,280 [A] dle pol.č. 17111: 833,52=833,520 [B] dle pol.č.17310: 22,688=22,688 [C]  Celkem: A+B+C=941,488 [D]	M3	941,488		
10	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220: 170,64=170,640 [A]	M3	170,640		
11	12924	A	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM odvoz na skládku  stávající nepevněná krajnice: 0,75*(13)=9,750 [A]	M2	9,750		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 130 Cyklistická stezka České Budějovice  
**Rozpočet:** 130 Cyklistická stezka České Budějovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	17110		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).</p> <p>dle SVK 10 % vhodný materiál (852,8)*0,1=85,280 [A]</p>	M3	85,280		
13	17111		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>dle SVK 90 % podmíněčně vhodný materiál (852,8)*0,9=767,520 [A]</p> <p>vytvoření oboustranného nebezpečného zemního sjezdu v km 0,155: 2*5,5*6=66,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=833,520 [C]</p>	M3	833,520		
14	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>materiály ukládané na mezideponii a skládky</p>	M3	67,600		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 130 Cyklistická stezka České Budějovice  
**Rozpočet:** 130 Cyklistická stezka České Budějovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na mezideponii dle pol.č.12373.B: 67,6=67,600 [A]				
15	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  ornice ukládaná na mezideponii  dle pol.č.12110.O 276,44=276,440 [A]	M3	276,440		
16	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).  frakce 0,125 v tl. 0,4m AZ dle SVK 462=462,000 [A]	M3	462,000		
17	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu dle zadávací dokumentace, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.  dle pol.č.56933 pl. x tl. 90,75*0,25=22,688 [A]	M3	22,688		
18	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 155,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 130 Cyklistická stezka České Budějovice  
**Rozpočet:** 130 Cyklistická stezka České Budějovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kompletní provedení pláně, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133 dle pol.č. 17180: $462/0,4=1\ 155,000$ [A]				
19	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU dle SVK: $140,4=140,400$ [A] podél SO v ploše trv.zaboru: $0,6*(92+95+20+23+9+13)*0,2=30,240$ [B]  Celkem: $A+B=170,640$ [C]	M3	170,640		
20	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220: $170,64=170,640$ [A]	M3	170,640		
21	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN geotextilie v AZ  oddělení podloží 1 x plocha AZ + 15% na obalení boku $1155*1,15=1\ 328,250$ [A]	M2	1 328,250		
22	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/63 mm Ge tl. min 200 mm  plocha dle pol.č.56361: $417,25*0,22=91,795$ [A] plocha dle pol.č. 582612: $228*0,22=50,160$ [B] plocha dle pol.č. 58261B: $5,6*0,22=1,232$ [C] rozšíření dle VL: $(22+19+29+99+97+48+49)*(0,1+0,15)*0,22=19,965$ [D]  Celkem: $A+B+C+D=163,152$ [E]	M3	163,152		
23	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM RS 0/32 A frakce 0/32 s přidáním kationaktivní asfaltové emulze	M2	417,250		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 130 Cyklistická stezka České Budějovice  
**Rozpočet:** 130 Cyklistická stezka České Budějovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zplanimetrováno ze situace 305+79=384,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (22+19+29+99+97)*(0,025+0,05+0,05)=33,250 [B]  Celkem: A+B=417,250 [C]				
24	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD 0/32  (22+19+29+99+97+48+49)*0,25=90,750 [A]	M2	90,750	_____	_____
25	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS - C 0,35 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č.56361: 417,25=417,250 [A]	M2	417,250	_____	_____
26	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ 50/70  zplanimetrováno ze situace 305+79=384,000 [A] přípočet na rozšíření u krajnic (22+19+29+99+97)*0,025=6,650 [B]  Celkem: A+B=390,650 [C]	M2	390,650	_____	_____
27	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM vč. lože z HDK 4/8 v tl. 40 mm  plochy u lávek: 35+159+34=228,000 [A]	M2	228,000	_____	_____
28	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM vč. lože z HDK 4/8 v tl. 40 mm plochy varovných a signálních pásů	M2	5,600	_____	_____



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 130 Cyklistická stezka České Budějovice  
**Rozpočet:** 130 Cyklistická stezka České Budějovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle Koor.sit.: $0,4 \cdot (3+3) + 0,8 \cdot 4 = 5,600$ [A]				
29	91333		MEZNÍKY BETONOVÉ předpoklad 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
30	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně upevňovacích prvků  IS19a: 1=1,000 [A] IS19b: 1=1,000 [B] IS19c: 2=2,000 [C] IS21a: 2=2,000 [D]  Celkem: A+B+C+D=6,000 [E]	KUS	6,000		
31	914321		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT  C9a: 1=1,000 [A] C9b: 1=1,000 [B]  Celkem: A+B=2,000 [C]	KUS	2,000		
32	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně zemních prací a základu  3=3,000 [A]	KUS	3,000		
33	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  V2a (1/3/0.125): $228 \cdot 0,125 / 4 = 7,125$ [A]	M2	7,125		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 130 Cyklistická stezka České Budějovice  
**Rozpočet:** 130 Cyklistická stezka České Budějovice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V2a (1/3/0.125): 228*0,125/4=7,125 [A]	M2	7,125		
35	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM Betonový obrubník - chodníkový 1000/250/80 betonové lože C20/25nXF3, tl. min. 0,15m vč. řezání, obloukových dílů apod. zplanimetrováno ze situace 124+105+54+17=300,000 [A]	M	300,000		
36	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Betonový obrubník - nájezdový 1000/250/150 betonové lože C20/25nXF3, tl. min. 0,15m napojení na ZU: 3=3,000 [A]	M	3,000		
37	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár adhézním nátěrem a přípravy povrchu dle pol.č. 113765: 153=153,000 [A]	M	153,000		

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 131 Cyklistická stezka Včelná

**Rozpočet:** 131 Cyklistická stezka Včelná

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 131 Cyklistická stezka Včelná  
**Rozpočet:** 131 Cyklistická stezka Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU na skládku: dle pol.č. 12373.A: 725,6=725,600 [A] dle pol.č. 12924.A: 61,5*0,2=12,300 [B] dle pol.č. 966346.B: 9*0,3=2,700 [C] Celkem: A+B+C=740,600 [D]	M3	740,600		
2	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) dle pol.č. 11372.N 40,172*2,3=92,396 [A]	T	92,396		
3	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky stávající vozovkav ploše záboru SO:zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí (242)*0,15*1,15=41,745 [A]	M3	41,745		
4	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování živičného krytu, odkup zhotovitelem stávající vozovkav ploše záboru SO: zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí ACL + ACP (242)*0,16*1,08=41,818 [A]	M3	41,818		
5	11372	N	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování živičného krytu vč.odvozu a uložení na skládku nebezpečného odpadu stávající vozovka zplanimetrováno x tl. + % na rozšíření vrstev pod krajnicí frézování po vrstvách dle sond vozovky stávající vozovka v ploše záboru SO: ACO v tl. 50 mm (242)*0,05*1,02=12,342 [A] nátěr dehet v tl. 100 mm (242)*0,1*1,15=27,830 [B] Celkem: A+B=40,172 [C]	M3	40,172		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 131 Cyklistická stezka Včelná  
**Rozpočet:** 131 Cyklistická stezka Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE podél obrubniku u asfaltové stezky: 53+5+69+5+6,5+6=144,500 [A]	M	144,500		
7	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností dle SVK: 81,2=81,200 [A] podél SO v ploše trv.zaboru: 0,6*58*0,2=6,960 [B] Celkem: A+B=88,160 [C]	M3	88,160		
8	12373	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností dle SVK v hor. I 725,6=725,600 [A]	M3	725,600		
9	12383	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností dle SVK v hor. II 1,4=1,400 [A]	M3	1,400		
10	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č. 17110: 9,8=9,800 [A] dle pol.č.17310: 247,5=247,500 [C] dle pol.č. 17411: 37,8=37,800 [D] dle pol.č.17511: 24,96=24,960 [E] Celkem: A+C+D+E=320,060 [F]	M3	320,060		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 131 Cyklistická stezka Včelná  
**Rozpočet:** 131 Cyklistická stezka Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220: 57,86=57,860 [A]	M3	57,860		
12	12843		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II předrcení výkopku získaného selekcí vhodného materiálu pro jeho další použití, včetně naložení a třídění dle pol.č.12383.B 1,4=1,400 [A]	M3	1,400		
13	12924	A	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM odvoz na skládku stávající nepevněná krajnice: 0,75*(45+37)=61,500 [A]	M2	61,500		
14	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností pro propustky dl. x plocha řezu 15,6*2,6=40,560 [A]	M3	40,560		
15	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I odkop pro palisádovou zídku: 0,8*2,2*35=61,600 [A]	M3	61,600		
16	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace	M3	9,800		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 131 Cyklistická stezka Včelná  
**Rozpočet:** 131 Cyklistická stezka Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP). dle SVK vhodný materiál 9,8=9,800 [A]				
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  materiály ukládané na mezideponii a skládky  na mezideponii dle pol.č. 12383.B: 1,4=1,400 [A] dle pol.č. 13173.B: 40,56=40,560 [B] dle pol.č. 13273.B: 61,6=61,600 [C]  na skládku: dle pol.č. 12373.A: 725,6=725,600 [D] Celkem: A+B+C+D=829,160 [E]	M3	829,160		
18	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  ornice ukládaná na mezideponii  dle pol.č. 12110.O 86,16=86,160 [A]	M3	86,160		
19	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).  frakce 0,125 v tl. 0,4m AZ dle SVK 175,9=175,900 [A]	M3	175,900		
20	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	14,875		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 131 Cyklistická stezka Včelná  
**Rozpočet:** 131 Cyklistická stezka Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu dle zadávací dokumentace, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. dle pol.č.56933 pl. x tl. 59,5*0,25=14,875 [A]				
21	17411		ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM dovoz z mezideponie za palisádovou zídkou: 0,6*1,8*35=37,800 [A]	M3	37,800		
22	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. propustky dl. x pl.řezu. 15,6*1,6=24,960 [A]	M3	24,960		
23	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I kompletní provedení pláňe, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133 dle pol.č. 17180: 175,9/0,4=439,750 [A]	M2	439,750		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 131 Cyklistická stezka Včelná  
**Rozpočet:** 131 Cyklistická stezka Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU  dle SVK: 50,9=50,900 [A] podél SO v ploše trv.zaboru: 0,6*58*0,2=6,960 [B]  Celkem: A+B=57,860 [C]	M3	57,860		
25	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220: 57,86=57,860 [A]	M3	57,860		
26	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN  geotextilie v AZ  geotextilie v AZ oddělení podloží 1 x plocha AZ + 15% na obalení boku 439,75*1,15=505,713 [A]  ochrání rubu palisádové zidky izolační fólií 35*2=70,000 [B]  Celkem: A+B=575,713 [C]	M2	575,713		
27	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  beton C25/30-XF3  lože pod propustky dl. x š. x tl.(200 mm) 15,6*1,2*0,2=3,744 [A] bet. lůžko pod propust dl. x pl.řezu 15,6*0,25=3,900 [B]  Celkem: A+B=7,644 [C]	M3	7,644		
28	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25  beton C20/25n - XF3	M3	11,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

17-307-2\*

Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

Objekt:

131

Cyklistická stezka Včelná

Rozpočet:

131

Cyklistická stezka Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (2*2*15)*1,3*0,15=11,700 [A]				
29	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD 0/32  lože pod propustky dl. x š. x tl.(150 mm) 15,6*1,2*0,15=2,808 [A]	M3	2,808		
30	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek  pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (5*2*15)*1,3*0,1=19,500 [A]	M3	19,500		
31	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton 25/30- XF4, XF3  prahy u dlažby propustku dl.x š x hl. + 30% na sklon beton 25/30- XF4 2*2*3*0,3*0,5*1,3=2,340 [A] pod rourou na vtoku a výtoku propustku dl. x š. x hl. beton 25/30- XF3 (2*2*1)*0,4*0,7=1,120 [B]  Celkem: A+B=3,460 [C]	M3	3,460		
32	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vč. lože z malty a spárování  u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (2*2*15)*1,3*0,2=15,600 [A]	M3	15,600		
33	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/63 mm Ge tl. min 200 mm	M3	107,052		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 131 Cyklistická stezka Včelná  
**Rozpočet:** 131 Cyklistická stezka Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plocha dle pol.č.56361: $402,75 \cdot 0,22 = 88,605$ [A] plocha dle pol.č. 582611: $8,75 \cdot 0,22 = 1,925$ [B] plocha dle pol.č. 58261B: $15,6 \cdot 0,22 = 3,432$ [C] rozšíření dle VL: $(53+52+65+68) \cdot (0,1+0,15) \cdot 0,22 = 13,090$ [D]  Celkem: $A+B+C+D = 107,052$ [E]				
34	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM  RS 0/32 A frakce 0/32 s přidáním kationaktivní asfaltové emulze  zplanimetrováno ze situace $166+207=373,000$ [A] přípočet na rozšíření u krajnic $(53+52+65+68) \cdot (0,025+0,05+0,05) = 29,750$ [B]  Celkem: $A+B=402,750$ [C]	M2	402,750		
35	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  ŠD 0/32  $(53+52+65+68) \cdot 0,25 = 59,500$ [A]	M2	59,500		
36	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  PS - C 0,35 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č.56361: $402,75=402,750$ [A]	M2	402,750		
37	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM  ACO 11+ 50/70  zplanimetrováno ze situace $166+207=373,000$ [A] přípočet na rozšíření u krajnic $(53+52+65+68) \cdot 0,025 = 5,950$ [B]  Celkem: $A+B=378,950$ [C]	M2	378,950		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 131 Cyklistická stezka Včelná  
**Rozpočet:** 131 Cyklistická stezka Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM vč. lože z HDK 4/8 v tl. 40 mm odrazný proužek u palisády: 0,25*35=8,750 [A]	M2	8,750		
39	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM vč. lože z HDK 4/8 v tl. 40 mm plochy varovných a signálních pásů dle Koor.sit.: 0,4*(3+6+6)+0,8*(4+4+4)=15,600 [A]	M2	15,600		
40	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 bet C25/30-XF3 propustky délka x pl.řezu (0,5 m2) 15,6*0,5=7,800 [A]	M3	7,800		
41	91333		MEZNÍKY BETONOVÉ předpoklad 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
42	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně upevňovacích prvků IS21a: 2=2,000 [A] IS21d: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C]	KUS	4,000		
43	914321		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT	KUS	4,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 131 Cyklistická stezka Včelná  
**Rozpočet:** 131 Cyklistická stezka Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C9a: 2=2,000 [A] C9b: 2=2,000 [B]  Celkem: A+B=4,000 [C]				
44	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně zemních prací a základu  l=1,000 [A]	KUS	1,000		
45	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  V2a (1/3/0.125): (58+30)*0,125/4=2,750 [A]	M2	2,750		
46	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  V2a (1/3/0.125): (58+30)*0,125/4=2,750 [A]	M2	2,750		
47	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD  palisády 200/2000 do betonového lože C25/30nXF3 min. tl. 0,15 resp. min. 1/3 výšky palisády 2*0,2*35=14,000 [A]	M3	14,000		
48	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM  Betonový obrubník - chodníkový 1000/250/80 betonové lože C20/25nXF3, tl. min. 0,15m vč. řezání, obloukových dílů apod.  zplanimetrováno ze situace 53+5+69+5=132,000 [A]	M	132,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	131	Cyklistická stezka Včelná
Rozpočet:	131	Cyklistická stezka Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  Betonový obrubník - nájezdový 1000/250/150 betonové lože C20/25nXF3, tl. min. 0,15m napojení na sil.III/00354: 6,5+6=12,500 [A]	M	12,500		
50	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH DN600 z PE-HD/PP  7,8+7,8=15,600 [A]	M	15,600		
51	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2  zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár adhézním nátěrem a přípravy povrchu dle pol.č. 113765: 144,5=144,500 [A]	M	144,500		
52	966346	B	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM odvoz na skládku  propustek pod cestou podél žel. trati: 9=9,000 [A]	M	9,000		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 131 Cyklistická stezka Včelná

**Rozpočet:** 131.1 Vodovodní přípojka

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 131 Cyklistická stezka Včelná  
**Rozpočet:** 131.1 Vodovodní přípojka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina na skládku dle pol.č.13273.A 12,122=12,122 [A]	M3	12,122		
2	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asfalt s obsahem dehtu dle pol.č.11372.N 2,55*2,3=5,865 [A]	T	5,865		
3	01431		POPLATKY ZA VYPUŠTĚNOU VODU poplatek za vypuštění vody ze stávajícího potrubí v úseku mezi uzávěry na překládaném řadu	KPL	1,000		
4	015190		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 PLASTY Z INTERIÉRŮ REKONSTRUOVANÝCH OBJEKTŮ potrubí PE40 plast dle pol.č.96911 23*0,002=0,046 [A]	T	0,046		
5	03220		ZAŘÍZENÍ PRO DODÁVKU PITNÉ VODY zajištění pitnou vodou (zásobování cisternami) po dobu provádění přepojení	KPL	1,000		
6	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNĚHO odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky stávající vozovka - překop 4 7,5*1,6*0,15=1,800 [A] Stávající cyklostezky-recyklát 4,0*1,6*0,15=0,960 [B] Celkem: A+B=2,760 [C]	M3	2,760		
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	2,520		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 131 Cyklistická stezka Včelná  
**Rozpočet:** 131.1 Vodovodní přípojka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odfrézování živičného krytu vč.odvozu a uložení na meziskládku, odkup zhotovitelem stávající vozovka - překop 4 ACL + ACP 7,5*2,1*0,16=2,520 [A]				
8	11372	N	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  odfrézování živičného krytu vč.odvozu a uložení na skládku nebezpečného odpadu stávající vozovka - překop 4 ACO v tl. 50 mm 7,5*2,6*0,05=0,975 [A] nátěr pod stávajícím ACP v tl. 100 mm 7,5*2,1*0,1=1,575 [B] Celkem: A+B=2,550 [C]	M3	2,550		
9	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE překop 2*7,5=15,000 [A]	M	15,000		
10	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17411 : 32,153=32,153 [A]	M3	32,153		
11	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  Délka*šířka*průměrná hloubka nové potrubí 23,0*1,1*1,75=44,275 [A] odpočet dle pol.č 13273.B -32,153=-32,153 [B] Celkem: A+B=12,122 [C]	M3	12,122		
12	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17411: 32,153=32,153 [A]	M3	32,153		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 131 Cyklistická stezka Včelná  
**Rozpočet:** 131.1 Vodovodní přípojka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky  na skládku dle pol.č.13273.A 12,122=12,122 [A] na mezideponii dle pol.č.13273.B 32,153=32,153 [B] Celkem: A+B=44,275 [C]	M3	44,275		
14	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky(parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.  celkový objem výkopů 44,275=44,275 [A] odpočet objem lože -2,530=-2,530 [B] objem obsypu -9,592=-9,592 [C] Celkem: A+B+C=32,153 [D]	M3	32,153		
15	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.  PE40 8,0*1,1*0,34=2,992 [A] chránička DN100 15,0*1,1*0,4=6,600 [B] Celkem: A+B=9,592 [C]	M3	9,592		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 131 Cyklistická stezka Včelná  
**Rozpočet:** 131.1 Vodovodní přípojka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Dle situace délka * šířka překop 7,5*1,6=12,000 [A]	M2	12,000		
17	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO písek, štěrkopísek lože potrubí délka x šířka x tl. 0,1m 23,0*1,1*0,1=2,530 [A]	M3	2,530		
18	567301		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z MECHAN ZPEV KAMENIVA MZK 0/32 překop 7,5*1,60*0,15=1,800 [A]	M3	1,800		
19	567303		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDb 0/63 mm tl. min 250 mm překop 7,5*1,6*0,25=3,000 [A]	M3	3,000		
20	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva) Překop 7,5*2,1=15,750 [A]	M2	15,750		
21	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS - C 0,35 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva) překop 7,5*2,6=19,500 [A]	M2	19,500		
22	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 kamenivo frakce 2/4 v množství 3,0 kg/m2	M2	15,750		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 131 Cyklistická stezka Včelná  
**Rozpočet:** 131.1 Vodovodní přípojka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol.č.572123 15,75=15,750 [A]				
23	5774AE		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S ACO 11+ Překop 7,5*2,6*0,04=0,780 [A]	M3	0,780		
24	5774EG		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 16+, 16S ACP 16+ Překop 7,5*2,1*0,08=1,260 [A]	M3	1,260		
25	86815	R1	NASUNUTÍ PLASTOVÉ POTRUBNÍ SEKCE DN DO 50MM DO OCELOVÉ CHRÁNIČKY včetně středících objímek a manžet - kompletní provedení dle TZ dle pol.č.87627 15=15,000 [A]	M	15,000		
26	87314		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM PE 40, včetně tvarovek a napojení na stávající potrubí dle situace a PP 23=23,000 [A]	M	23,000		
27	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM dle situace a PP 15=15,000 [A]	M	15,000		
28	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ CY 6 mm2 vč. zkoušky funkčnosti 23=23,000 [A]	M	23,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 131 Cyklistická stezka Včelná  
**Rozpočet:** 131.1 Vodovodní přípojka

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE bílá fólie ( dle ČSN 73 6006 ) 23=23,000 [A]	M	23,000		
30	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM včetně potřebných armatur a tvarovek pro natlakování DN 40 mm vypuštění a napuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody - včetně potřebných tvarovek, spotřeba vody orientačně 10-12 objemů 23=23,000 [A]	M	23,000		
31	89971	R	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM DN 40 mm celý odstavený úsek-vypuštění a napuštění vody, dodání vody, odvzdušnění, 3xodkalení, spotřeba vody orientačně 2,5-3 objemy 27=27,000 [A]	M	27,000		
32	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK přepojení vodovodu vč. odstavení, zprovoznění, odvzdušnění, odkalení - uvedení vodovodního řadu do řádného provozu, vč. tvarovek 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
33	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM překop 2*7,5=15,000 [A]	M	15,000		
34	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár	M	15,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>17-307-2* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB</b>
<b>Objekt:</b>	<b>131 Cyklistická stezka Včelná</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>131.1 Vodovodní přípojka</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			adhézním nátěrem a přípravy povrchu překop 2*7,5=15,000 [A]				
35	96911		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM VODOVODNÍCH DN 40 odvoz na skládku vč. složení 23=23,000 [A]	M	23,000		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 132 Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou

**Rozpočet:** 132 Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 132 Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou  
**Rozpočet:** 132 Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE podél obrubníku u asfaltové stezky: 98+6,5=104,500 [A]	M	104,500		
2	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností dle SVK: 252,3=252,300 [A] podél SO v ploše trv.zaboru: 0,6*84*0,2=10,080 [B] Celkem: A+B=262,380 [C]	M3	262,380		
3	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností dle SVK v hor. I 1140,2=1 140,200 [A]	M3	1 140,200		
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č. 17110: 1,5=1,500 [A] dle pol.č.17310: 12,125=12,125 [C] dle pol.č.17511: 17,3=17,300 [D] Celkem: A+C+D=30,925 [E]	M3	30,925		
5	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220: 78,28=78,280 [A]	M3	78,280		
6	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	33,200		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 132 Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou  
**Rozpočet:** 132 Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  pro propustky dl. x plocha řezu (8,5*2,6)+(7,4*1,5)=33,200 [A]				
7	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).  dle SVK vhodný materiál 1,5=1,500 [A]	M3	1,500		
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  materiály ukládané na mezideponii a skládky  na mezideponii dle pol.č.12373.B: 1140,2=1 140,200 [A] dle pol.č. 13173.B: 33,2=33,200 [B]  Celkem: A+B=1 173,400 [C]	M3	1 173,400		
9	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  ornice ukládaná na mezideponii  dle pol.č.12110.O 262,38=262,380 [A]	M3	262,380		
10	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně	M3	232,800		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 132 Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou  
**Rozpočet:** 132 Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP). frakce 0,125 v tl. 0,4m AZ dle SVK 232,8=232,800 [A]				
11	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu dle zadávací dokumentace, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. dle pol.č.56933 pl. x tl. 48,5*0,25=12,125 [A]	M3	12,125		
12	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. propustky dl. x pl.řezu. (8,5*1,6)+(7,4*0,5)=17,300 [A]	M3	17,300		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 132 Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou  
**Rozpočet:** 132 Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I kompletní provedení pláně, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133 dle pol.č. 17180: 232,8/0,4=582,000 [A]	M2	582,000		
14	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU dle SVK: 68,2=68,200 [A] podél SO v ploše trv.zaboru: 0,6*84*0,2=10,080 [B] Celkem: A+B=78,280 [C]	M3	78,280		
15	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220: 78,28=78,280 [A]	M3	78,280		
16	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN geotextilie v AZ geotextilie v AZ oddělení podloží 1 x plocha AZ + 15% na obalení boku 582*1,15=669,300 [A]	M2	669,300		
17	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30-XF3 lože pod propustky dl. x š. x tl.(200 mm) (8,5+7,4)*1,2*0,2=3,816 [A] bet. lůžko pod propust dl. x pl.řezu (8,5*0,25)+(7,4*0,15)=3,235 [B] Celkem: A+B=7,051 [C]	M3	7,051		
18	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n - XF3	M3	11,700		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 132 Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou  
**Rozpočet:** 132 Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (2*2*15)*1,3*0,15=11,700 [A]				
19	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD 0/32  lože pod propustky dl. x š. x tl.(150 mm) (8,5+7,4)*1,2*0,15=2,862 [A]	M3	2,862		
20	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek  pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (5*2*15)*1,3*0,1=19,500 [A]	M3	19,500		
21	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton 25/30- XF4, XF3  prahy u dlažby propustku dl.x š x hl. + 30% na sklon beton 25/30- XF4 2*2*3*0,3*0,5*1,3=2,340 [A] pod rourou na vtoku a výtoku propustku dl. x š. x hl. beton 25/30- XF3 (2*2*1)*0,4*0,7=1,120 [B]  Celkem: A+B=3,460 [C]	M3	3,460		
22	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vč. lože z malty a spárování  u propustku - zplanimetrováno ze situace x 30% na sklon svahů x tl. (2*2*15)*1,3*0,2=15,600 [A]	M3	15,600		
23	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/63 mm Ge tl. min 200 mm	M3	80,289		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 132 Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou  
**Rozpočet:** 132 Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plocha dle pol.č.56361: $314,25 \cdot 0,22 = 69,135$ [A] plocha dle pol.č. 58261B: $2,2 \cdot 0,22 = 0,484$ [B] rozšíření dle VL: $(97+97) \cdot (0,1+0,15) \cdot 0,22 = 10,670$ [C]  Celkem: $A+B+C=80,289$ [D]				
24	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM  RS 0/32 A frakce 0/32 s přidáním kationaktivní asfaltové emulze  zplanimetrováno ze situace $290=290,000$ [A] přípočet na rozšíření u krajnic $(97+97) \cdot (0,025+0,05+0,05)=24,250$ [B]  Celkem: $A+B=314,250$ [C]	M2	314,250		
25	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  ŠD 0/32  $(97+97) \cdot 0,25 = 48,500$ [A]	M2	48,500		
26	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  PS - C 0,35 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č.56361: $314,25=314,250$ [A]	M2	314,250		
27	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM  ACO 11+ 50/70  zplanimetrováno ze situace $290=290,000$ [A] přípočet na rozšíření u krajnic $(97+97) \cdot 0,025 = 4,850$ [B]  Celkem: $A+B=294,850$ [C]	M2	294,850		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 132 Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou  
**Rozpočet:** 132 Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM  vč. lože z HDK 4/8 v tl. 40 mm plochy varovných a signálních pásů dle Koor.sit.: 0,4*5,5=2,200 [A]	M2	2,200		
29	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 bet C25/30-XF3  propustky délka x pl.řezu (8,5*0,5)+(7,4*0,3)=6,470 [A]	M3	6,470		
30	91333		MEZNÍKY BETONOVÉ předpoklad 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
31	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně upevňovacích prvků  IS19a: 1=1,000 [A] IS19b: 1=1,000 [B] IS20: 1=1,000 [C]  Celkem: A+B+C=3,000 [D]	KUS	3,000		
32	914321		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT  C9a: 1=1,000 [A] C9b: 1=1,000 [B]  Celkem: A+B=2,000 [C]	KUS	2,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 132 Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou  
**Rozpočet:** 132 Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně zemních prací a základu 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
34	915111		VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V1a (0,125): 20*0,125=2,500 [A] V2a (1/3/0.125): 72*0,125/4=2,250 [B] Celkem: A+B=4,750 [C]	M2	4,750		
35	915211		VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V1a (0,125): 20*0,125=2,500 [A] V2a (1/3/0.125): 72*0,125/4=2,250 [B] Celkem: A+B=4,750 [C]	M2	4,750		
36	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM Betonový obrubník - chodníkový 1000/250/80 betonové lože C20/25nXF3, tl. min. 0,15m vč. řezání, obloukových dílů apod. zplanimetrováno ze situace 98=98,000 [A]	M	98,000		
37	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Betonový obrubník - nájezdový 1000/250/150 betonové lože C20/25nXF3, tl. min. 0,15m napojení na MK: 6,5=6,500 [A]	M	6,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 132 Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou  
**Rozpočet:** 132 Cyklistická stezka Boršov nad Vltavou

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH Trubky DN400 z PP 7,4=7,400 [A]	M	7,400		
39	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH DN600 z PE-HD/PP 8,5=8,500 [A]	M	8,500		
40	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár adhézním nátěrem a přípravy povrchu dle pol.č. 113765: 104,5=104,500 [A]	M	104,500		

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 180 Dopravní opatření po dobu stavby

**Rozpočet:** 180.1 Dopravní opatření po dobu stavby

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 180 Dopravní opatření po dobu stavby  
**Rozpočet:** 180.1 Dopravní opatření po dobu stavby

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	03720	01	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  Dopravně inženýrská opatření Kompletní dopravně inženýrská opatření pro realizaci stavby dle zadávací dokumentace zahrnující: •Přechodné svislé i vodorovné dopravní značení, dopravní zařízení a světelné signály, jejich dodávka, montáž, demontáž, kontrola, údržba, servis, přemísťování, přeznačování a manipulace s nimi. •Dočasnou úpravu stávajícího dopravního značení, zakrytí, demontáž či zneplatnění zakrývací páskou, úpravy SSZ. •Další zařízení k zajištění dopravy – výstražné a předzvěstné vozíky se spojeným i nespojitým zobrazením včetně jejich dodávky, montáže, demontáže, kontroly, údržby, servisu, přemísťování, manipulace s nimi; •Zajištění inženýrské činnosti pro projednání DIO. V SO zahrnuto veškeré značení uzavírek všech dotčených komunikací dle PD vč. zřízení 2 ks dočasných zastávek MHD u Kaštanu po dobu výluky - vč. panelů a DZ	KPL	1,000		
2	57791A	R	VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO (HMOTNOST)  Oprava objízdných tras dle výsledku pasportizace ( SO 000 pol.č.02946 a 02971.01) , vč. odvozu odfrézovaného materiálu na skládku, vč. poplatku za skládku V případě výskytu dehtu odvoz na skládku nebezpečného odpadu s poplatkem za skládku  předpoklad 10000 m2 plocha x tl. x obj. hmotnost 10000*0,06*2,6=1 560,000 [A]	T	1 560,000		

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 180 Dopravní opatření po dobu stavby

**Rozpočet:** 180.2a Provizorní komunikace Včelná - zřízení

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 180 Dopravní opatření po dobu stavby  
**Rozpočet:** 180.2a Provizorní komunikace Včelná - zřízení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina  na skládku dle pol.č.13173.A 142,60=142,600 [A] dle pol.č.12373.A 800,05=800,050 [B] Celkem: A+B=942,650 [C]	M3	942,650		
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) použitý asfaltový recyklát  dle pol.č.11333.A řádek (B) 35,528*2,3=81,714 [A]	T	81,714		
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asfalt s obsahem dehtu  dle pol.č.11333.A řádek (A) 57,8*2,3=132,940 [A]	T	132,940		
4	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky  ( zplanimetrováno x tl.) stávající vozovka km 0,000-0,115 578*0,25=144,500 [A] úprava nivelety v km 0,063115-0,132521 odbourání ŠD a krajnic III. fáze dle SVK 155,99+2*69*0,5*0,15=166,340 [B] Celkem: A+B=310,840 [C]	M3	310,840		
5	11333	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM  vč. odvozu a uložení na skládku, včetně rozvozných vzdáleností	M3	93,328		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 180 Dopravní opatření po dobu stavby  
**Rozpočet:** 180.2a Provizorní komunikace Včelná - zřízení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			( zplanimetrováno x tl.) stávající vozovka km 0,000-0,115 578*0,1=57,800 [A]  úprava nivelety v km 0,063115-0,132521 odbourání RS0/32 III. fáze dle SVK 592,14*0,06=35,528 [B] Celkem: A+B=93,328 [C]				
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  odfrézování živičného krytu vč.odvozu a uložení na meziskládku, odkup zhotovitelem  ( zplanimetrováno x tl.) stávající vozovka km 0,000-0,115 578*0,06=34,680 [A] napojení na ZÚ a KÚ 2*6,5*3,0*0,06=2,340 [B] Celkem: A+B=37,020 [C] úprava nivelety v km 0,063115-0,132521 III. fáze dle SVK 575,54*0,06=34,532 [D] Celkem: C+D=71,552 [E]	M3	71,552		
7	11375		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  Napojení komunikace na ZÚ 6,5=6,500 [A] Napojení komunikace na KÚ 6,5=6,500 [B] Celkem: A+B=13,000 [C] úprava nivelety v km 0,063115-0,132521 III. fáze 7,6+8,3=15,900 [D] Celkem: C+D=28,900 [E]	M	28,900		
8	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností  dle SVK 1402,8=1 402,800 [A] úprava nivelety v km 0,063115-0,132521 III. fáze dle SVK 96,9=96,900 [B] Celkem: A+B=1 499,700 [C]	M3	1 499,700		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 180 Dopravní opatření po dobu stavby  
**Rozpočet:** 180.2a Provizorní komunikace Včelná - zřízení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	12373	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  dle SVK 95 % v hor. I 1626,3*0,95=1 544,985 [A] úprava nivelety v km 0,063115-0,132521 II. fáze 2,4=2,400 [B] úprava nivelety v km 0,063115-0,132521 III. fáze 79,7=79,700 [C] odpočet dle pol.č.12373.B -827,035=- 827,035 [D] Celkem: A+B+C+D=800,050 [E]	M3	800,050		
10	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17310 147,50=147,500 [A] dle pol.č.17111 760,85=760,850 [B] odpočet dle pol.č.12383.B -81,315=-81,315 [C] Celkem: A+B+C=827,035 [D]	M3	827,035		
11	12383	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dle SVK 5 % v hor. II 1626,3*0,05=81,315 [A]	M3	81,315		
12	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17310 147,50=147,500 [A] dle pol.č.17111 760,85=760,850 [B] Celkem: A+B=908,350 [C]	M3	908,350		
13	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 204,57=204,570 [A]	M3	204,570		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 180 Dopravní opatření po dobu stavby  
**Rozpočet:** 180.2a Provizorní komunikace Včelná - zřízení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	12843		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II  předrcení výkopku získaného selekcí vhodného materiálu pro jeho další použití, včetně naložení a třídění  dle pol.č.12383.B 81,315=81,315 [A]	M3	81,315		
15	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  pro propustky dl. x plocha řezu 62,0*2,5=155,000 [A] odpočet dle pol.č.13173.B -12,4=-12,400 [B] Celkem: A+B=142,600 [C]	M3	142,600		
16	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17511 12,4=12,400 [A]	M3	12,400		
17	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.  dle SVK 685,6=685,600 [A] úprava nivelety v km 0,063115-0,132521 II. fáze 36,9=36,900 [B] úprava nivelety v km 0,063115-0,132521 III. fáze 38,0=38,000 [C] Celkem: A+B+C=760,500 [D]	M3	760,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 180 Dopravní opatření po dobu stavby  
**Rozpočet:** 180.2a Provizorní komunikace Včelná - zřízení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky  na skládku dle pol.č.13173.A 142,60=142,600 [A] dle pol.č.12373.A 800,05=800,050 [B]  na mezideponii dle pol.č.12373.B 827,035=827,035 [C] dle pol.č.12383.B 81,315=81,315 [D] dle pol.č.13173.B 12,400=12,400 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 863,400 [F]	M3	1 863,400		
19	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice ukládaná na mezideponii  dle pol.č.12110.O 1499,7=1 499,700 [A]	M3	1 499,700		
20	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).  AZ dle SVK 1981,7=1 981,700 [A] úprava nivelety v km 0,063115-0,132521 II. fáze 22,3=22,300 [B] úprava nivelety v km 0,063115-0,132521 III. fáze 247,8=247,800 [C] Celkem: A+B+C=2 251,800 [D]	M3	2 251,800		
21	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133.	M3	147,850		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 180 Dopravní opatření po dobu stavby  
**Rozpočet:** 180.2a Provizorní komunikace Včelná - zřízení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu dle zadávací dokumentace, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností).</p> <p>Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP.</p> <p>Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>dle SVK 132,33=132,330 [A] úprava nivelety v km 0,063115-0,132521 dle SVK 15,52=15,520 [B] Celkem: A+B=147,850 [C]</p>				
22	17511		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244</p> <p>Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností).</p> <p>Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP.</p> <p>Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>propustky dl. x pl.řezu. 62,0*0,1*2=12,400 [A]</p>	M3	12,400		
23	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>vč. nákupu, naložení a dovozu vhodného materiálu</p> <p>propustky dl. x pl.řezu. 62,0*2,2=136,400 [A]</p>	M3	136,400		
24	18110		<p>ÚPRAVA PLÁŇ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>kompletní provedení pláň, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133</p>	M2	5 993,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 180 Dopravní opatření po dobu stavby  
**Rozpočet:** 180.2a Provizorní komunikace Včelná - zřízení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle SVK 5219,1=5 219,100 [A] úprava nivelety v km 0,063115-0,132521 II. fáze 60,6=60,600 [B] úprava nivelety v km 0,063115-0,132521 III. fáze 713,8=713,800 [C] Celkem: A+B+C=5 993,500 [D]				
25	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU  dle SVK 1011,8*0,15=151,770 [A] úprava nivelety v km 0,063115-0,132521 dle SVK III. fáze 352*0,15=52,800 [B] Celkem: A+B=204,570 [C]	M3	204,570		
26	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 204,57=204,570 [A]	M3	204,570		
27	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  ŠDb 0/63 mm Ge tl. min 250 mm  dle SVK 1194,67=1 194,670 [A] úprava nivelety v km 0,063115-0,132521 III. fáze dle SVK 155,99=155,990 [B] Celkem: A+B=1 350,660 [C]	M3	1 350,660		
28	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU  frakce 0/32 A s přidáním katioaktivní emulze  dle SVK x tl. 60 mm 4159,32*0,06=249,559 [A] úprava nivelety v km 0,063115-0,132521 III. fáze dle SVK 592,14*0,06=35,528 [B] Celkem: A+B=285,087 [C]	M3	285,087		
29	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  ŠDb 0/32 Gn	M2	629,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 180 Dopravní opatření po dobu stavby  
**Rozpočet:** 180.2a Provizorní komunikace Včelná - zřízení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zplanimetrováno ze situace 2*560*0,5=560,000 [A] úprava nivelety v km 0,063115-0,132521 III. fáze dle SVK 2*69*0,5=69,000 [B] Celkem: A+B=629,000 [C]				
30	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS - C 0,35 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  dle pol.č.56360 4159,32+592,14=4 751,460 [A] napojení na ZÚ a KÚ 2*6,5*3,0=39,000 [B] Celkem: A+B=4 790,460 [C]	M2	4 790,460		
31	574A55		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16 TL. 60MM ACO 16+ 50/70  dle SVK 4038,76=4 038,760 [A] napojení na stávající komunikaci 2*6,5*3,0=39,000 [B] Celkem: A+B=4 077,760 [C] úprava nivelety v km 0,063115-0,132521 III. fáze dle SVK 575,54=575,540 [D] Celkem: C+D=4 653,300 [E]	M2	4 653,300		
32	911CA1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DODÁVKA A MONTÁŽ dočasné  odměřeno ze situace km 0,160-0,460 200=200,000 [A]	M	200,000		
33	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU vzdálenost dle ČSN, sloupky h = 1.05 m, kompletní včetně základu  2*500/20=50,000 [A]	KUS	50,000		

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	180	Dopravní opatření po dobu stavby
Rozpočet:	180.2a	Provizorní komunikace Včelná - zřízení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA <div>V1a (0,125)550*0,125=68,750 [A] V4 (0,125)(560+525)*0,125=135,625 [B] Celkem: A+B=204,375 [C]</div>	M2	204,375		
35	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ocel. roury DN 600 mm , vč. zkrácení - šikmé seřiznutí <div>zatrubnění drážního příkopu km 0,10483 vlevo 12=12,000 [A] zatrubnění silnič. příkopu na KÚ 50=50,000 [B] Celkem: A+B=62,000 [C]</div>	M	62,000		
36	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM <div>Napojení komunikace na ZÚ 6,5=6,500 [A] Napojení komunikace na KÚ 6,5=6,500 [B] úprava nivelety v km 0,063115-0,132521 7,6+8,3=15,900 [C] Celkem: A+B+C=28,900 [D]</div>	M	28,900		
37	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 <div>zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár adhézním nátěrem a přípravy povrchu dle pol.č.113765 28,9=28,900 [A]</div>	M	28,900		
38	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM vč. odvozu a uložení na skládku, vč. poplatku ze skládku <div>vybourání otvoru v propustku km 0,10483 vpravo pro zaústění příkopu 1=1,000 [A]</div>	M	1,000		

**Celkem:**



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 180 Dopravní opatření po dobu stavby

**Rozpočet:** 180.2b Provizorní komunikace Včelná - odstranění

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 180 Dopravní opatření po dobu stavby  
**Rozpočet:** 180.2b Provizorní komunikace Včelná - odstranění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina na skládku na skládku dle pol.č.12373.A 1367,8=1 367,800 [A]	M3	1 367,800		
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) použitý asfaltový recyklát dle pol.č.11333.A 235,519*2,3=541,694 [A]	T	541,694		
3	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky dle pol.č.56330 (SO 180.2a ) 1194,67=1 194,670 [A] dle pol.č.56933 (SO 180.2a ) 560,0=560,000 [B] Celkem: A+B=1 754,670 [C] odpočet ponechané vozovky na ZÚ + pro kam kostky -216*0,25-18*0,13=-56,340 [D] Celkem: C+D=1 698,330 [E]	M3	1 698,330		
4	11333	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM vč. odvozu a uložení na skládku, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.56360 (SO180.2a ) 249,559=249,559 [A] odpočet ponechané vozovky na ZÚ + pro kam kostky -(216+18)*0,06=-14,040 [B] Celkem: A+B=235,519 [C]	M3	235,519		
5	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování živичného krytu vč.odvozu a uložení na meziskládku, odkup zhotovitelem	M3	230,626		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 180 Dopravní opatření po dobu stavby  
**Rozpočet:** 180.2b Provizorní komunikace Včelná - odstranění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol.č.574A55 (SO180.2a ) 4077,76*0,06=244,666 [A] odpočet ponechané vozovky na ZÚ + pro kam kostky -(216+18)*0,06=-14,040 [B] Celkem: A+B=230,626 [C]				
6	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE u dlažby na ZÚ 14+7=21,000 [B]	M	21,000		
7	12373	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  odstranění násypů z SO 180.2a dle tab kubatur 1441,5=1 441,500 [A] odpočet dle pol.č.12373.B -73,7=-73,700 [B] Celkem: A+B=1 367,800 [C]	M3	1 367,800		
8	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17110 73,7=73,700 [A]	M3	73,700		
9	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18230 1093,5=1 093,500 [A]	M3	1 093,500		
10	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM dle tab kubatur 73,7=73,700 [A]	M3	73,700		
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky	M3	1 441,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 180 Dopravní opatření po dobu stavby  
**Rozpočet:** 180.2b Provizorní komunikace Včelná - odstranění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na skládku dle pol.č.12373.A 1367,8=1 367,800 [A] na mezideponii dle pol.č.12373.B 73,7=73,700 [B] Celkem: A+B=1 441,500 [C]				
12	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ  km 0,000-0,060 P (72+82)*0,25=38,500 [A] km 0,060-těleso dráhy 508*0,25=127,000 [B] km 0,106 34*0,25=8,500 [C] km 0,120-0,150 134*0,25=33,500 [D] km 0,200-0,285 1065*0,4=426,000 [E] km 0,335-0,490 1840*0,25=460,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=1 093,500 [G]	M3	1 093,500		
13	18520		BIOLOGICKÁ REKULTIVACE TŘÍLETÁ  dle pol.č.18230 km 0,200-0,285 1065=1 065,000 [A]	M2	1 065,000		
14	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18230 1093,5=1 093,500 [A]	M3	1 093,500		
15	56114		PODKLADNÍ BETON TL. DO 200MM  beton C20/25n-XF3  pod dlažbu dle pol.č.58212 18=18,000 [A]	M2	18,000		
16	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU  frakce 0/32 A s přidáním katioaktivní emulze  sjazd na KÚ v km 0,060 22,5*0,1=2,250 [A]	M3	2,250		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 180 Dopravní opatření po dobu stavby  
**Rozpočet:** 180.2b Provizorní komunikace Včelná - odstranění

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Kostky v tl. 100 mm v napojení na SO 104 zplanimetrováno 18=18,000 [A]	M2	18,000		
18	911CA3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM s odvozem a uložením u zhotovitele dle pol.č.911CA1 z rozp 180.2a 200=200,000 [A]	M	200,000		
19	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ s odvozem na skládku 2*500/20=50,000 [A]	KUS	50,000		
20	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Napojení komunikace na ZÚ 63=63,000 [A] u dlažby na ZÚ 14+7=21,000 [B] Celkem: A+B=84,000 [C]	M	84,000		
21	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár adhézním nátěrem a přípravy povrchu dle pol.č.113765 21,0=21,000 [A]	M	21,000		
22	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM vč. odvozu a uložení na skl. zhotovitele dle pol.č.918358 (SO 180.2a) 62=62,000 [A]	M	62,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>17-307-2*</b>	<b>Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB</b>
<b>Objekt:</b>	<b>180</b>	<b>Dopravní opatření po dobu stavby</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>180.2b</b>	<b>Provizorní komunikace Včelná - odstranění</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 191 Dopravní značení silnice I/3

**Rozpočet:** 191 Dopravní značení silnice I/3

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 191 Dopravní značení silnice I/3  
**Rozpočet:** 191 Dopravní značení silnice I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	912A8		BALISETY Z PLASTICKÝCH HMOT 6ks+5ks 6+5=11,000 [A]	KUS	11,000		
2	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně upevňovacích prvků B1: 2ks 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
3	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně upevňovacích prvků B20a: 2ks B21a: 1ks B24a: 2ks C1: 3ks C4a: 7ks C4c: 1ks P4: 3ks IS16b: 4ks IS1c: 1ks IS3c: 5ks 2+1+2+3+7+1+3+4+1+5=29,000 [A]	KUS	29,000		
4	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Demontáž stávajících viz situace B21b: 1ks 1=1,000 [A]	KUS	1,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 191 Dopravní značení silnice I/3  
**Rozpočet:** 191 Dopravní značení silnice I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	914231		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně upevňovacích prvků  A4: 4ks B20a (70): 4ks 4+4=8,000 [A]	KUS	8,000		
6	914521		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DOD A MONT včetně upevňovacích prvků  přesná specifikace dílčích rozměrů viz příloha Výkresy VLKP 25,9=25,900 [A]	M2	25,900		
7	914522		DOPR ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - MONT S PŘESUNEM demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem IS23 2,8=2,800 [A]	M2	2,800		
8	914731	R	STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLIÍ TŘ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ ZKRÁCENÉ  Z3 zkrácené 500x500 mm: 6ks Z3 zkrácené, zvýrazněné 500x500 mm: 12ks 6+12=18,000 [A]	KUS	18,000		
9	914831		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL S FÓLIÍ TŘ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ  Z4b: 7ks Z4c: 1ks 7+1=8,000 [A]	KUS	8,000		
10	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	42,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 191 Dopravní značení silnice I/3  
**Rozpočet:** 191 Dopravní značení silnice I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně zemních prací a základu viz situace 12+18+12=42,000 [A]				
11	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ včetně zemních prací a základu celkem pro IS9b+IS23: 4ks+2ks 4+2=6,000 [A]	KUS	6,000		
12	914983		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DEMONTÁŽ Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo pro IS23: 2ks 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
13	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V4 (0.25) (756,389+1810,425)*0,25=641,704 [A] V2b (3/1.5/0.125) 87,971*0,125/1,5=7,331 [B] V2b (1.5/1.5/0.25) 218,564*0,25/2=27,321 [C] V1a (0.125) 186,143*0,125=23,268 [D] V1a (0.25) 30*0,25=7,500 [E] V13 (0.5) 338,855*0,5=169,428 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=876,552 [G]	M2	876,552		
14	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V13 (0.5) 338,855*0,5=169,428 [A]	M2	169,428		
15	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	227,017		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 191 Dopravní značení silnice I/3  
**Rozpočet:** 191 Dopravní značení silnice I/3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V1a (0.125) 186,143*0,125=23,268 [A] V4 (0.25) 676,389*0,25=169,097 [B] V2b (3/1.5/0.125) 87,971*0,125/1,5=7,331 [C] V2b (1.5/1.5/0.25) 218,564*0,25/2=27,321 [D] Celkem: A+B+C+D=227,017 [E]				
16	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA  V4 (0.25) 1810,425*0,25=452,606 [A] V1a (0.25) 30*0,25=7,500 [B] Celkem: A+B=460,106 [C]	M2	460,106		
17	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY  V9b: 5ks 5=5,000 [A]	KUS	5,000		

**Celkem:** \_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 192 Dopravní značení silnice II/143

**Rozpočet:** 192 Dopravní značení silnice II/143

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 192 Dopravní značení silnice II/143  
**Rozpočet:** 192 Dopravní značení silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z11g: 4ks 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
2	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně upevňovacích prvků B1: 2ks E13: 2ks 2+2=4,000 [A]	KUS	4,000		
3	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně upevňovacích prvků A4: 4ks B13: 2ks B21a: 5ks B21b: 3ks B24a: 1ks C1: 2ks P4: 2ks E7b: 2ks E13: 3ks IS1c: 1ks IS3c: 4ks IS4c: 1ks IS5: 1ks IS16b: 2ks 4+2+5+3+1+2+2+3+1+4+1+1+2=33,000 [A]	KUS	33,000		
4	914231		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně upevňovacích prvků	KUS	4,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 192 Dopravní značení silnice II/143  
**Rozpočet:** 192 Dopravní značení silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C4a: 4ks 4=4,000 [A]				
5	914521		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DOD A MONT včetně upevňovacích prvků přesná specifikace dílčích rozměrů viz příloha Výkresy VLKP 52,6=52,600 [A]	M2	52,600		
6	914731	R	STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLIÍ TŘ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ ZKRÁCENÉ Z3 zkrácené v provedení 500x500 mm 6*3=18,000 [A]	KUS	18,000		
7	914831		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL S FÓLIÍ TŘ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ Z4b: 4ks 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
8	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně zemních prací a základu 8+22+16=46,000 [A]	KUS	46,000		
9	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ včetně zemních prací a základu 8=8,000 [A]	KUS	8,000		
10	914A21		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ 8=8,000 [A]	KUS	8,000		
11	914C21		OZNAČ ÚNIKŮ V PHS OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	3,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 192 Dopravní značení silnice II/143  
**Rozpočet:** 192 Dopravní značení silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3=3,000 [A]				
12	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V4 (0.25) 6120,297*0,25=1 530,074 [A] V2a (3/6/0.125) 248,258*0,125/3=10,344 [B] V2b (3/1.5/0.125) 825,069*0,125/1,5=68,756 [C] V2b (1.5/1.5/0.25) 198,566*0,25/2=24,821 [D] V1a (0.125) 1735,483*0,125=216,935 [E] V1a (0.25) 30*0,25=7,500 [F] V13 (0.5) 634,785*0,5=317,393 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=2 175,823 [H] VDZ V3 je počítáno jako suma V2b (3/1.5/0.125) + V1a (0.125) na délce V3	M2	2 175,823		
13	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V13 (0.5) 634,785*0,5=317,393 [A]	M2	317,393		
14	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V4 (0.25) 6120,297*0,25=1 530,074 [A] V2a (3/6/0.125) 248,258*0,125/3=10,344 [B] V2b (3/1.5/0.125) 825,069*0,125/1,5=68,756 [C] V2b (1.5/1.5/0.25) 198,566*0,25/2=24,821 [D] V1a (0.125) 1735,483*0,125=216,935 [E] V1a (0.25) 30*0,25=7,500 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=1 858,430 [G] VDZ V3 je počítáno jako suma V2b (3/1.5/0.125) + V1a (0.125) na délce V3	M2	1 858,430		
15	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY V9b: 20ks 20=20,000 [A]	KUS	20,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>17-307-2* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB</b>
<b>Objekt:</b>	<b>192 Dopravní značení silnice II/143</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>192 Dopravní značení silnice II/143</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 193 Dopravní značení silnice III/00354

**Rozpočet:** 193 Dopravní značení silnice III/00354

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 193 Dopravní značení silnice III/00354  
**Rozpočet:** 193 Dopravní značení silnice III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z11g: 4ks 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
2	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně upevňovacích prvků A4: 2ks B20a (50): 2ks C1: 2ks P4: 2ks E3a: 1ks IP6: 2ks 2+2+2+2+1+2=11,000 [A]	KUS	11,000		
3	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Demontáž stávajících viz skutečný stav 33=33,000 [A]	KUS	33,000		
4	914321		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT včetně upevňovacích prvků C4a: 2ks 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
5	914511		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 1 - DOD A MONT včetně upevňovacích prvků přesná specifikace dílčích rozměrů viz příloha Výkresy VLKP 24,4=24,400 [A]	M2	24,400		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 193 Dopravní značení silnice III/00354  
**Rozpočet:** 193 Dopravní značení silnice III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	914821		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL S FÓLIÍ TŘ 1 DODÁVKA A MONTÁŽ včetně upevňovacích prvků 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
7	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně zemních prací a základu 8=8,000 [A]	KUS	8,000		
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ včetně základu 8=8,000 [A]	KUS	8,000		
9	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ včetně zemních prací a základu 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
10	914A23		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 DEMONTÁŽ 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
11	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA "V4 (0.125) (655,42+80)*0,125=91,928 [A] V1a (0.125) (205+40)*0,125=30,625 [B] V13 (0.5) 16,524*0,5=8,262 [C] V7a (0.5) 28*0,5=14,000 [D] Celkem: A+B+C+D=144,815 [E]	M2	144,815		

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	193	Dopravní značení silnice III/00354
Rozpočet:	193	Dopravní značení silnice III/00354

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V13 (0.5) 16,524*0,5=8,262 [A] V7a (0.5) 28*0,5=14,000 [B] Celkem: A+B=22,262 [C]	M2	22,262		
13	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V4 (0.125) 655,42*0,125=81,928 [A] V1a (0.125) 205*0,125=25,625 [B] Celkem: A+B=107,553 [C]	M2	107,553		

**Celkem:** \_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 194 Dopravní značení MK Boršov

**Rozpočet:** 194 Dopravní značení MK Boršov

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 194 Dopravní značení MK Boršov  
**Rozpočet:** 194 Dopravní značení MK Boršov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z11g: 2ks 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
2	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně upevňovacích prvků A4: 1ks A19: 2ks B13: 1ks C1: 1ks P4: 1ks E13: 1ks IP7: 2ks IS21c: 1ks 1+2+1+1+1+1+2+1=10,000 [A]	KUS	10,000		
3	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Demontáž stávajících viz skutečný stav 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
4	914321		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT včetně upevňovacích prvků C4a: 1ks 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
5	914511		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 1 - DOD A MONT včetně upevňovacích prvků	M2	13,200		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 194 Dopravní značení MK Boršov  
**Rozpočet:** 194 Dopravní značení MK Boršov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přesná specifikace dílčích rozměrů viz příloha Výkresy VLKP 13,2=13,200 [A]				
6	914821		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL S FÓLIÍ TŘ 1 DODÁVKA A MONTÁŽ včetně upevňovacích prvků 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
7	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně zemních prací a základu 8=8,000 [A]	KUS	8,000		
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ včetně základu 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
9	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ včetně zemních prací a základu 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
10	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V4 (0.125) 684,624*0,125=85,578 [A] V1a (0.125) 200*0,125=25,000 [B] V13 (0.5) 23,766*0,5=11,883 [C] V8a (0,5) 5,5*0,5=2,750 [D] Celkem: A+B+C+D=125,211 [E]	M2	125,211		
11	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	14,633		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	194	Dopravní značení MK Boršov
Rozpočet:	194	Dopravní značení MK Boršov

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V13 (0,5) 23,766*0,5=11,883 [A] V8a (0,5) 5,5*0,5=2,750 [B] Celkem: A+B=14,633 [C]				
12	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA  V4 (0.125) 684,624*0,125=85,578 [A] V1a (0.125) 200*0,125=25,000 [B] Celkem: A+B=110,578 [C]	M2	110,578		
13	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY  V14: 2ks V20: 3ks 2+3=5,000 [A]	KUS	5,000		
Celkem:							



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 195 Dopravní značení MK Včelná

**Rozpočet:** 195 Dopravní značení MK Včelná

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 195 Dopravní značení MK Včelná  
**Rozpočet:** 195 Dopravní značení MK Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně upevňovacích prvků  A1b: 1ks A4: 1ks A6a: 1ks B13: 1ks C1: 1ks P4: 1ks E13: 1ks 1*7=7,000 [A]	KUS	7,000		
2	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Demontáž stávajících  viz skutečný stav 15=15,000 [A]	KUS	15,000		
3	914321		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT včetně upevňovacích prvků  C4a: 1ks 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
4	914511		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 1 - DOD A MONT včetně upevňovacích prvků  přesná specifikace dílčích rozměrů viz příloha Výkresy VLKP 14,0=14,000 [A]	M2	14,000		
5	914723		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLIÍ TŘ 1 DEMONTÁŽ  1=1,000 [A]	KUS	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 195 Dopravní značení MK Včelná  
**Rozpočet:** 195 Dopravní značení MK Včelná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	914821		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL S FÓLIÍ TŘ 1 DODÁVKA A MONTÁŽ včetně upevňovacích prvků 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
7	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně zemních prací a základu 5=5,000 [A]	KUS	5,000		
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ včetně základuvčetně základu 10=10,000 [A]	KUS	10,000		
9	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ včetně zemních prací a základu 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
10	915111		VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V4 (0.125) 246,024*0,125=30,753 [A] V1a (0.125) 30*0,125=3,750 [B] V13 (0.5) 8,262*0,5=4,131 [C] Celkem: A+B+C=38,634 [D]	M2	38,634		
11	915211		VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V13 (0.5) 8,262*0,5=4,131 [A]	M2	4,131		

<b>Stavba:</b>	<b>17-307-2*</b>	<b>Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB</b>
<b>Objekt:</b>	<b>195</b>	<b>Dopravní značení MK Včelná</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>195</b>	<b>Dopravní značení MK Včelná</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V4 (0.125) 246,024*0,125=30,753 [A] V1a (0.125) 30*0,125=3,750 [B] Celkem: A+B=34,503 [C]	M2	34,503		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč

**Rozpočet:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč  
**Rozpočet:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol. 11130: 545,0*0,05=27,250 [A] dle pol. 13173.A: 890,872=890,872 [B] piloty (bez hluchého vrtání): 2*12*17,0*0,64=261,120 [C] Celkem: A+B+C=1 179,242 [D]	M3	1 179,242		
2	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Kontrolní měření dle TP 124 provedených opatření na ochranu proti bludným proudům stupně č. 3 včetně vypracování DEM.	KPL	9,000		
3	02912		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČOVACÍ BOD MIKROSÍTĚ	KUS	4,000		
4	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Stanovení zatížitelnosti mostu dle ČSN 73 6222	KPL	1,000		
5	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU mostní list ve formátu pdf včetně zadání do BMS	KUS	1,000		
6	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA První hlavní mostní prohlídka (1.HPM) provedená v BMS, tištěný výstup. Vč. nájmu prohlížečích plošiny pro provedení 1.HPM, předpoklad: 8 hodin.	KUS	1,000		
7	11130		SEJMUTÍ DRNU včetně odvozu na skládku, včetně rozvozových vzdáleností zplanimetrováno 545=545,000 [A]	M2	545,000		
8	113767		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE 6*35,4+4*11,5=258,400 [A]	M	258,400		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč  
**Rozpočet:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz zemin z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol. 17111: 4877,04=4 877,040 [A]	M3	4 877,040		
10	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností ornice na mezideponii, m3 dle pol.č.18220: 185,196=185,196 [A] dle pol.č.18230: 143,600=143,600 [B] Celkem: A+B=328,796 [C] pro pol.č.46611 40% objemu (49,0+53,0+41,0+48,0)*0,1*1,3*0,4=9,932 [D] Celkem: C+D=338,728 [E]	M3	338,728		
11	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, vč. rozvozných vzdáleností základy opěr: 10,4*1,9*17,1+10,4*1,4*17,1=586,872 [A] výměna zeminy: 2*0,5*8,0*38,0=304,000 [B] Celkem: A+B=890,872 [C]	M3	890,872		
12	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.	M3	4 877,040		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč  
**Rozpočet:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výměna: 2*0,5*8,0*38,0=304,000 [A] zásypy za opěrou: (33,5+33,5)*11,5=770,500 [B] obsyp opěr: (6,5+2,6+6,5+2,6)*13,7+4*5,8*3,5=330,540 [C] kužely: 4*6,0*(48,0+42,5)+4*325,0=3 472,000 [D] Celkem: A+B+C+D=4 877,040 [E]				
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  materiály ukládané na mezideponii a skládky  na skládku dle pol.č.13173.A 890,872=890,872 [A] piloty (bez hluchého vrtání): 2*12*17,0*0,64=261,120 [B] Celkem: A+B=1 151,992 [C]	M3	1 151,992		
14	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 736133. Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).  přechodové klíny: 2*10,1*11,5=232,300 [A] těsnicí vrstva: 2*0,3*6,7*11,5=46,230 [B] Celkem: A+B=278,530 [C]	M3	278,530		
15	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  ŠD 0/32, hutněno na ld=0,85  ochranný obsyp rubu opěr: 2*2,5*11,5=57,500 [A]	M3	57,500		
16	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  kompletní provedení pláňe, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133	M2	540,500		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč  
**Rozpočet:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2*11,5*(11,5+12,0)=540,500 [A]				
17	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU kužely v tl. 0,20 m :0,20*759*1,22=185,196 [A]	M3	185,196		
18	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ 0,2*(173,0+545,0)=143,600 [A]	M3	143,600		
19	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE dle pol.č.18220: 185,196=185,196 [A] dle pol.č.18230: 143,600=143,600 [B] Celkem: A+B=328,796 [C]	M3	328,796		
20	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) Obetonování drenáže za ruby opěr 0,3*0,3*10,7*2=1,926 [A]	M3	1,926		
21	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) odv. proužek v úžlabí NK, kolem odv. trubiček, odvodňovačů, podél mostních závěrů (dle VL4.406.22) úžlabí n.k.: 19,4*0,04*0,3=0,233 [A] trubičky a odvodňovače: 7*0,04*0,4*0,5=0,056 [B] Celkem: A+B=0,289 [C]	M3	0,289		
22	21363		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE drenážní geokompozit, min. tl. po stlačení 6 mm rub opěr: 2*5,0*11,5=115,000 [A] rub křídel: 4*29,5=118,000 [B] Celkem: A+B=233,000 [C]	M2	233,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč  
**Rozpočet:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	224324		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30 průměr 880 mm 2*12*17,0*0,64=261,120 [A]	M3	261,120		
24	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B odhad 80 kg/m3 piloty dle pol. 224324: 261,12*0,08=20,890 [A]	T	20,890		
25	264141		VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 1000MM průměr 880 mm vč. odvozu na skládku 2*12*(17,0-3,2)=331,200 [A]	M	331,200		
26	264341		VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 1000MM průměr 880 mm, geotechnický typ Q3 2*12*3,2=76,800 [A]	M	76,800		
27	272323		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C16/20 C16/20-XA1, šablony pro vrtání pilot, ponechané jako podkladní beton 2*0,2*85,8=34,320 [A]	M3	34,320		
28	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 C25/30-XA1, XF2 2*76,6*1,2=183,840 [A]	M3	183,840		
29	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B odhad 150 kg/m3	T	27,576		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč  
**Rozpočet:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol.č.272324 183,84*0,150=27,576 [A]				
30	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ odhad 100 kg/m3 dle pol.č.272323 34,32*0,100=3,432 [A]	T	3,432		
31	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE folie HDPE tl. 1,5 mm opevnění paty svahu půdorysná plocha x 30% na sklon fólie s přesahem 2,0 m nahoru (78,0+85,0+69,0+84,0)*1,3=410,800 [A]	M2	410,800		
32	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvy říms s povrchovou ochranou dle TZ, TKP 19A, odhad 6 kg/ks, vč. vlepení kotvy, vč. vrtání otvoru 2*20*6,0=240,000 [A]	KG	240,000		
33	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C30/37-XF4+XD3, vč. lešení a bednění, úpravy a výplně pracovních, dílatačních a smršťovacích spár a úpravy povrchu 2*0,38*35,40=26,904 [A]	M3	26,904		
34	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B odhad 150 kg/m3 dle pol.č.317325 0,150*26,90=4,035 [A]	T	4,035		
35	333324		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30-XF2,XD1, vč. lešení a bednění, úpravy, výplně a těsnění pracovních a smršťovacích spár, průchodu drenáže, vč. nátěrů zasypaných ploch proti zemní	M3	219,360		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč  
**Rozpočet:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vlhkosti $2 \cdot (2,40 \cdot 45,70) = 219,360$ [A]				
36	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37  beton C30/37-XF4+XD3, vč. lešení a bednění, úpravy, výplně a těsnění pracovních a mršťovacích spár, průchodu drenáže, vč. nátěrů zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, vč. vyznačení letopočtu a zhotovitele dle VL 4 209.01 (2 ks) $2 \cdot (4,00 \cdot 12,70 + 3,90 \cdot 1,00 \cdot (4,77 + 5,34) + 2 \cdot 12,52 \cdot 0,60) = 210,506$ [A]	M3	210,506		
37	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B  odhad 120 kg/m3  dle pol. č. 333325 a 333324 $(219,36 + 210,506) \cdot 0,120 = 51,584$ [A]	T	51,584		
38	420324		PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30  Beton C 25/30-XF2  $2 \cdot 11,5 \cdot 1,27 = 29,210$ [A]	M3	29,210		
39	420365		VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B  Odhad 170 kg/m3 dle pol. 420324 . $29,21 \cdot 0,170 = 4,966$ [A]	T	4,966		
40	421335		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z PŘEDPJATÉHO BETONU C30/37  beton C30/37 XF2, vč. skruže a bednění, včetně povrchové úpravy  $17,00 \cdot 9,82 + 2 \cdot 1,20 \cdot 12,75 = 197,540$ [A]	M3	197,540		
41	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B  odhad 90 kg/m3	T	17,779		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč  
**Rozpočet:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol.č.421335 197,540*0,090=17,779 [A]				
42	421373		VÝZTUŽ MOST NOSNÉ DESK KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ odhad 30 kg/m3 dle pol.č.421335 197,540*0,030=5,926 [A]	T	5,926		
43	42854		MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ PŘES 5,0MN pevné 1 ks jednosměrně pohyblivé 2 ks všesměrně pohyblivé 1 ks	KUS	4,000		
44	434125		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 beton C30/37-XF4 (33+35)*0,18*0,5*0,75=4,590 [A]	M3	4,590		
45	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 beton C8/10 - X0 sokl pod drenáží : 2*11,5*0,3*1,0=6,900 [A] podkladní beton přechodových desek : 2*11,5*4,2*0,15=14,490 [B] Celkem: A+B=21,390 [C]	M3	21,390		
46	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C20/25n-XF3, podkladní beton pod dlažbami s malým sklonem v dosahu CHRL tl.0,10 m dle pol. 465512:0,1*53,13=5,313 [A] prům. tl. 0,3 pod schodišti: 0,3*2*7,9=4,740 [B] Celkem: A+B=10,053 [C]	M3	10,053		
47	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	24,830		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč  
**Rozpočet:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			štěrkopísek fr. 0-8  opevnění paty svahu půdorysná plocha x tl. x 30% na sklon (49,0+53,0+41,0+48,0)*0,1*1,3=24,830 [A]				
48	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  odlážďení svahů a ploch kolem mostu z lom. kamene tl. do 200 mm do bet. lože, včetně spárování cementovou maltou MC 25 XF4, dlažba dle ČSN 72 1860, třída jakosti I  podél křídel: (7,5+2,8+7,5+2,8)*1,22=25,132 [A] přídlažby: 6,1+7,6+7,9+6,4=28,000 [B] Celkem: A+B=53,132 [C]	M3	53,132		
49	46611		DLAŽBY VEGETAČNÍ Z DÍLCŮ BETONOVÝCH  vč. - výplň otvorů ornici s osetím  opevnění paty svahu půdorysná plocha x tl. x 30% na sklon (49,0+53,0+41,0+48,0)*0,1*1,3=24,830 [A]	M3	24,830		
50	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM MZK 0/32 Gc  předpolí mostu: 11,5*(11,8+11,6)=269,100 [A]	M2	269,100		
51	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/63 mm Ge v tl. min. 200 mm  předpolí mostu: (11,8+11,6)*11,5*0,2=53,820 [A]	M3	53,820		
52	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD fr. 0-32 mm tř.B	M2	4,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč  
**Rozpočet:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - CP 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva) předpolí mostu: (11,8+11,6)*11,5=269,100 [A]	M2	269,100		
54	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS - C 0,35 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva) PS 0,30 kg/m2, mezi ochranou izolace a ložnou vrstvou - mezi MZ a na z. zídce: 22,4*11,5=257,600 [A] PS 0,35 kg/m2, mezi ložnou vrstvou a ohrusnou vrstvou - mezi MZ a na z. zídce: 22,4*11,5=257,600 [B] PS 0,35 kg/m2, mezi podkladní vrstvou a ohrusnou vrstvou - předpolí mostu: (11,8+11,6)*11,5=269,100 [C] Celkem: A+B+C=784,300 [D]	M2	784,300		
55	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70 vozovka na mostě, mezi MZ a na z. zídce: 22,4*11,5=257,600 [A] předpolí mostu: (11,8+11,6)*11,5=269,100 [B] Celkem: A+B=526,700 [C]	M2	526,700		
56	574C45		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 50MM vozovka na mostě, mezi MZ a na z. zídce: 22,4*11,5=257,600 [A]	M2	257,600		
57	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ 50/70 předpolí mostu: (11,8+11,6)*11,5=269,100 [A]	M2	269,100		
58	575A01		LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 8 odvodňovací proužek tl. 0,030 m, š. 0,5 m, mezi MZ	M3	0,291		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč  
**Rozpočet:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,03*0,5*19,4=0,291 [A]				
59	575A03		LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 11 vč. zvláštních opatření pro sklony větší než 4%  litý asfalt odv. proužku v ložné vrstvě vozovky, tl. 50 mm: 0,05*0,5*19,4=0,485 [A]	M3	0,485		
60	575C53		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM vč. zvláštních opatření pro sklony větší než 4%  mezi MZ a na závěrných zídkách: 0,04*22,4*11,5=10,304 [A]	M2	10,304		
61	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 kamenivo frakce 2/4 v množství 3,0 kg/m2  předpolí mostu: (11,8+11,6)*11,5=269,100 [A]	M2	269,100		
62	57641		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 5KG/M2 posyp ochrany izolace předobalenou drtí 4/8, 2 až 4 kg/m2  22,4*11,5=257,600 [A]	M2	257,600		
63	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC vč. spárování maltou MC25-XF4, kostky 150/150 mm  přechodové bloky říms: 6,2+7,8+8,1+6,4=28,500 [A] skluzy (púdorys. délka + 30% na sklon): 1,0*(11,0+12,6)*1,3=30,680 [B] Celkem: A+B=59,180 [C]	M2	59,180		
64	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY ALP + NAIP	M2	290,800		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč  
**Rozpočet:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rub opěr : $2 \cdot 67,7 = 135,400$ [A] rub křídel : $2 \cdot (30,7 + 6,0 \cdot 0,6 + 6,0 \cdot 0,6) + 2 \cdot (32,6 + 6,0 \cdot 0,6 + 6,0 \cdot 0,6) = 155,400$ [B] Celkem: $A + B = 290,800$ [C]				
65	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU mostovka + přetažení na přech. desku : $24,4 \cdot 12,7 = 309,880$ [A]	M2	309,880		
66	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY asf. pás s hliníkovou vložkou + přesah 150 mm $22,4 \cdot (0,75 + 0,75) = 33,600$ [A]	M2	33,600		
67	721173		VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN 150 Odvodnění mostu DN 150 mm, HDPE, vč. upevnění (závěsů) z nerez oceli, kotvení závěsů, Tech. specifikace - viz TZ. Vč. šedého krycího nátěru závěsů $19 = 19,000$ [A]	M	19,000		
68	721174		VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN 200 HDPE, vč. upevnění (závěsů) z nerez oceli, kotvení závěsů, vč. kompenzátorů, vč. šedého krycího nátěru závěsů. $6 = 6,000$ [A]	M	6,000		
69	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) ochranný nátěr typ S2 (dle TKP, kap. 31) svislé plochy konců konzol a podhledu NK k okapniče: $(0,6 + 0,6) \cdot 19,4 = 23,280$ [A] koncové příčníky (svislá plocha změřena + podhled x dl. př.): $2 \cdot (12,8 + 0,3 \cdot (12,7 + 1,0 + 1,1)) = 34,480$ [B] Celkem: $A + B = 57,760$ [C]	M2	57,760		
70	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	21,240		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč  
**Rozpočet:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nátěr obruby římsy (typ S4, dle TKP, kap. 31) 2*(0,15+0,15)*35,4=21,240 [A]				
71	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM 2*10,7=21,400 [A]	M	21,400		
72	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM chránička 110/94 mm v římsách 6*(35,4+5,0+5,0)=272,400 [A]	M	272,400		
73	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ vč. koncových náběhů madla zábradelního (mostního) svodidla, přechodové pole mezi zábradelním (mostním) a silničním svodidlem 4*2,0=8,000 [A]	M	8,000		
74	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně kotvení, dilat. styků a povrchové ochrany dle TKP, kap. 19B, vč. výplně 2*34=68,000 [A]	M	68,000		
75	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU modré a bílá nástavce na mostě po 50 m (most v přímé), vč. odrazek a upevnění	KUS	12,000		
76	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ spodní stavba: 2*2=4,000 [A] nosná konstrukce: 2*3=6,000 [B] Celkem: A+B=10,000 [C]	KUS	10,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč  
**Rozpočet:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
77	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM  obrubník 100/250 z betonu C35/45 XF4, vč. spárování cem. maltou MC25 XF4, vč. beton. lože C20/25 nXF3  př. bloky říms (i kolem dlažby u př. bloků říms): $2*(2,5+1,0+1,0+5,8)+2*(1,2+2,2+1,4+5,8)=41,800$ [A] podél křídel, u schodišť (2x): $4*8,8*1,22=42,944$ [B] Celkem: $A+B=84,744$ [C]	M	84,744		
78	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  silniční obrubník 150/300 v provedení do prostředí XF4 z betonu 35/45 XF4, včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4  $4*5,0=20,000$ [A]	M	20,000		
79	93132		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK  zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár a přípravy povrchu podél obrubníků v ohrusné vrstvě  podél obrubníků - římsy na NK (obrus a ochrana izolace): $0,02*0,04*2*2*19,4=0,062$ [A] podél obrubníků - římsy na křídlech (obrus): $0,02*0,04*4*7,85=0,025$ [B] podél odvod. proužku (obrus): $0,01*0,03*19,4=0,006$ [C] podél MZ ve vozovce (obrus): $0,015*0,04*11,5*4=0,028$ [D] Celkem: $A+B+C+D=0,121$ [E]	M3	0,121		
80	93152		MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM  Mostní závěr vodotěsný až po dolní okraj říms. Výška krajních profilů min. 110 mm.  Uvedena půdorysná délka závěrů: $2*13,3=26,600$ [A]	M	26,600		
81	933331		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH  zkouška integrity pilot transparentní metodou (ultrazvuk), min. 20% pilot, vč. dodávky	KUS	5,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč  
**Rozpočet:** 201 Most přes polní cestu a vodoteč

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a montáže ocelových trubek				
82	933333		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH zkouška integrity pilot akustickou metodou, všechny piloty	KUS	24,000		
83	93542		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽÍ ŽLABY Z TAVENÉHO ČEDIČE ŠÍŘKY DO 100 mm, odvodnění úložného prahu včetně lože z PC malty a PUR tmelu 2*2*0,33=1,320 [A]	M	1,320		
84	93639		ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) zaústění skluzů: 2ks zaústění svislého svodu odvodnění včetně stružky do vodoteče dl. 2,0 m : 1ks	KUS	3,000		
85	936532		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 odvodňovač s lapačem splavenin a svislým odpadem DN150, uzamykatelná mříž, vč. PKO	KUS	3,000		
86	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI vč. zřízení prostupu NK, vč. osazení do lože ze sanační malty, vč. napojení na odpadní potrubí	KUS	4,000		

**Celkem:** \_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1

**Rozpočet:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1  
**Rozpočet:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, zahliněný štěrk na skládku dle pol.č.13183.A 7608,978=7 608,978 [A] dle pol.č.26112 1584*3,14*0,05*0,05=12,434 [B] dle pol.č.264154 462,98*3,14*0,78*0,78=884,466 [C] dle pol.č.264254 198,42*3,14*0,78*0,78=379,057 [D] Celkem: A+B+C+D=8 884,935 [E]	M3	8 884,935		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.96616 59,032*2,4=141,677 [A]	T	141,677		
3	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Kontrolní měření dle TP 124 provedených opatření na ochranu proti bludným proudům stupně č. 3 včetně vypracování DEM.	KUS	2,000		
4	02912		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČOVACÍ BOD MIKROSÍTĚ celkem: 3=3,000 [A]	KUS	3,000		
5	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Stanovení zatížitelnosti mostu dle ČSN 73 6222	KPL	1,000		
6	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU mostní list ve formátu pdf včetně zadání do BMS	KUS	1,000		
7	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1  
**Rozpočet:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			První hlavní mostní prohlídka (1.HPM) provedená v BMS, tištěný výstup. Vč. nájmu prohlížecké plošiny pro provedení 1.HPM, předpoklad: 8 hodin.				
8	11316		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ vč. odvozu a uložení u zhotovitele  demonťáž panelové staveništní komunikace dle pol. č. 58303 720*0,21=151,200 [B]	M3	151,200		
9	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky vč. odstranění geotextilie a odvozu na placenou skládku, vč poplatku  po ukončení prací na SO pod silniční panely dle pol.č.56333 720*0,15=108,000 [A]	M3	108,000		
10	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN  50*24=1 200,000 [A]	HOD	1 200,000		
11	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností  pl. x tl. (653+345)*0,3=299,400 [A]	M3	299,400		
12	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I  natěžení a dovoz zemin z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17411: 521,193=521,193 [A] dle pol.č.17511: 6213,037=6 213,037 [B] Celkem: A+B=6 734,230 [C]	M3	6 734,230		
13	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	242,475		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1  
**Rozpočet:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 92,775=92,775 [A] pro pol.č.18230 149,700=149,700 [B] Celkem: A+B=242,475 [C]				
14	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  vč. odvozu na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností  zeminy vhodné pro zpěný zásyp - odvoz na deponii stavby (67,92m2+62,4m2)/2*48,35+32,17m2*18 (67,92+62,4)/2*48,35+32,17*18=3 729,546 [A]	M3	3 729,546		
15	13183	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II  vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  zeminy nevhodné pro zpěný zásyp - odvoz na skládku (104,63m2+143,7m2)/2*48,35+62,7m2*18+31,8m2/2*30 (104,63+143,7)/2*48,35+62,7*18+31,8/2*30=7 608,978 [A]	M3	7 608,978		
16	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  materiály ukládané na mezideponii a skládky  na skládku dle pol.č.13183.A 7608,978=7 608,978 [A] dle pol.č.26112 1584*3,14*0,05*0,05=12,434 [B] dle pol.č.264154 462,98*3,14*0,78*0,78=884,466 [C] dle pol.č.264254 198,42*3,14*0,78*0,78=379,057 [D] na mezideponii dle pol.č.13173.B 3729,546=3 729,546 [E] Celkem: A+B+C+D+E=12 614,481 [F]	M3	12 614,481		
17	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  ornice ukládaná na mezideponii	M3	299,400		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
Objekt: 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1  
Rozpočet: 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol.č.12110.O 299,4=299,400 [A]				
18	17411		<p>ZÁSY P JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně nákupu potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>zásyp základů OP1: <math>(6,5*13,8+2,55*13,8+2,55*9,35+2,3*9,35)*1,4=238,333</math> [A] zásyp základů OP2: <math>(6,5*14,37+2,55*14,37+5,0*9,35+2,7*9,35)*1,4=282,861</math> [B] Celkem: A+B=521,194 [C]</p>	M3	521,194		
19	17511		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně nákupu potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>zásyp přechodové oblasti OP1: <math>82,71m2*5,3+49,92m2*0,8*2</math> zásyp přechodové oblasti OP2: <math>101,35m2*5,3+58,23m2*0,8*2</math> zásyp vlevo mezi křídly a pažením <math>92,68m2*7,85+100,11m2*8</math> zásyp vpravo křidel: <math>84,95m2*7,1+98,73m2*8,35</math> zásyp prostoru mezi přechodovými oblastmi <math>90,64m2*18+31,8/2*30</math> <math>82,71*5,3+49,92*0,8*2+101,35*5,3+58,23*0,8*2+92,68*7,85+100,11*8+84,95*7,1+98,73*8,35+90,64*18+31,8/2*30=6\,213,037</math> [A]</p>	M3	6 213,037		
20	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	92,775		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1  
**Rozpočet:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(13*(7,5+13)+16*(7,5+14,5))*0,15=92,775 [A]				
21	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ (653+345)*0,15=149,700 [A]	M3	149,700		
22	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 92,775=92,775 [A] pro pol.č.18230 149,700=149,700 [B] Celkem: A+B=242,475 [C]	M3	242,475		
23	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM vč. zemních prací. lože a obsypu kam drceným drenáž za rubem opěr 2*6,5=13,000 [A]	M	13,000		
24	224324		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30 beton C25/30-XA2,XC3,XF3 2*21,5*12*1,56*1,56*0,25*3,141*1,05=1 035,371 [A] nesystémová 2*35*1*1,56*1,56*0,25*3,141=133,769 [B] Celkem: A+B=1 169,140 [C]	M3	1 169,140		
25	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B dle výkresu č. 7 24*1,5742=37,781 [A] nesystémová: 1*2,6237=2,624 [B] doplňk pro CHA testy 8*0,0104=0,083 [C] Celkem: A+B+C=40,488 [D]	T	40,488		
26	23217A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA)	M2	642,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1  
**Rozpočet:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pažení vlevo pro jeřáb 46*12=552,000 [A] pažení vpravo u koleje 15*6=90,000 [B] Celkem: A+B=642,000 [C]				
27	23717A		ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE dle pol.č.23217A 642=642,000 [A]	M2	642,000		
28	26112		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. I D DO 100MM vč. odvozu zeminy na skládku kotvení pažení: 48*33=1 584,000 [A] m	M	1 584,000		
29	264154		VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 1600MM vč. odvozu na skládku, vč. hluchého vrtání 70% v tř.I 0,7*(25,7*12 +26,5*12)=438,480 [A] pro nesystémové piloty 0,7*35=24,500 [B] Celkem: A+B=462,980 [C]	M	462,980		
30	264254		VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 1600MM vč. odvozu na skládku, vč. hluchého vrtání 30% v tř.II 0,3*(25,7*12 +26,5*12)=187,920 [A] pro nesystémové piloty 0,3*35=10,500 [B] Celkem: A+B=198,420 [C]	M	198,420		
31	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C25/30-XA2,XC3,XF3 (9*9,35*1,2+(2,3*7,15+5,95*0,8*2)*0,3+5,95*5,35*0,3/2)*2=227,089 [A]	M3	227,089		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1  
**Rozpočet:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B dle výkresu 11.3 a 12.3 OP1: 12,7915=12,792 [A] OP2: 12,7915=12,792 [B] Celkem: A+B=25,584 [C]	T	25,584		
33	27512		HRANICE PODPĚRNÉ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH panelová plocha podpěrných skruží: 2*6*12*0,45=64,800 [A] panelová plocha pro jeřáb 10*10*0,45=45,000 [B] Celkem: A+B=109,800 [C]	M3	109,800		
34	285378		KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNACÍ VÝZTUŽE DL. DO 10M 48=48,000 [A]	KUS	48,000		
35	285379		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1M KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNACÍ VÝZTUŽE doplnění pol. č. 285378 do délky 33 m 48*(33-10)=1 104,000 [A]	M	1 104,000		
36	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN pod pol.č.58303 720=720,000 [A]	M2	720,000		
37	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE výměra dle pol. č. 711132 872,174=872,174 [A]	M2	872,174		
38	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C30/37-XD3,XF4, vč. lešení a bednění, úpravy a výplně pracovních, dilatačních a smršťovacích spár a úpravy povrchu OP1: 0,44*0,26*(6,65+5,6)*2+0,24*0,49*0,9=2,909 [A] OP2: 0,44*0,26*(6,65+5,6)*2+0,24*0,49*0,9=2,909 [B] Celkem: A+B=5,818 [C]	M3	5,818		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1  
**Rozpočet:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B  dle výkresu 11.3 a 12.3 OP1: 0,1994=0,199 [A] OP2: 0,2425=0,243 [B] Celkem: A+B=0,442 [C]	T	0,442		
40	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37  beton C30/37-XD3,XA2,XF4, vč. lešení a bednění, úpravy, výplně a těsnění pracovních a mršťovacích spár, průchodu drenáže, vč. nátěrů zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, vč. vyznačení letopočtu a zhotovitele dle VL 4 209.01 (2*2 ks)  dřík OP1: 2,3*7,15*1,616+1,9*7,15*3,21=70,183 [A] dřík OP2: 2,3*7,15*1,616+1,9*7,15*4,1=82,274 [B] úložné prahy OP1 a OP2: 1,6*2*1,2*2*2=15,360 [C] závěrná zídka OP1 a OP2: (0,6*7,15*2,24+0,57*0,4*7,15+1,27*0,62*1+0,96*0,68*1)*2=25,360 [D] křídla OP1: 48,15m2*0,31+44,34*0,49+49,64m2*0,31+42,85*0,49=73,038 [E] křídla OP2: 64,95m2*0,31+57,97*0,49+59,39m2*0,31+53,07*0,49=92,955 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=359,170 [G]	M3	359,170		
41	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B  dle výkresu 11.3 a 12.3 OP1: 22,273=22,273 [A] OP2: 26,6127=26,613 [B] Celkem: A+B=48,886 [C]	T	48,886		
42	348173		ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM  (10,34*2+11,94+12,94)*55=2 505,800 [A]	KG	2 505,800		
43	42194C	R	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI S 52  kompletní provedení dle PD vč. štítku výrobce  dle výkaz NK 75,912=75,912 [A]	T	75,912		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1  
**Rozpočet:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	42194C9R		MANIPULACE S NOSNÍKY NOK JEŘÁBEM NOSNOSTI 400t	DEN	4,000		
45	425126		POSUN MOST POLÍ ŠÍŘ DO 10M HMOT DO 400T NA VZD DO 5M	KUS	1,000		
46	425131		SYNCHR ZVED MOST POLE ŠÍŘ DO 10M HM PŘES 400T NA VÝŠ DO 0,5M	KUS	1,000		
47	428731		KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 5MN, VŠESMĚRNÉ 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
48	428732		KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 5MN, JEDNOSMĚRNÉ 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
49	428733		KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 5MN, PEVNÉ 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
50	431125		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) schodiště podél křídel vpravo tratě: (34+38)*0,18*0,5*0,75=4,860 [A]	M3	4,860		
51	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 beton C12/15-X0  pod základ s pilotami 9,5*9,85*0,2*2=37,430 [A] vrtací šablona pro piloty 9,5*9,5*0,2*2=36,100 [B] Celkem: A+B=73,530 [C]	M3	73,530		
52	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30-XA2,XC2,XF1	M3	40,529		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1  
**Rozpočet:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonový podklad za rubem opěr (2,7+2,6)/2*5,33*0,6*2=16,949 [A] pod izolační deskou za rubem opěr 9*5,2*0,2*2=18,720 [B] pod schodištěm (13+14)*1,2*0,15=4,860 [C] Celkem: A+B+C=40,529 [D]				
53	457324		VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30  tvrdá ochrana tl. 50 mm základ OP1 a OP2: (9,35*0,75+8,25*1,1+8,25*1,3+5,35*5,95)*2=117,290 [A] záv. zdi OP1 a OP2: 5,1*1*2=10,200 [B] izolační desky OP1 a OP2: 9*5,55*2=99,900 [C] Celkem: (A+B+C)*0,05=11,370 [D]	M3	11,370		
54	45734		VYROVNÁVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTBETON)  podliti ložisek 4*0,7*0,7*0,05=0,098 [A]	M3	0,098		
55	457368		VÝZTUŽ VYROV A SPÁD BETONU ZE SVAŘ SÍTÍ  výztuž tvrdé ochrany z KARI sítě 100x100x4 - 2kg/m2  základ OP1 a OP2: (9,35*0,75+8,25*1,1+8,25*1,3+5,35*5,95)*2*0,002=0,235 [A] izolační desky OP1 a OP2: 9*5,55*2*0,002=0,200 [B] Celkem: A+B=0,435 [C]	T	0,435		
56	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE  rovnanina za rubem opěr 0,6*5,55*(3,94+4,93)=29,537 [A]	M3	29,537		
57	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  odláždění podél křídel vlevo trati, vč. podkladního betonu a spárování (14,2+0,55+16,55+0,6)*0,4*0,4=5,104 [A]	M3	5,104		
58	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	720,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

17-307-2\*

202

202

Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

Železniční most přes kruhový objezd č. 1

Železniční most přes kruhový objezd č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod pol.č.58303    720=720,000 [A]				
59	58303		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 210MM  dle přílohy č. 6- planimetricky odměřeno přístupová staveništní komunikace: 720 m2	M2	720,000		
60	711132		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY  základy OP1 a OP2:    ((9+9,35)*2*1,2+9,35*0,75+8,25*1,1+8,25*1,3+5,35*5,95+(8,25*2+7,15+0,8*2+5,95*2+5,55)*0,26)*2=227,574 [A] dřík + závěrná zídka OP1:    6,59*5,55+1,09*7,15+(2,41+1,09)/2*2,3*2=52,418 [B] dřík + závěrná zídka OP2:    7,48*5,55+1,08*7,15+(2,15+1,08)/2*2,3*2=56,665 [C] křídla OP1:    49,64m2+25,61m2+(3,75+0,75)*0,31+4,27*0,8+48,15m2+23,86m2+(3,75+0,75)*0,31+4,02*0,8=156,682 [D] křídla OP2:    64,95m2+26,66m2+(6,65+0,75)*0,31+3,99*0,8+59,39m2+25,92m2+(5,53+0,75)*0,31+4,24*0,8=187,745 [E] izolační deska za rubem OP1 a OP2:    ((9+0,3+0,5)*(5,55+2*0,5))*2=128,380 [F] zesílení izolace pracovních spar v š. 0,5m:    ((8,25*2+7,15+0,8*2+5,95*2+5,55)*2+5,95*2+0,3+0,55+0,8+5,55+5,95*2+1,21+1,46+0,8+5,55)*0,5=62,710 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=872,174 [H]	M2	872,174		
61	711425		IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU POLYMERNÍ  izolace mostovky vč. povrchu záv. zdi    (4,2+0,89+0,6+0,67)*(19+(1+0,2)*2)=136,104 [A]	M2	136,104		
62	711507		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE  separační vrstva pod tvrdou ochranu izolace základ OP1 a OP2: (9,35*0,75+8,25*1,1+8,25*1,3+5,35*5,95)*2=117,290 [A] záv. zdi OP1 a OP2:    5,1*1*2=10,200 [B] izolační desky OP1 a OP2:    9*5,55*2=99,900 [C] Celkem: A+B+C=227,390 [D]	M2	227,390		
63	71311		IZOLACE TEPELNÁ BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PEVNÁ	M2	563,794		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1  
**Rozpočet:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochrana svislých ploch izolace extrudovaným polystyrenem tl. 50 mm základy OP1 a OP2: $((9+9,35)*2*1,2+(8,25*2+7,15+0,8*2+5,95*2+5,55)*0,26)*2=110,284$ [A] dřík + závěrná zídka OP1: $6,59*5,55+1,09*7,15+(2,41+1,09)/2*2,3*2=52,418$ [B] dřík + závěrná zídka OP2: $7,48*5,55+1,08*7,15+(2,15+1,08)/2*2,3*2=56,665$ [C] křídla OP1: $49,64m2+25,61m2+(3,75+0,75)*0,31+4,27*0,8+48,15m2+23,86m2+(3,75+0,75)*0,31+4,02*0,8=156,682$ [D] křídla OP2: $64,95m2+26,66m2+(6,65+0,75)*0,31+3,99*0,8+59,39m2+25,92m2+(5,53+0,75)*0,31+4,24*0,8=187,745$ [E] Celkem: A+B+C+D+E=563,794 [F]				
64	721133	R	VNITŘNÍ KANALIZACE Z TRUB Z NEREZ OCELI DN DO 150MM  odvodnění ocelové kce. vč. dilatačních kusů u opěr (2 ks)  ležatý svod a napojení do mostovky: $10,25+6,65+10*0,5=21,900$ [A]	M	21,900		
65	721174		VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN 200  svislé svody ze silnostěnného HDPE: $5+5,9=10,900$ [A]	M	10,900		
66	74C921		PŘÍMÉ UKOLEJNĚNÍ KONSTRUKCE VŠECH TYPŮ (VČETNĚ VÝZTUŽNÝCH DVOJIC) - 1 VODIČ	KUS	2,000		
67	76799	R	OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE  ZKOUŠEBNÍ DESKY OK VČ. ZKOUŠEK	KS	10,000		
68	783161		PROTIKOROZ OCHRANA OK KOMBIN POVLAKEM S NÁSTRÍKEM METALIZACÍ  dle výkaz NK $843=843,000$ [A]	M2	843,000		
69	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM  "Tvrzený plast (HDPE) DN200 (SN8) s navařenou přírubou 400x400x5 mm pro vytvoření prostupů drenáže křídly: 2x1m"	M	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1  
**Rozpočet:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
70	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	18,000		
71	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM obrubník 100/250 z betonu C35/45 XF4, vč. spárování cem. maltou MC25 XF4, vč. beton. lože C20/25 nXF3 podél odláždění kolem křídel z vnější strany a podél schodišť z obou stran: 15+17+2*14+2*15,5=91,000 [A]	M	91,000		
72	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM dilatace říms křídel: 0,27*0,44*2*2=0,475 [A]	M2	0,475		
73	931335		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 600MM2 dilatace říms křídel: (0,25+0,44+0,29+0,1+0,07)*2*2=4,600 [A]	M	4,600		
74	93152	Ž	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM včetně elektricky nevodivé krycí desky (včetně svislé části), s upevněním desky na kci. Mostu 2*6,24=12,480 [A]	M	12,480		
75	93311		ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2 statická zatěžovací zkouška - 2 zatěžovací stavy	KUS	1,000		
76	933331		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH zkouška integrity pilot transparenční metodou (ultrazvuk), min. 20% pilot, vč. dodávky a montáže ocelových trubek CHA test - na každé opěře 4 ks pilot	KUS	8,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1  
**Rozpočet:** 202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
77	933333		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH zkouška integrity pilot akustickou metodou, všechny piloty	KUS	16,000		
78	93341		ZATĚŽ ZKOUŠKA PILOT NESYSTÉMOVÝCH STATICKÁ	KUS	1,000		
79	933433		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT NESYSTÉMOVÝCH	KUS	1,000		
80	936501		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ lišty 40*4 mm pro kotvení izolace na lici křídel a opěr, rubu závěrných zídek a pod vnitřním ozubem říms: 0,04*0,004*8000* (9,99+10,04+12,87+11,96+7,15*2+7,4*2+10,34*2+11,94+12,94)=152,986 [A] krycí plechy dilatace tl.4 mm: (1,27+0,1+0,96+0,1)*0,5*0,004*2*8000=77,760 [B] Celkem: A+B=230,746 [C]	KG	230,746		
81	936502		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK měřicí bod, hmotnost 1 ks = 1,6 kg, 4 ks 4*1,6=6,400 [A]	KG	6,400		
82	94190		LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 KPA pro dvě opěry včetně křídel: šířka * délka*výška lešení 2*1,5*( 5+2*5,6)*8=388,800 [A] M3OP	M3OP	388,800		
83	94490		OCHRANNÁ KONSTRUKCE 18*6=108,000 [A]	M2	108,000		
84	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ Pro 2 opěry - šířka*délka*výška skruže 2*4*10*8,5=680,000 [A]	M3OP	680,000		
85	94894		PODPĚRNÉ SKRUŽE KOVOVÉ	T	98,600		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1
Rozpočet:	202 Železniční most přes kruhový objezd č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pro předpoklad hmotosti 0,145 tuny/m3 680*0,145=98,600 [A]				
86	96611	R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ  panely mont plošiny vč. odvozu ke zhotoviteli  demontáž panelové plochy podpěrných skruží a jeřábu, výměra dle pol. č. 27512	M3	109,800		
			109,8=109,800 [A]				
87	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU  vč. odvozu a uložení na skládku  odbourání hlav pilot 1,56*1,56*0,25*3,141*2*12*0,5+2*9,5*9,5*0,2=59,032 [A]	M3	59,032		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2

**Rozpočet:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2  
**Rozpočet:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, zahliněný štěrk na skládku dle pol.č.13183.A 8732,229=8 732,229 [A] dle pol.č.26112 1584*3,14*0,05*0,05=12,434 [B] dle pol.č.264154 462,98*3,14*0,78*0,78=884,466 [C] dle pol.č.264254 198,42*3,14*0,78*0,78=379,057 [D] Celkem: A+B+C+D=10 008,186 [E]	M3	10 008,186		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.96616 59,032*2,4=141,677 [A]	T	141,677		
3	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Kontrolní měření dle TP 124 provedených opatření na ochranu proti bludným proudům stupně č. 3 včetně vypracování DEM.	KUS	2,000		
4	02912		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČOVACÍ BOD MIKROSÍTĚ celkem: 3=3,000 [A]	KUS	3,000		
5	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Stanovení zatížitelnosti mostu dle ČSN 73 6222	KPL	1,000		
6	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU mostní list ve formátu pdf včetně zadání do BMS	KUS	1,000		
7	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2  
**Rozpočet:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			První hlavní mostní prohlídka (1.HPM) provedená v BMS, tištěný výstup. Vč. nájmu prohlížecké plošiny pro provedení 1.HPM, předpoklad: 8 hodin.				
8	11316		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ vč. odvozu a uložení u zhotovitele  demonťáž panelové staveništní komunikace dle pol. č. 58303 1650*0,21=346,500 [B]	M3	346,500		
9	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky vč. odstranění geotextilie a odvozu na placenou skládku, vč poplatku  po ukončení prací na SO pod silniční panely dle pol.č.56333 1650*0,15=247,500 [A]	M3	247,500		
10	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN  50*24=1 200,000 [A]	HOD	1 200,000		
11	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  natěžení a dovoz zemin z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17411: 517,328=517,328 [A] dle pol.č.17511: 5989,697=5 989,697 [B] Celkem: A+B=6 507,025 [C]	M3	6 507,025		
12	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 79,53=79,530 [A]	M3	79,530		
13	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	3 012,438		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2  
**Rozpočet:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností  zeminy vhodné pro zpěný zásyp - odvoz na deponii stavby (50,79m2+50,79m2)/2*50,20+25,71m2*18 (50,79+50,79)/2*50,20+25,71*18=3 012,438 [A]				
14	13183	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II  vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  zeminy nevhodné pro zpěný zásyp - odvoz na skládku (163,01m2+136,87m2)/2*48,35+55,11m2*18+32,71m2/2*30 (163,01+136,87)/2*48,35+55,11*18+32,71/2*30=8 732,229 [A]	M3	8 732,229		
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  materiály ukládané na mezideponii a skládky  na skládku dle pol.č.13183.A 8 732,229=8 732,229 [A] dle pol.č.26112 1584*3,14*0,05*0,05=12,434 [B] dle pol.č.264154 462,98*3,14*0,78*0,78=884,466 [C] dle pol.č.264254 198,42*3,14*0,78*0,78=379,057 [D] na mezideponii dle pol.č.13173.B 3 012,438=3 012,438 [E] Celkem: A+B+C+D+E=13 020,624 [F]	M3	13 020,624		
16	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně nákupu potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.	M3	517,328		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2  
**Rozpočet:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zásyp základů OP1: $(6,5*14,37+2,55*14,37+5,0*9,13+2,7*9,13)*1,4=280,489$ [A] zásyp základů OP2: $(6,5*13,8+2,55*13,8+2,55*9,13+2,3*9,13)*1,4=236,839$ [B] Celkem: A+B=517,328 [C]				
17	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně nákupu potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.  zásyp přechodové oblasti OP1: $98,91m^2*5,33+55,60m^2*0,8*2$ zásyp přechodové oblasti OP2: $95,62m^2*5,33+36,94m^2*0,8*2$ zásyp vlevo mezi křídly a pažením: $92,68m^2*7,6+100,11m^2*8$ zásyp vpravo křídél: $84,95m^2*7,1+98,73m^2*8,35$ zásyp prostoru mezi přechodovými oblastmi: $77,50m^2*18+31,8/2*30$ $98,91*5,33+55,6*0,8*2+95,62*5,33+36,94*0,8*2+92,68*7,6+100,11*8+84,95*7,1+98,73*8,35+77,5*18+31,8/2*30=5\,989,697$ [A]	M3	5 989,697		
18	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU  $(16*(7,5+9,7)+15*(7,5+9,5))*0,15=79,530$ [A]	M3	79,530		
19	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 79,53=79,530 [A]	M3	79,530		
20	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM  vč. zemních prací. lože a obsypu kam drceným  drenáž za rubem opěr 2*7,1=14,200 [A]	M	14,200		
21	224324		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	1 169,140		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2  
**Rozpočet:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			beton C25/30-XA2,XC3,XF3  2*21,5*12*1,56*1,56*0,25*3,141*1,05=1 035,371 [A] nesystémová 2*35*1*1,56*1,56*0,25*3,141=133,769 [B] Celkem: A+B=1 169,140 [C]				
22	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B  dle výkresu č. 7 24*1,5742=37,781 [A] nesystémová: 1*2,6237=2,624 [B] doplňk pro CHA testy 8*0,0104=0,083 [C] Celkem: A+B+C=40,488 [D]	T	40,488		
23	23217A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA)  pažení vlevo pro jeřáb 46*12=552,000 [A] pažení vpravo u koleje 15*6=90,000 [B] Celkem: A+B=642,000 [C]	M2	642,000		
24	23717A		ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE  dle pol.č.23217A 642=642,000 [A]	M2	642,000		
25	26112		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. I D DO 100MM  vč. odvozu zeminy na skládku  kotvení pažení: 48*33=1 584,000 [A] m	M	1 584,000		
26	264154		VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 1600MM  vč. odvozu na skládku,  vč. hluchého vrtání 70% v tř.I 0,7*(25,7*12 +26,5*12)=438,480 [A] pro nesystémové piloty 0,7*35=24,500 [B] Celkem: A+B=462,980 [C]	M	462,980		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2  
**Rozpočet:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	264254		VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 1600MM vč. odvozu na skládku,  vč. hluchého vrtání 30% v tř.II $0,3 \cdot (25,7 \cdot 12 + 26,5 \cdot 12) = 187,920$ [A] pro nesystémové piloty $0,3 \cdot 35 = 10,500$ [B] Celkem: $A+B=198,420$ [C]	M	198,420		
28	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C25/30-XA2,XC3,XF3  $(9 \cdot 9,13 \cdot 1,2 + (2,3 \cdot 6,93 + 5,95 \cdot 0,8 \cdot 2) \cdot 0,3 + 5,95 \cdot 5,33 \cdot 0,3/2) \cdot 2 = 221,997$ [A]	M3	221,997		
29	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10S05, B500B  dle výkresu 11.3 a 12.3 OP1: $12,5096 = 12,510$ [A] OP2: $12,5096 = 12,510$ [B] Celkem: $A+B=25,020$ [C]	T	25,020		
30	27512		HRANICE PODPĚRNÉ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH  panelová plocha podpěrných skruží: $2 \cdot 6 \cdot 12 \cdot 0,45 = 64,800$ [A] panelová plocha pro jeřáb $10 \cdot 10 \cdot 0,45 = 45,000$ [B] Celkem: $A+B=109,800$ [C]	M3	109,800		
31	285378		KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNACÍ VÝZTUŽE DL. DO 10M  $48 = 48,000$ [A]	KUS	48,000		
32	285379		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1M KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNACÍ VÝZTUŽE  doplnění pol. č. 285378 do délky 33 m $48 \cdot (33-10) = 1\,104,000$ [A]	M	1 104,000		
33	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	1 650,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2  
**Rozpočet:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod pol.č.58303 1650=1 650,000 [A]				
34	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE výměra dle pol. č. 711132 871,142=871,142 [A]	M2	871,142		
35	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C30/37-XD3,XF4, vč. lešení a bednění, úpravy a výplně pracovních, dílatačních a smršťovacích spár a úpravy povrchu OP1: 0,44*0,26*(4,56+7,04+5,91+5,19)=2,597 [A] OP2: 0,44*0,26*(6,12+4,68+4,85+5,95)=2,471 [B] Celkem: A+B=5,068 [C]	M3	5,068		
36	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B dle výkresu 11.3 a 12.3 OP1: 0,2394=0,239 [A] OP2: 0,2278=0,228 [B] Celkem: A+B=0,467 [C]	T	0,467		
37	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 beton C30/37-XD3,XA2,XF4, vč. lešení a bednění, úpravy, výplně a těsnění pracovních a mršťovacích spár, průchodu drenáže, vč. nátěrů zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, vč. vyznačení letopočtu a zhotovitele dle VL 4 209.01 (2*2 ks) dřík OP1: 2,3*6,93*1,616+1,9*6,93*3,919=77,359 [A] dřík OP2: 2,3*6,93*1,616+1,9*6,93*3,608=73,264 [B] úložné prahy OP1 a OP2: 1,6*2*1,2*2*2=15,360 [C] závěrná zídka OP1 a OP2: (0,6*6,93*2,24+0,57*0,4*6,93+1,1*0,62*1+0,96*0,68*1)*2=24,458 [D] křídla OP1: 61,35m2*0,31+56,68m2*0,49+58,60m2*0,31+54,33m2*0,49=91,579 [E] křídla OP2: 56,50m2*0,31+52,24m2*0,49+55,98m2*0,31+49,71m2*0,49=84,824 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=366,844 [G]	M3	366,844		
38	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	50,535		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2  
**Rozpočet:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle výkresu 11.3 a 12.3 OP1: 25,067=25,067 [A] OP2: 25,468=25,468 [B] Celkem: A+B=50,535 [C]				
39	348173		ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM (9,3+10,3+11,9*2)*55=2 387,000 [A]	KG	2 387,000		
40	42194C	R	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI S 52 kompletní provedení dle PD vč. štítku výrobce dle výkaz NK 77,193=77,193 [A]	T	77,193		
41	42194C9R		MANIPULACE S NOSNÍKY NOK JEŘÁBEM NOSNOSTI 400t	DEN	4,000		
42	425126		POSUN MOST POLÍ ŠÍŘ DO 10M HMOT DO 400T NA VZD DO 5M	KUS	1,000		
43	425131		SYNCHR ZVED MOST POLE ŠÍŘ DO 10M HM PŘES 400T NA VÝŠ DO 0,5M	KUS	1,000		
44	428731		KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 5MN, VŠESMĚRNÉ 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
45	428732		KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 5MN, JEDNOSMĚRNÉ 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
46	428733		KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 5MN, PEVNÉ 1=1,000 [A]	KUS	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2  
**Rozpočet:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	431125		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) schodiště podél křídel vpravo tratě: $(37+36)*0,18*0,5*0,75=4,928$ [A]	M3	4,928		
48	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 beton C12/15-X0 pod základ s pilotami $9,5*9,63*0,2*2=36,594$ [A] vrtací šablona pro piloty $9,5*9,5*0,2*2=36,100$ [B] Celkem: A+B=72,694 [C]	M3	72,694		
49	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30-XA2,XC2,XF1 betonový podklad za rubem opěr $(2,48+2,69)/2*5,33*0,6*2=16,534$ [A] pod izolační deskou za rubem opěr $8,62*5,22*0,2*2=17,999$ [B] pod schodištěm $(37,36)*1,2*0,15=6,725$ [C] Celkem: A+B+C=41,258 [D]	M3	41,258		
50	457324		VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30 tvrdá ochrana tl. 50 mm základ OP1 a OP2: $(9,13*0,75+8,25*1,1+8,25*1,2+5,3*5,95)*2=114,715$ [A] izolační desky OP1 a OP2: $9*5,15*2=92,700$ [B] Celkem: (A+B)*0,05=10,371 [C]	M3	10,371		
51	45734		VYROVNÁVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTBETON) podliti ložisek $4*0,7*0,7*0,05=0,098$ [A]	M3	0,098		
52	457368		VÝZTUŽ VYROV A SPÁD BETONU ZE SVAŘ SÍTÍ výztuž tvrdé ochrany z KARI sítě 100x100x4 - 2kg/m2 základ OP1 a OP2: $(9,13*0,75+8,25*1,1+8,25*1,2+5,3*5,95)*2*0,002=0,229$ [A] izolační desky OP1 a OP2: $9*5,15*2*0,002=0,185$ [B] Celkem: A+B=0,414 [C]	T	0,414		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2  
**Rozpočet:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE rovnanina za rubem opěr $0,6*5,33*(4,8+4,42)=29,486$ [A]	M3	29,486		
54	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odláždění podél křídel vlevo trati, vč. podkladního betonu a spárování $(15,9+0,52+14,99+0,64)*0,4*0,4=5,128$ [A]	M3	5,128		
55	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM pod pol.č.58303 $1650=1\,650,000$ [A]	M2	1 650,000		
56	58303		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 210MM přístupová staveništní komunikace: $1650=1\,650,000$ [A] m2	M2	1 650,000		
57	711132		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY základy OP1 a OP2: $((9+9,13)*2*1,2+9,13*0,75+8,25*1,1+8,25*1,3+5,1*5,95+(8,25*2+6,93+0,8*2+5,95*2+5,33)*0,26)*2=222,984$ [A] dřík + závěrná zídka OP1: $7,47*5,33+1,09*6,93+(2,0+1,09)/2*2,3*2=54,476$ [B] dřík + závěrná zídka OP2: $7,16*5,33+1,20*6,93+(2,15+1,1)/2*2,3*2=53,954$ [C] křídla OP1: $61,3+26,22+(3,75+0,75)*0,31+3,8*0,8+58,79+24,79+(5,76+0,75)*0,31+3,8*0,8=180,593$ [D] křídla OP2: $56,64+26,84+(5,42+0,75)*0,31+3,95*0,8+59,98+24,12+(5,42+0,75)*0,31+3,7*0,8=177,525$ [E] izolační deska za rubem OP1 a OP2: $((9+0,3+0,5)*(5,1+2*0,5))*2=119,560$ [F] zesílení izolace pracovních spar v š. 0,5m: $((8,25*2+6,93+0,8*2+5,95*2+5,33)*2+5,95*2+0,3+0,55+0,8+5,33+5,95*2+1,21+1,46+0,8+5,33)*0,5=62,050$ [G] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=871,142$ [H]	M2	871,142		
58	711425		IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU POLYMERNÍ izolace mostovky vč. povrchu záv. zdi $(4,12+0,92+0,6*2)*(19+(1+0,2)*2)=133,536$ [A]	M2	133,536		
59	711507		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE	M2	207,415		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
Objekt: 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2  
Rozpočet: 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			separační vrstva pod tvrdou ochranu izolace základ OP1 a OP2: $(9,13*0,75+8,25*1,1+8,25*1,2+5,3*5,95)*2=114,715$ [A] izolační desky OP1 a OP2: $9*5,15*2=92,700$ [B] Celkem: A+B=207,415 [C]				
60	71311		IZOLACE TEPELNÁ BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PEVNÁ  ochrana svislých ploch izolace extrudovaným polystyrenem tl. 50 mm základy OP1 a OP2: $((9+9,13)*2*1,2+(8,25*2+6,93+0,8*2+5,95*2+5,33)*0,26)*2=108,999$ [A] dřík + závěrná zídka OP1: $7,47*5,33+1,09*6,93+(2,0+1,09)/2*2,3*2=54,476$ [B] dřík + závěrná zídka OP2: $7,16*5,33+1,20*6,93+(2,15+1,1)/2*2,3*2=53,954$ [C] křídla OP1: $61,3m2+26,22m2+(3,75+0,75)*0,31+3,8*0,8+58,79m2+24,79m2+(5,76+0,75)*0,31+3,8*0,8=180,593$ [D] křídla OP2: $56,64m2+26,84m2+(5,42+0,75)*0,31+3,95*0,8+59,98m2+24,12m2+(5,42+0,75)*0,31+3,7*0,8=177,525$ [E] Celkem: A+B+C+D+E=575,547 [F]	M2	575,547		
61	721133	R	VNITŘNÍ KANALIZACE Z TRUB Z NEREZ OCELI DN DO 150MM  odvodnění ocelové kce. vč. dilatačních kusů u opěr (2 ks)  ležatý svod a napojení do mostovky: $10,25+6,65+10*0,5=21,900$ [A]	M	21,900		
62	721174		VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN 200  svislé svody ze silnostěnného HDPE: $5,8+5,5=11,300$ [A]	M	11,300		
63	74C921		PŘÍMÉ UKOLEJNĚNÍ KONSTRUKCE VŠECH TYPŮ (VČETNĚ VÝZTUŽNÝCH DVOJIC) - 1 VODIČ	KUS	2,000		
64	76799	R	OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE ZKUŠEBNÍ DESKY OK VČ. ZKOUŠEK	KS	10,000		
65	783161		PROTIKOROZ OCHRANA OK KOMBIN POVLAKEM S NÁSTRÍKEM METALIZACÍ	M2	856,000		





POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
Objekt: 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2  
Rozpočet: 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle výkaz NK 856=856,000 [A]				
66	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM "Tvrzený plast (HDPE) DN200 (SN8) s navařenou přírubou 400x400x5 mm pro vytvoření prostupů drenáže křídly: 2x1m"	M	2,000		
67	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	18,000		
68	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM obrubník 100/250 z betonu C35/45 XF4, vč. spárování cem. maltou MC25 XF4, vč. beton. lože C20/25 nXF3 podél odláždění kolem křidel z vnější strany a podéíl schodišť z obou stran: 15,9+0,52+0,5+17+(14,9+0,6)*2+15+0,64+0,5+(13,7+0,5)*2=109,460 [A]	M	109,460		
69	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM dilatace říms křidel: 0,27*0,44*2*2=0,475 [A]	M2	0,475		
70	931335		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 600MM2 dilatace říms křidel: (0,25+0,44+0,29+0,1+0,07)*2*2=4,600 [A]	M	4,600		
71	93152	Ž	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM včetně elektricky nevodivé krycí desky (včetně svislé části), s upevněním desky na kci. Mostu 2*6,1=12,200 [A]	M	12,200		
72	93311		ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2 statická zatěžovací zkouška - 2 zatěžovací stavy	KUS	1,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2  
**Rozpočet:** 203 Železniční most přes kruhový objezd č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
73	933331		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH  zkouška integrity pilot transparentní metodou (ultrazvuk), min. 20% pilot, vč. dodávky a montáže ocelových trubek CHA test - na každé opěře 4 ks pilot	KUS	8,000		
74	933333		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH  zkouška integrity pilot akustickou metodou, všechny piloty	KUS	16,000		
75	93341		ZATĚŽ ZKOUŠKA PILOT NESYSTÉMOVÝCH STATICKÁ	KUS	1,000		
76	933433		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT NESYSTÉMOVÝCH	KUS	1,000		
77	936501		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ  lišty 40*4 mm pro kotvení izolace na líci křídel a opěr, rubu závěrných zidek a pod vnitřním ozubem říms: $0,04*0,004*8000*(14,7+15,14+6,93+7,15+5,95+5,19+4,59+7,04+14,15+14,35+6,93+7,15+4,72+6,12+6,0+4,85)=167,629$ [A] krycí plechy dilatace tl.4 mm: $(1,1+0,1+0,96+0,1)*0,5*0,004*2*8000=72,320$ [B] Celkem: A+B=239,949 [C]	KG	239,949		
78	936502		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK  měřicí bod, hmotnost 1 ks = 1,6 kg, 4 ks $4*1,6=6,400$ [A]	KG	6,400		
79	94190		LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 KPA  pro dvě opěry včetně křídel: šířka * délka*výška lešení $2*1,5*(5+2*5,6)*8=388,800$ [A] m3OP	M3OP	388,800		
80	94490		OCHRANNÁ KONSTRUKCE  $18*6=108,000$ [A]	M2	108,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	203	Železniční most přes kruhový objezd č. 2
Rozpočet:	203	Železniční most přes kruhový objezd č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
81	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ  Pro 2 opěry - šířka*délka*výška skruže 2*4*10*8,5=680,000 [A]	M3OP	680,000		
82	94894		PODPĚRNÉ SKRUŽE KOVOVÉ  Pro předpoklad hmotosti 0,145 tuny/m3 680*0,145=98,600 [A]	T	98,600		
83	96611	R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ  panely mont plošiny vč. odvozu ke zhotoviteli  demontáž panelové plochy podpěrných skruží a jeřábu, výměra dle pol. č. 27512    109,8=109,800 [A]	M3	109,800		
84	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU  vč. odvozu a uložení na skládku  odbourání hlav pilot 1,56*1,56*0,25*3,141*2*12*0,5+2*9,5*9,5*0,2=59,032 [A]	M3	59,032		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 204 Železniční most přes II/143

**Rozpočet:** 204 Železniční most přes II/143

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 204 Železniční most přes II/143  
**Rozpočet:** 204 Železniční most přes II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, zahliněný štěrk na skládku dle pol.č.13173.A 3887,606=3 887,606 [A] dle pol.č.264154 623,7*3,14*0,78*0,78*1,05=1 251,077 [B] dle pol.č.264254 267,3*3,14*0,78*0,78=510,644 [C] dle pol.č.13273.A 5,4=5,400 [D] Celkem: A+B+C+D=5 654,727 [E]	M3	5 654,727		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.96616 75,832*2,4=181,997 [A]	T	181,997		
3	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Kontrolní měření dle TP 124 provedených opatření na ochranu proti bludným proudům stupně č. 3 včetně vypracování DEM.	KUS	2,000		
4	02912		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTÝČOVACÍ BOD MIKROSÍTĚ celkem: 3=3,000 [A]	KUS	3,000		
5	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Stanovení zatížitelnosti mostu dle ČSN 73 6222	KPL	1,000		
6	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU mostní list ve formátu pdf včetně zadání do BMS	KUS	1,000		
7	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 204 Železniční most přes II/143  
**Rozpočet:** 204 Železniční most přes II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			První hlavní mostní prohlídka (1.HPM) provedená v BMS, tištěný výstup. Vč. nájmu prohlížečích plošin pro provedení 1.HPM, předpoklad: 8 hodin.				
8	11316		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ vč. odvozu a uložení u zhotovitele demonťáž panelové staveništní komunikace dle pol. č. 58303 850*0,21=178,500 [B]	M3	178,500		
9	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky vč. odstranění geotextilie a odvozu na placenou skládku, vč poplatku po ukončení prací na SO pod silniční panely dle pol.č.56333 850*0,15=127,500 [A]	M3	127,500		
10	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN 3*30*10=900,000 [A]	HOD	900,000		
11	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz zemin z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17411: 188,028=188,028 [A] dle pol.č.17511: 2751,421=2 751,421 [B] Celkem: A+B=2 939,449 [C]	M3	2 939,449		
12	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 40,327=40,327 [A]	M3	40,327		
13	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	3 887,606		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 204 Železniční most přes II/143  
**Rozpočet:** 204 Železniční most přes II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  zeminy vhodné pro zpevněný zásyp - odvoz na deponii stavby (44,9m2+41,73m2)*14,5+(162,09m2+130,69m2)*19 (44,9+41,73)*14,5+(162,09+130,69)*19=6 818,955 [A] odpočet dle pol.č.13173,B -2931,349=-2 931,349 [B] Celkem: A+B=3 887,606 [C]				
14	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  vč. odvozu na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností  zeminy vhodné pro zpevněný zásyp - odvoz na deponii stavby dle pol.č.17411: 188,028=188,028 [A] dle pol.č.17511: 2751,421=2 751,421 [B] Celkem: A+B=2 939,449 [C]	M3	2 939,449		
15	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  Délka*šířka*průměrná hloubka nové potrubí DN 200 9,0*1,0*1,5=13,500 [A] odpočet dle pol.č.13273,B -8,1=-8,100 [B] Celkem: A+B=5,400 [C]	M3	5,400		
16	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  pro zpevněný zásyp potrubí dle pol.č.17411 8,1=8,100 [A]	M3	8,100		
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  materiály ukládané na mezideponii a skládky	M3	8 602,276		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 204 Železniční most přes II/143  
**Rozpočet:** 204 Železniční most přes II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na skládku dle pol.č.13173.A 3887,606=3 887,606 [A] dle pol.č.264154 623,7*3,14*0,78*0,78*1,05=1 251,077 [B] dle pol.č.264254 267,3*3,14*0,78*0,78=510,644 [C] dle pol.č.13273.A 5,4=5,400 [D] na mezideponii dle pol.č.13173.B 2939,449=2 939,449 [E] dle pol.č.13273.B 8,1=8,100 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=8 602,276 [G]				
18	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně nákupu potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.  zásyp základů OP1: (1,7*13,4*2+1,7*11)*1,4=89,964 [A] zásyp základů OP2: (1,7*13,4*2+1,7*11)*1,4=89,964 [B] Celkem: A+B=179,928 [C] potrubí DN200 9,0*1,0*(1,5-0,5-0,1)=8,100 [D] Celkem: C+D=188,028 [E]	M3	188,028		
19	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně nákupu potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.	M3	2 751,421		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 204 Železniční most přes II/143  
**Rozpočet:** 204 Železniční most přes II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zásyp přechodové oblasti OP1: 96,28m2*5,4+34,91m2*0,8*2 zásyp přechodové oblasti OP2: 88,29m2*5,4+35,64m2*0,8*2 obsypy křídel OP1: 71,26m2*6,04*2 obsypy křídel OP2: 66,19m2*5,9*2 96,28*5,4+34,91*0,8*2+88,29*5,4+35,64*0,8*2+71,26*6,04*2+66,19*5,9*2=2 751,421 [A]				
20	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.  potrubí DN200 9,0*1,0*0,5-9,0*3,14*0,1*0,1=4,217 [A]	M3	4,217		
21	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU  (3,14*12*7,1+3,14*12*7,5+3,14*12,5*6,8+3,14*12,1*6,8)/4*0,15=40,327 [A]	M3	40,327		
22	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 40,327=40,327 [A]	M3	40,327		
23	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM  vč. zemních prací. lože a obsypu kam drceným  drenáž za rubem opěr 2*5,4=10,800 [A]	M	10,800		
24	224324		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30  beton C25/30-XA2,XC3,XF3	M3	1 608,093		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 204 Železniční most přes II/143  
**Rozpočet:** 204 Železniční most přes II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			objem, za obě opěry 2*25,5*16*1,56*0,25*3,141=1 559,363 [A] nesystémová objem 25,5*1*1,56*0,25*3,141=48,730 [B] Celkem: A+B=1 608,093 [C]				
25	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B  dle výkresu č. 7 32*1,8417=58,934 [A] nesystémová: 1*2,0259=2,026 [B] doplňek pro CHA testy 8*0,01006=0,080 [C] Celkem: A+B+C=61,040 [D]	T	61,040		
26	264154		VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 1600MM vč. odvozu na skládku,  vč. hluchého vrtání 70% v tř.I 0,7*27*16*2=604,800 [A] pro nesystémové piloty 0,7*27=18,900 [B] Celkem: A+B=623,700 [C]	M	623,700		
27	264254		VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 1600MM vč. odvozu na skládku,  vč. hluchého vrtání 30% v tř.II 0,3*27*16*2=259,200 [A] pro nesystémové piloty 0,3*27=8,100 [B] Celkem: A+B=267,300 [C]	M	267,300		
28	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C25/30-XA2,XC3,XF3  základ opěry: (11*10*1,2+(2,3*7,0+5,6*0,8*2)*0,3+7,95*5,4*0,2/2)*2=287,622 [A] základ polorámového křídla: (6,65+5,65)*(6,54+7)/2*(0,6+0,8)/2=58,290 [B] Celkem: A+B=345,912 [C]	M3	345,912		
29	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	41,187		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 204 Železniční most přes II/143  
**Rozpočet:** 204 Železniční most přes II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle výkresu 11.4 a 12.4 OP1: 20,9156=20,916 [A] OP2: 20,2706=20,271 [B] Celkem: A+B=41,187 [C]				
30	27512		HRANICE PODPĚRNÉ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH panelová plocha podpěrných skruží: 2*6*12*0,45=64,800 [A]	M3	64,800		
31	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN pod pol.č.58303 850=850,000 [A]	M2	850,000		
32	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE výměra dle pol. č. 711132 1225,18=1 225,180 [A]	M2	1 225,180		
33	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C30/37-XF4, vč. lešení a bednění, úpravy a výplně pracovních, dilatačních a smršťovacích spár a úpravy povrchu OP1: 0,44*0,26*(6,65+5,6)*2+0,24*0,49*0,9=2,909 [A] OP2: 0,44*0,26*(6,65+5,6)*2+0,24*0,49*0,9=2,909 [B] Celkem: A+B=5,818 [C]	M3	5,818		
34	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B dle výkresu 11.4 a 12.4 OP1: 0,2474=0,247 [A] OP2: 0,2356=0,236 [B] Celkem: A+B=0,483 [C]	T	0,483		
35	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 beton C30/37-XD3,XA2,XF4, vč. lešení a bednění, úpravy, výplně a těsnění pracovních a mršťovacích spár, průchodu drenáže, vč. nátěrů zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, vč. vyznačení letopočtu a zhotovitele dle VL 4 209.01 (2*2 ks)	M3	401,655		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 204 Železniční most přes II/143  
**Rozpočet:** 204 Železniční most přes II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dřík OP1: $2,3*7,0*1,216+1,9*7,0*4,31=76,901$ [A] dřík OP2: $2,3*7,0*1,216+1,9*7,0*4,03=73,177$ [B] úložné prahy OP1 a OP2: $1,6*2*1,2*2*2=15,360$ [C] závěrná zídka OP1 a OP2: $(0,6*7,0*2,37+0,57*0,4*7,0+1,06*0,68*1+1,06*0,59*1)*2=25,792$ [D] křídla OP1: $(7,67*0,8+0,35*0,31)*5,6+(3,73*0,8+0,35*0,31)*6,65+(7,67*0,8+0,6*0,31)*6,65+0,85*0,49*0,8=112,351$ [E] křídla OP2: $(7,29*0,8+0,35*0,31)*5,6+(3,22*0,8+0,35*0,31)*5,65+(7,29*0,8+0,6*0,31)*5,6+(3,22*0,8+0,6*0,31)*5,65+0,85*0,49*0,8=98,074$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=401,655$ [G]				
36	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B  dle výkresu 11.4 a 12.4 OP1: $27,0062=27,006$ [A] OP2: $25,7929=25,793$ [B] Celkem: $A+B=52,799$ [C]	T	52,799		
37	348173		ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM  zábradlí na křídlech 55kg/m $((5,6+6,65)*2+(5,6+5,65)*2)*55=2\ 585,000$ [A]	KG	2 585,000		
38	42194C	R	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI S 52  kompletní provedení dle PD vč. štítku výrobce dle výkaz NK $120,845=120,845$ [A]	T	120,845		
39	42194C9R		MANIPULACE S NOSNÍKY NOK JEŘÁBEM NOSNOSTI 400t	DEN	6,000		
40	425126		POSUN MOST POLÍ ŠÍŘ DO 10M HMOT DO 400T NA VZD DO 5M	KUS	1,000		
41	425131		SYNCHR ZVED MOST POLE ŠÍŘ DO 10M HM PŘES 400T NA VÝŠ DO 0,5M	KUS	1,000		
42	428731		KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 5MN, VŠESMĚRNÉ	KUS	1,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 204 Železniční most přes II/143  
**Rozpočet:** 204 Železniční most přes II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [A]				
43	428732		KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 5MN, JEDNOSMĚRNĚ 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
44	428733		KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 5MN, PEVNĚ 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
45	431125		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) schodiště vlevo tratě: (36+41)*0,18*0,5*0,75=5,198 [A]	M3	5,198		
46	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 beton C12/15-X0 od základ s pilotami 11,5*10,5*0,2*2=48,300 [A] vrtací šablona pro piloty 11,2*10,3*0,2*2=46,144 [B] Celkem: A+B=94,444 [C]	M3	94,444		
47	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30-XA2,XC2,XF1 betonový podklad za rubem opěr (2,12+1,91)/2*5,4*0,6*2=13,057 [A] pod izolační deskou za rubem opěr 5,6*5,36*0,2*2=12,006 [B] pod schodištěm (14+15,5)*1,2*0,15=5,310 [C] Celkem: A+B+C=30,373 [D]	M3	30,373		
48	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO písek, štěrkopísek lože potrubí délka*šířka*tloušťka 0,1m 9*1,0*0,1=0,900 [A]	M3	0,900		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 204 Železniční most přes II/143  
**Rozpočet:** 204 Železniční most přes II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	457324		VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30  tvrdá ochrana tl. 50 mm základ OP1 a OP2: $(10,0*0,75+10,25*1,5*2+7*2,35+5,4*5,6)*2=169,880$ [A] základ polorámového křídla OP1 a OP2: $(6,65+5,65)*5,15=63,345$ [B] záv. zdi OP1 a OP2: $5,05*1*2=10,100$ [C] izolační desky OP1 a OP2: $6*5,36*2=64,320$ [D] Celkem: $(A+B+C+D)*0,05=15,382$ [E]	M3	15,382		
50	45734		VYROVNÁVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTBETON)  podliti ložisek $4*0,7*0,7*0,05=0,098$ [A]	M3	0,098		
51	457368		VÝZTUŽ VYROV A SPÁD BETONU ZE SVAŘ SÍTÍ  výztuž tvrdé ochrany z KARI sítě 100x100x4 - 2kg/m2  základ OP1 a OP2: $(10,0*0,75+10,25*1,5*2+7*2,35+5,4*5,6)*2*0,002=0,340$ [A] základ polorámového křídla OP1 a OP2: $(6,65+5,65)*5,15*0,002=0,127$ [B] izolační desky OP1 a OP2: $6*5,36*2*0,002=0,129$ [C] Celkem: $A+B+C=0,596$ [D]	T	0,596		
52	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE  rovnanina za rubem opěr $0,6*5,4*(5,68+5,38)=35,834$ [A]	M3	35,834		
53	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  odláždění podél křídel vlevo trati, vč. podkladního betonu a spárování $(15,5+14,5)*2*0,4*0,4=9,600$ [A]	M3	9,600		
54	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  pod pol.č.58303 $850=850,000$ [A]	M2	850,000		
55	58303		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 210MM  přístupová staveništní komunikace: $30*15+8*50=850,000$ [A] m2	M2	850,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 204 Železniční most přes II/143  
**Rozpočet:** 204 Železniční most přes II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
56	711132		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY  základy OP1 a OP2: $((11+10)*2*1,2+10*0,75+7,9*1,5*2+10*2,35+5,6*5,4+(7,9*2+7,0+0,8*2+5,6*2+5,4)*0,26)*2=292,000$ [A] základ polorámového křídla OP1 a OP2: $6,65*0,9*2+6,54*0,8+7*0,6+6,65*5,165+6,65*0,2*2+5,65*0,9*2+6,54*0,8+7*0,6+5,65*5,165+5,65*0,2*2=109,454$ [B] dřík + závěrná zídka OP1: $7,67*5,4+0,8*7,0+(1,38+0,7)/2*2,3*2=51,802$ [C] dřík + závěrná zídka OP2: $7,37*5,4+0,8*7,0+(1,38+0,7)/2*2,3*2=50,182$ [D] křídla OP1: $75,1m2+35,12m2+(2,8+4,32)*0,8+78,23m2+35,19+(2,8+4,3)*0,8=235,016$ [E] křídla OP2: $65,87m2+30,63m2+(2,8+3,48)*0,8+68,72m2+30,78m2+(2,8+3,73)*0,8=206,248$ [F] izolační deska za rubem OP1 a OP2: $((6+0,3+0,5)*(5,4+2*0,5))*2=87,040$ [G] zesílení izolace pracovních spar v š. 0,5m: $(7,9*2+7,0+0,8*2+5,6*2+5,4)*2+5,6*2+5,4+6,65*2*2+0,8*2+4,9*2+1,78*2+5,6*2+5,4+5,65*2*2+0,8*2+4,46*2+1,78*2=193,440$ [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=1 225,182 [I]	M2	1 225,182		
57	711425		IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU POLYMERNÍ  dno a boky žlabu: $(0,586+0,921+4,125+0,68)*27,4=172,949$ [A] přesah závěrné zdi: obvod dtto MZ tj. $2*6,31*1,2=15,144$ [B] Celkem: A+B=188,093 [C]	M2	188,093		
58	711507		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE separační vrstva pod tvrdou ochranu izolace  základ OP1 a OP2: $(10,0*0,75+10,25*1,5*2+7*2,35+5,4*5,6)*2=169,880$ [A] základ polorámového křídla OP1 a OP2: $(6,65+5,65)*5,15=63,345$ [B] zav. zdi OP1 a OP2: $5,05*1*2=10,100$ [C] izolační desky OP1 a OP2: $6*5,36*2=64,320$ [D] Celkem: A+B+C+D=307,645 [E]	M2	307,645		
59	71311		IZOLACE TEPELNÁ BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PEVNÁ  ochrana svislých ploch izolace extrudovaným polystyrenem tl. 50 mm pol. č. 711132 minus plocha tvrdé izolace z pol. č. 457324 $1225,18m2-15,38m3/0,05$ $1225,18-15,38/0,05=917,580$ [A]	M2	917,580		
60	721133		VNITŘNÍ KANALIZACE Z TRUB Z NEREZ OCELI DN DO 150MM	M	33,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 204 Železniční most přes II/143  
**Rozpočet:** 204 Železniční most přes II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvodnění ocelové kce vč. dilatačních kusů u opěr (2 ks) ležatý svod a napojení na mostovku 27+12*0,5=33,000 [A]				
61	721174		VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN 200  svislé svody ze silnostěnného HDPE: 6,5+6,2=12,700 [A]	M	12,700		
62	74C921		PŘÍMÉ UKOLEJNĚNÍ KONSTRUKCE VŠECH TYPŮ (VČETNĚ VÝZTUŽNÝCH DVOJIC) - 1 VODIČ	KUS	2,000		
63	783161		PROTIKOROZ OCHRANA OK KOMBIN POVLAKEM S NÁSTRÍKEM METALIZACÍ  dle výkaz NK 1285=1 285,000 [A]	M2	1 285,000		
64	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM  od UV 5+4=9,000 [A]	M	9,000		
65	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM  Tvrzený plast (HDPE) DN200 (SN8) s navařenou přírubou 400x400x5 mm pro vytvoření prostupů drenáže křídly: 2x1m	M	2,000		
66	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ  pod vyústění svodů 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
67	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM  dle pol.č.87434 9=9,000 [A]	M	9,000		
68	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	9,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 204 Železniční most přes II/143  
**Rozpočet:** 204 Železniční most přes II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			9=9,000 [A]				
69	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ na každé opěře 4 ks, na OK mostu 6 ks, na přechod dílcích á 4 ks 22=22,000 [A]	KUS	22,000		
70	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM obrubník 100/250 z betonu C35/45 XF4, vč. spárování cem. maltou MC25 XF4, vč. beton. lože C20/25 nXF3 podél odláždění kolem křídel z vnější strany a podél schodišť z obou stran: (15,5+14,5)*2+(14+15,5)*2=119,000 [A]	M	119,000		
71	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM dilatace říms a křídel: 0,27*0,44*2*2+(5,5+5,77+5,06+5,3)*0,8=17,779 [A]	M2	17,779		
72	931335		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 600MM2 dilatace říms a křídel: (0,25+0,44+0,29+0,1+0,07)*2*2+5,5+5,77+5,06+5,3=26,230 [A]	M	26,230		
73	93152	Ž	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM včetně elektricky nevodivé krycí desky (včetně svislé části), s upevněním desky na kci. Mostu 2*6,15=12,300 [A]	M	12,300		
74	93311		ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2 statická zatěžovací zkouška - 2 zatěžovací stavy	KUS	1,000		
75	933331		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH	KUS	8,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 204 Železniční most přes II/143  
**Rozpočet:** 204 Železniční most přes II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zkouška integrity pilot transparenční metodou (ultrazvuk), min. 20% pilot, vč. dodávky a montáže ocelových trubek CHA test - na každé opěře 4 ks pilot				
76	933333		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH  zkouška integrity pilot akustickou metodou, všechny piloty na každé opěře 12 ks pilot ( tj mimo piloty pro CHA test)	KUS	24,000		
77	93341		ZATĚŽ ZKOUŠKA PILOT NESYSTÉMOVÝCH STATICKÁ	KUS	1,000		
78	933433		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT NESYSTÉMOVÝCH	KUS	1,000		
79	936501		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ  lišty 40*4 mm pro kotvení izolace na lici křidel a opěr, rubu závěrných zidek a pod vnitřním ozubem říms: $0,04*0,004*8000*(1,1+14,4+1,1+14,8+7+7,55+(6,67+5,6)*2+1,1+13,3+1,1+13,7+7+7,55+(5,69+5,6)*2)=175,130$ [A] krycí plechy dilatace tl.4 mm: $(1,06+0,1+1,06+0,1)*0,5*0,004*2*8000=74,240$ [B] Celkem: A+B=249,370 [C]	KG	249,370		
80	936502		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK  měřicí bod, hmotnost 1 ks = 1,6 kg, 8 ks 8*1,6=12,800 [A]	KG	12,800		
81	94190		LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 KPA  pro dvě opěry včetně křidel: šířka * délka*výška lešení $2*1,5*(5,2+2*5,4)*9+ 4*1,5*6*4=576,000$ [A] m3OP	M3OP	576,000		
82	94490		OCHRANNÁ KONSTRUKCE  $26*6=156,000$ [A]	M2	156,000		
83	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ	M3OP	720,000		

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	204	Železniční most přes II/143
Rozpočet:	204	Železniční most přes II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pro 2 opěry - šířka*délka*výška skruže 2*4*10*9=720,000 [A]				
84	94894		PODPĚRNÉ SKRUŽE KOVOVÉ  podpěrná skruž- cca 145 kg/ m3OP 720*0,145=104,400 [A]	T	104,400		
85	96611	R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ  panely mont plošiny vč. odvozu ke zhotoviteli  demontáž panelové plochy podpěrných skruží a jeřábu, výměra dle pol. č. 27512      64,8=64,800 [A]	M3	64,800		
86	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU  vč. odvozu a uložení na skládku  odbourání přebetonované části pilot :      1,56*1,56*0,25*3,141*24*0,5=22,932 [A] odbourání vrtací šablony:      2*11,5*11,5*0,2=52,900 [B] Celkem: A+B=75,832 [C]	M3	75,832		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 205 Lávka pro cyklisty a pěší č. 1

**Rozpočet:** 205 Lávka pro cyklisty a pěší č. 1

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 205 Lávka pro cyklisty a pěši č. 1  
**Rozpočet:** 205 Lávka pro cyklisty a pěši č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol. 13173.A: 404,0=404,000 [A]	M3	404,000		
2	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Kontrolní měření dle TP 124 provedených opatření na ochranu proti bludným proudům stupně č. 3 včetně vypracování DEM.	KPL	9,000		
3	02912		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČOVACÍ BOD MIKROSÍTĚ	KUS	4,000		
4	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Stanovení zatížitelnosti mostu dle ČSN 73 6222	KPL	1,000		
5	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU mostní list ve formátu pdf včetně zadání do BMS	KUS	1,000		
6	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA První hlavní mostní prohlídka (1.HPM) provedená v BMS, tištěný výstup. Vč. nájmu prohlížečích plošin pro provedení 1.HPM, předpoklad: 8 hodin.	KUS	1,000		
7	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17610 : 96,0=96,000 [A] dle pol.č.17111: 260,2=260,200 [B] dle pol.č.17110: 160=160,000 [C] Celkem: A+B+C=516,200 [D]	M3	516,200		
8	12673	B	ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností  zřízení provizorního sjezdu do středu OK 160=160,000 [A] m3	M3	160,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 205 Lávka pro cyklisty a pěši č. 1  
**Rozpočet:** 205 Lávka pro cyklisty a pěši č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností opěra O1 : 8,0*21,5=172,000 [A] opěra O2 : 8,0*29,0=232,000 [B] Celkem: A+B=404,000 [C]	M3	404,000		
10	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp sjezdu dle pol.č.12673.B 160=160,000 [A]	M3	160,000		
11	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI. zásypy za opěrami: 1,5*8,0+3,0*8,0=36,000 [A] obsyp opěr: 2*1,0*17,6+2*1,0*30,5=96,200 [B] kužely: 4*32,0=128,000 [C] Celkem: A+B+C=260,200 [D]	M3	260,200		
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ na skládku dle pol.č.13173.A 404,0=404,000 [A] na mezideponii dle pol.č.12673.B 160=160,000 [B] Celkem: A+B=564,000 [C]	M3	564,000		
13	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP nebo ŠD fr. 0-4 mm + fr. 0-22 mm	M3	3,740		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 205 Lávka pro cyklisty a pěší č. 1  
**Rozpočet:** 205 Lávka pro cyklisty a pěší č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranný zásyp rubu opěr : 2*0,5*1,7*2,2=3,740 [A]				
14	17610		<p>VÝPLNĚ ZE ZEMIN SE ZHUT</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností, vč. zlepšení hydraulickými pojivy). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>Výplň mezi gabiony předpolí O1 : 4,8*9,0=43,200 [A] předpolí O2 : 4,8*11,0=52,800 [B] Celkem: A+B=96,000 [C]</p>	M3	96,000		
15	17980		<p>NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>výztuž geomříží s dlouhodobou pevností min. 38 kN/m je součástí pol.č.32813</p> <p>ŠDA 0/63 opěra O1 : 4,25*17,6=74,800 [A] opěra O2 : 4,25*30,5=129,625 [B] Celkem: A+B=204,425 [C]</p>	M3	204,425		
16	17980	2	<p>NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>výztuž geomříží s dlouhodobou pevností min. 38 kN/m je součástí pol.č.32813</p> <p>drenážní zásyp šířky 0,5 m na rubu licových prefabrikátů ŠDA 8/16 vč. hutnění Id=0,85 opěra O1 : 0,5*(6,0*5,9+2*17,6)=35,300 [A] opěra O2 : 0,5*(4,0*5,9+2*30,5)=42,300 [B] Celkem: A+B=77,600 [C]</p>	M3	77,600		
17	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	61,600		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 205 Lávka pro cyklisty a pěší č. 1  
**Rozpočet:** 205 Lávka pro cyklisty a pěší č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Drenáž rubu lícových prefabrikátů O1: 2*5,5+5,0+2*5,3=26,600 [A] O2: 2*5,0+5,0+2*5,5+2*4,5=35,000 [B] Celkem: A+B=61,600 [C]				
18	22694R		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ  HEB 200 4ks na každou boční záporu: vč. případného vrtání a zabetonování, nebo zarážení, vč. následného odstranění 2*3*4*6,5*0,0613=9,563 [A]	T	9,563		
19	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)  (2+4)*14,0=84,000 [A]	M2	84,000		
20	23117		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ TRVALÉ (HMODNOST)  opěra O1: 1*(6,5*8,0)*0,155=8,060 [A] opěra O2 : 2*(6,5*8,0)*0,155=16,120 [B] Celkem: A+B=24,180 [C]	T	24,180		
21	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO  ŠDA 32/63, včetně hutnění Id=85%  opěra O1 pod blokem: 5,4*5,5+5,4*3,7=49,680 [A] pod gabiony: 2*(0,3*2,9*8,0)=13,920 [B] opěra O2 pod blokem: 5,4*5,3+5,4*3,2+5,4*3,7=65,880 [C] pod gabiony: 2*(0,3*2,9*11,0)=19,140 [D] Celkem: A+B+C+D=148,620 [E]	M3	148,620		
22	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	18,042		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 205 Lávka pro cyklisty a pěši č. 1  
**Rozpočet:** 205 Lávka pro cyklisty a pěši č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod lícovými prefabrikáty : $0,3*0,9*(3,0+4,4+3,0+4,4+6,0)+0,3*0,9*(2,9+3,2+4,4+2,9+3,2+4,4+6,0)=12,906$ [A] pod opěrami : $2*5,35*2,4*0,2=5,136$ [B] Celkem: A+B=18,042 [C]				
23	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	0,473		
			pod lícovými prefabrikáty : $0,008*0,7*(3,0+4,4+3,0+4,4+6,0)+0,008*0,7*(2,9+3,2+4,4+2,9+3,2+4,4+6,0)=0,268$ [A] pod opěrami : $0,008*2*5,35*2,4=0,205$ [B] Celkem: A+B=0,473 [C]				
24	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	6,690		
			beton C30/37-XF4, XD3, včetně lešení, bednění a provedení pracovních a dilatačních spár opěra O1 : $0,15*(7,0+5,3+7,0)=2,895$ [A] opěra O2 : $0,15*(10,0+5,3+10,0)=3,795$ [B] Celkem: A+B=6,690 [C]				
25	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10S05, B500B	T	1,004		
			odhad 150 kg/m3 dle pol.č.317325 $6,69*0,15=1,004$ [A]				
26	3272A9		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al + PA6	M3	76,000		
			opěra O1 : $2*2,0*8,0=32,000$ [A] opěra O2 : $2*2,0*11,0=44,000$ [B] Celkem: A+B=76,000 [C]				
27	32813		OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z BETON TVAROVEK VÝŠ 4M - 6M	M2	147,530		
			tvarovky z betonu min. C30/37-XF4, XD3 včetně výztuže geomříží s dlouhodobou pevností min. 38 kN/m, včetně probetonování horních pěti řad prefabrikátů betonem min. C30/37-XF4, XD3 pro kotvení říms (kotevní výztuž je uvedena v rámci položky 317365)				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 205 Lávka pro cyklisty a pěši č. 1  
**Rozpočet:** 205 Lávka pro cyklisty a pěši č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			opěra O1 : $3,7*5,9+2*17,6=57,030$ [A] opěra O2 : $5,0*5,9+2*30,5=90,500$ [B] Celkem: $A+B=147,530$ [C]				
28	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37  beton C30/37-XF4+XD3, vč. lešení a bednění, úpravy, výplně a těsnění pracovních a mršťovacích spár, průchodu drenáže, vč. nátěrů zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, vč. vyznačení letopočtu a zhotovitele dle VL 4 209.01 (2*2 ks) $2*2,5*4,2=21,000$ [A]	M3	21,000		
29	333326		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50  beton C35/45-XF4  ložiskové bloky: 0,5 m3	M3	0,500		
30	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B  odhad 120 kg/m3  dle pol. 333325 + 333326: $(21,0+0,5)*0,12=2,580$ [A]	T	2,580		
31	42194C	R	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI  Mostní konstrukce z příhradových nosníků se spodní mostovkou z oceli S235J2+N, S355J2H+N, S235JR+AR kompletní provedení dle PD vč. štítku výrobce  dle výkaz NK 28,521=28,521 [A]	T	28,521		
32	42851		MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 1,0MN	KUS	4,000		
33	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  bet C20/25n-XF3, podkladní beton pod dlažbami s malým sklonem v dosahu CHRL	M3	21,536		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

17-307-2\*

205

205

Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

Lávka pro cyklisty a pěši č. 1

Lávka pro cyklisty a pěši č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod dlažbami tl. 0,15 m - O1 : 0,15*(0,53*(6,50+6,50)+0,60*5,30+0,80*(7,00+7,00)+0,50*(3,50+1,70+3,50+1,70+1,00+1,00)+32,00*1,3)=10,361 [A] O2 : 0,15*(0,53*(9,5+9,5)+0,60*5,30+0,80*(10,50+10,50)+0,50*(3,50+1,50+3,50+1,70+1,00+1,00)+29,5*1,3)=11,175 [B] Celkem: A+B=21,536 [C]				
34	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO  štěrkopísek  pod dlažbami tl. 0,10 m - dle pol. 451314: 21,536/0,15*0,1=14,357 [A]	M3	14,357		
35	461315		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C30/37  beton C30/37-XF4  patní prahy v odláždění svahu: 0,5*0,8*2*7,0=5,600 [A] patky pro kotvení zábradlí pro zamezení přístupu: 4*0,5*0,5*0,5=0,500 [B] Celkem: A+B=6,100 [C]	M3	6,100		
36	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  odláždění svahů a ploch kolem mostu z lom. kamene tl. do 200 mm do bet. lože, včetně spárování cementovou maltou MC 25 XF4, dlažba dle ČSN 72 1860, třída jakosti I  O1 : 0,2*(0,53*(6,50+6,50)+0,60*5,30+0,80*(7,00+7,00)+0,50*(3,50+1,70+3,50+1,70+1,00+1,00)+32,00*1,3)=13,814 [A] O2 : 0,2*(0,53*(9,5+9,5)+0,60*5,30+0,80*(10,50+10,50)+0,50*(3,50+1,50+3,50+1,70+1,00+1,00)+29,5*1,3)=14,900 [B] Celkem: A+B=28,714 [C]	M3	28,714		
37	575C51		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 8 TL. 40MM  3,5*28,4=99,400 [A]	M2	99,400		
38	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY ALP + NAIP  2*2,9*4,2=24,360 [A]	M2	24,360		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 205 Lávka pro cyklisty a pěši č. 1  
**Rozpočet:** 205 Lávka pro cyklisty a pěši č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	711412		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY Schválený izolační systém pro použití na ocelový podklad pod vrstvu litého asfaltu. 3,60*28,50=102,600 [A]	M2	102,600		
40	721173		VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN 150 Odvodnění mostu DN 150 mm, HDPE, vč. upevnění (závěsů) z nerez oceli, kotvení závěsů odměřeno z PP 24,0=24,000 [A]	M	24,000		
41	721174		VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN 200 HDPE, vč. upevnění (závěsů) z nerez oceli, kotvení závěsů, vč. kompenzátorů odměřeno z PP 4,5=4,500 [A]	M	4,500		
42	783161		PROTIKOROZ OCHRANA OK KOMBIN POVLAKEM S NÁSTŘIKEM METALIZACÍ dle výkaz NK 434=434,000 [A]	M2	434,000		
43	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Protikorozní ochrana se provede dle TKP, kapitola 19. Minimální životnost dle ČSN EN 12944-2 je (V). Stupeň korozní agresivity podle ČSN EN 12944-2 a tabulky III b TKP 19B je C4 + K7 (speciální). Ochranné protikorozní povlaky určuje TKP 19 tabulka I v příloze 19.B.P5 části B. Ochranný povlak III A, III B. Spojovací prostředky z korozivzdorné ocele A4 do prostředí s CHRL Včetně provedení kotvení do gabionů. na gabionech: 8,0+8,0+11,0+11,0=38,000 [A] pro zamezení přístupu na opěru: 4*1,0=4,000 [B] Celkem: A+B=42,000 [C]	M	42,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	205	Lávka pro cyklisty a pěši č. 1
Rozpočet:	205	Lávka pro cyklisty a pěši č. 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM  obrubník 100/250 z betonu C35/45 XF4, vč. spárování cem. maltou MC25 XF4, vč. beton. lože C20/25 nXF3  41,5*1,30+47,5*1,3=115,700 [A]	M	115,700		
45	93152		MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM  2*4,2=8,400 [A]	M	8,400		
46	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM  příkopová tvárnice šířky 0.6 m, beton C20/25nXF3 do betonového lože C25/30nXF3 spáry utěsnit cementovou maltou M25 XF4, vč.zemních prací, ukončení, spárování, úpravy vtoků a výtoků  od rubové drenáže do silničního příkopu O1: 2*7,5=15,000 [A] O2: 2*11,5=23,000 [B] Celkem: A+B=38,000 [C]	M	38,000		
47	93542		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽÍ  ŽLABY Z TAVENÉHO ČEDIČE ŠÍŘKY DO 100 mm, odvodnění úložného prahu včetně lože z PC malty a PUR tmelu  2*2*0,33=1,320 [A]	M	1,320		
48	93653		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA	KUS	6,000		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 206 Lávka pro cyklisty a pěší č. 2

**Rozpočet:** 206 Lávka pro cyklisty a pěší č. 2

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 206 Lávka pro cyklisty a pěši č. 2  
**Rozpočet:** 206 Lávka pro cyklisty a pěši č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol. 13173.A: 460,0=460,000 [A]	M3	460,000		
2	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Kontrolní měření dle TP 124 provedených opatření na ochranu proti bludným proudům stupně č. 3 včetně vypracování DEM.	KPL	9,000		
3	02912		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČOVACÍ BOD MIKROSÍTĚ	KUS	4,000		
4	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Stanovení zatížitelnosti mostu dle ČSN 73 6222	KPL	1,000		
5	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU mostní list ve formátu pdf včetně zadání do BMS	KUS	1,000		
6	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA První hlavní mostní prohlídka (1.HPM) provedená v BMS, tištěný výstup. Vč. nájmu prohlížečích plošiny pro provedení 1.HPM, předpoklad: 8 hodin.	KUS	1,000		
7	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17610 : 110,4=110,400 [A] dle pol.č.17111: 293,8=293,800 [B] Celkem: A+B=404,200 [C]	M3	404,200		
8	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností	M3	460,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 206 Lávka pro cyklisty a pěši č. 2  
**Rozpočet:** 206 Lávka pro cyklisty a pěši č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			opěra O1 : 8,0*29,5=236,000 [A] opěra O2 : 8,0*28,0=224,000 [B] Celkem: A+B=460,000 [C]				
9	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.  zásypy za opěrami: 1,5*8,0+3,0*8,0=36,000 [A] obsyp opěr: 2*1,0*42,2+2*1,0*22,7=129,800 [B] kužely: 4*32,0=128,000 [C] Celkem: A+B+C=293,800 [D]	M3	293,800		
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  na skládku dle pol.č.13173.A 460,0=460,000 [A]	M3	460,000		
11	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  ŠP nebo ŠD fr. 0-4 mm + fr. 0-22 mm  ochranný zásyp rubu opěr : 2*0,5*1,7*2,2=3,740 [A]	M3	3,740		
12	17610		VÝPLNĚ ZE ZEMIN SE ZHUT  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností, vč. zlepšení hydraulickými pojivky). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním	M3	110,400		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 206 Lávka pro cyklisty a pěši č. 2  
**Rozpočet:** 206 Lávka pro cyklisty a pěši č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. Výplň mezi gabiony předpolí O1 : 4,8*12,0=57,600 [A] předpolí O2 : 4,8*11,0=52,800 [B] Celkem: A+B=110,400 [C]				
13	17980		NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výztuž geomříží s dlouhodobou pevností min. 38 kN/m je součástí pol.č.32813  ŠDA 0/63 opěra O1 : 4,25*42,2=179,350 [A] opěra O2 : 4,25*22,7=96,475 [B] Celkem: A+B=275,825 [C]	M3	275,825		
14	17980	2	NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výztuž geomříží s dlouhodobou pevností min. 38 kN/m je součástí pol.č.32813  drenážní zásyp šířky 0,5 m na rubu licových prefabrikátů ŠDA 8/16 vč. hutnění Id=0,85 opěra O1 : 0,5*(6,0*5,9+2*42,2)=59,900 [A] opěra O2 : 0,5*(4,0*5,9+2*22,7)=34,500 [B] Celkem: A+B=94,400 [C]	M3	94,400		
15	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM  Drenáž rubu licových prefabrikátů O1: 2*5,5+5,0+2*6,5+2*5,0=39,000 [A] O2: 2*5,5+5,0+2*7,0=30,000 [B] Celkem: A+B=69,000 [C]	M	69,000		
16	22694R		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ  HEB 200 4ks na každou boční záporu: vč. případného vrtání a zabetonování, nebo zarážení, vč. následného odstranění 2*4*4*6,5*0,0613=12,750 [A]	T	12,750		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 206 Lávka pro cyklisty a pěši č. 2  
**Rozpočet:** 206 Lávka pro cyklisty a pěši č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) 2*4*14,0=112,000 [A]	M2	112,000		
18	23117		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ TRVALÉ (HMOTNOST) opěra O1: 2*(6,5*8,0)*0,155=16,120 [A] opěra O2 : 2*(6,5*8,0)*0,155=16,120 [B] Celkem: A+B=32,240 [C]	T	32,240		
19	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠDA 32/63, včetně hutnění Id=85% opěra O1 pod blokem: 5,4*5,5+5,4*4,1+5,4*3,7=71,820 [A] pod gabiony: 2*(0,3*2,1*12,5)=15,750 [B] opěra O2 pod blokem: 5,4*5,3+5,4*4,1=50,760 [C] pod gabiony: (0,3*2,1*9,5)+(0,3*2,1*8,5)+(0,3*1,6*3,5)=13,020 [D] Celkem: A+B+C+D=151,350 [E]	M3	151,350		
20	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 pod lícovými prefabrikáty : 0,3*0,9*(3,0+4,2+4,4+3,0+4,2+4,4+6,0)+0,3*0,9*(4,4+4,2+4,4+4,2+6,0)=14,148 [A] pod opěrami : 2*5,35*2,4*0,2=5,136 [B] Celkem: A+B=19,284 [C]	M3	19,284		
21	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ pod lícovými prefabrikáty : 0,008*0,7*(3,0+4,2+4,4+3,0+4,2+4,4+6,0)+0,008*0,7*(4,4+4,2+4,4+4,2+6,0)=0,293 [A] pod opěrami : 0,008*2*5,35*2,4=0,205 [B] Celkem: A+B=0,498 [C]	T	0,498		
22	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C30/37-XF4, XD3, včetně lešení, bednění a provedení pracovních a dilatačních spár	M3	7,380		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 206 Lávka pro cyklisty a pěši č. 2  
**Rozpočet:** 206 Lávka pro cyklisty a pěši č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			opěra O1 : $0,15 \cdot (11,0 + 5,3 + 11,0) = 4,095$ [A] opěra O2 : $0,15 \cdot (8,3 + 5,3 + 8,3) = 3,285$ [B] Celkem: A+B=7,380 [C]				
23	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B odhad 150 kg/m3 dle pol.č.317325 7,38*0,15=1,107 [A]	T	1,107		
24	3272A9		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al + PA6 opěra O1 : $2 \cdot 2,0 \cdot 12 = 48,000$ [A] opěra O2 : $2,0 \cdot (8,0 + 9,0) + 1,25 \cdot 3,0 = 37,750$ [B] Celkem: A+B=85,750 [C]	M3	85,750		
25	32813		OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z BETON TVAROVEK VÝŠ 4M - 6M tvarovky z betonu min. C30/37-XF4, XD3 včetně výztuže geomříží s dlouhodobou pevností min. 38 kN/m, včetně probetonování horních pěti řad prefabrikátů betonem min. C30/37-XF4, XD3 pro kotvení říms (kotevní výztuž je uvedena v rámci položky 317365) opěra O1 : $6,0 \cdot 5,9 + 2 \cdot 42,2 = 119,800$ [A] opěra O2 : $4,0 \cdot 5,9 + 2 \cdot 22,7 = 69,000$ [B] Celkem: A+B=188,800 [C]	M2	188,800		
26	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 beton C30/37-XF4+XD3, vč. lešení a bednění, úpravy, výplně a těsnění pracovních a mršřovacích spár, průchodu drenáže, vč. nátěrů zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, vč. vyznačení letopočtu a zhotovitele dle VL 4 209.01 (2*2 ks) $2 \cdot 2,5 \cdot 4,2 = 21,000$ [A]	M3	21,000		
27	333326		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50 beton C35/45-XF4	M3	0,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 206 Lávka pro cyklisty a pěši č. 2  
**Rozpočet:** 206 Lávka pro cyklisty a pěši č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ložiskové bloky: 0,5 m3				
28	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B odhad 120 kg/m3 dle pol. 333325 + 333326: (21,0+0,5)*0,12=2,580 [A]	T	2,580		
29	42194C	R	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI Mostní konstrukce z příhradových nosníků se spodní mostovkou z oceli S235J2+N, S355J2H+N, S235JR+AR kompletní provedení dle PD vč. štítku výrobce dle výkaz NK 28,521=28,521 [A]	T	28,521		
30	42851		MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 1,0MN	KUS	4,000		
31	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 bet C20/25n-XF3, podkladní beton pod dlažbami s malým sklonem v dosahu CHRL pod dlažbami tl. 0,15 m - O1 : 0,15*(0,53*(10,50+10,50)+0,60*5,30+0,8*(12,0+12,0)+0,5*(3,5+1,5+3,5+1,5+1,0+1,0)+19,5*1,3)=9,729 [A] O2 : 0,15*(0,53*(7,80+7,80)+0,60*5,30+0,8*(7,0+8,5)+0,5*(3,5+1,5+3,5+4,5+1,0+1,0)+39,5*1,3)=12,405 [B] Celkem: A+B=22,134 [C]	M3	22,134		
32	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek pod dlažbami tl. 0,10 m - dle pol. 451314: 22,134/0,15*0,1=14,756 [A]	M3	14,756		
33	461315		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 beton C30/37-XF4	M3	6,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
Objekt: 206 Lávka pro cyklisty a pěši č. 2  
Rozpočet: 206 Lávka pro cyklisty a pěši č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			patní prahy v odláždění svahu: 0,5*0,8*2*7,0=5,600 [A] patky pro kotvení zábradlí pro zamezení přístupu: 4*0,5*0,5*0,5=0,500 [B] Celkem: A+B=6,100 [C]				
34	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  odláždění svahů a ploch kolem mostu z lom. kamene tl. do 200 mm do bet. lože, včetně spárování cementovou maltou MC 25 XF4, dlažba dle ČSN 72 1860, třída jakosti I  O1 : 0,2*(0,53*(10,50+10,50)+0,60*5,30+0,8*(12,0+12,0)+0,5*(3,5+1,5+3,5+1,5+1,0+1,0)+19,5*1,3)=12,972 [A] O2 : 0,2*(0,53*(7,80+7,80)+0,60*5,30+0,8*(7,0+8,5)+0,5*(3,5+1,5+3,5+4,5+1,0+1,0)+39,5*1,3)=16,540 [B] Celkem: A+B=29,512 [C]	M3	29,512		
35	575C51		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 8 TL. 40MM  3,5*28,4=99,400 [A]	M2	99,400		
36	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY ALP + NAIP  2*2,9*4,2=24,360 [A]	M2	24,360		
37	711412		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY  Schválený izolační systém pro použití na ocelový podklad pod vrstvu litého asfaltu.  3,60*28,50=102,600 [A]	M2	102,600		
38	721173		VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN 150  Odvodnění mostu DN 150 mm, HDPE, vč. upevnění (závěsů) z nerez oceli, kotvení závěsů odměřeno z PP 24,0=24,000 [A]	M	24,000		
39	721174		VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN 200	M	6,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 206 Lávka pro cyklisty a pěši č. 2  
**Rozpočet:** 206 Lávka pro cyklisty a pěši č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HDPE, vč. upevnění (závěsů) z nerez oceli, kotvení závěsů, vč. kompenzátorů odměřeno z PP 6,5=6,500 [A]				
40	783161		PROTIKOROZ OCHRANA OK KOMBIN POVLAKEM S NÁSTŘIKEM METALIZACÍ dle výkaz NK 434=434,000 [A]	M2	434,000		
41	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Protikorozi ochrana se provede dle TKP, kapitola 19. Minimální životnost dle ČSN EN 12944-2 je (V). Stupeň korozi agresivity podle ČSN EN 12944-2 a tabulky III b TKP 19B je C4 + K7 (speciální). Ochranné protikorozi povlaky určuje TKP 19 tabulka I v příloze 19.B.P5 části B. Ochranný povlak III A, III B. Spojovací prostředky z korozi vzdorné ocele A4 do prostředí s CHRL Včetně provedení kotvení do gabionů. na gabionech: 12,0+12,0+11,0+9,0=44,000 [A] pro zamezení přístupu na opěru: 4*1,0=4,000 [B] Celkem: A+B=48,000 [C]	M	48,000		
42	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM obrubník 100/250 z betonu C35/45 XF4, vč. spárování cem. maltou MC25 XF4, vč. beton. lože C20/25 nXF3 48,1*1,30+47,7*1,3=124,540 [A]	M	124,540		
43	93152		MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM 2*4,2=8,400 [A]	M	8,400		
44	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM příkopová tvárnice šířky 0.6 m, beton C30/37 XF4 do betonového lože C20/25nXF3 spáry utěsnit cementovou maltou M25 XF4, vč.zemních prací,	M	40,000		

<b>Stavba:</b>	<b>17-307-2*</b> Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
<b>Objekt:</b>	<b>206</b> Lávka pro cyklisty a pěši č. 2
<b>Rozpočet:</b>	<b>206</b> Lávka pro cyklisty a pěši č. 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ukončení, spárování, úpravy vtoků a výtoků od rubové drenáže do silničního příkopu O1: 2*11,5=23,000 [A] O2: 2*8,5=17,000 [B] Celkem: A+B=40,000 [C]				
45	93542		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽÍ ŽLABY Z TAVENÉHO ČEDIČE ŠÍŘKY DO 100 mm, odvodnění úložného prahu včetně lože z PC malty a PUR tmelu 2*2*0,33=1,320 [A]	M	1,320		
46	93653		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA	KUS	6,000		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40

**Rozpočet:** 301.1 Přeložka kanalizace v km 1,40 - STOKA "A"

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.1 Přeložka kanalizace v km 1,40 - STOKA "A"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina  na skládku dle pol.č.13273.A 1794,108=1 794,108 [A]	M3	1 794,108		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.96688 19*3,8=72,200 [A]	T	72,200		
3	014122	P	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) Plast  potrubí DN250 - plast 114*0,0055=0,627 [A] potrubí DN300 - plast 570*0,007=3,990 [B] Celkem: A+B=4,617 [C]	T	4,617		
4	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asfalt s obsahem dehtu  dle pol.č.11372.N 2,484*2,3=5,713 [A]	T	5,713		
5	02971		OSTAT POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU Monitoring v souvislosti s protakem pod drážním tělesem kompletní provedení veškerých měření s vyhodnocením	KPL	1,000		
6	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky	M3	2 239,152		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.1 Přeložka kanalizace v km 1,40 - STOKA "A"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odstranění geotextilie a odvozu na placenou skládku, vč poplatku pro potrubí DN 500 - stávající vozovka - překop 1 8*2,9*0,31=7,192 [A] pro potrubí DN 500 - stávající vozovka - překop 2 8*2,9*0,30=6,960 [B] Celkem: A+B=14,152 [C] po ukončení prací na SO zpevnění plochy v místě stavby - předpoklad 890*5*0,5=2 225,000 [D] Celkem: C+D=2 239,152 [E]				
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování živičného krytu vč.odvozu a uložení na meziskládku, odkup zhotovitelem pro potrubí DN 500 - stávající vozovka - překop 1 8,0*3,4*0,06=1,632 [A] pro potrubí DN 500 - stávající vozovka-podkladní vrstva ACL a ACP - překop 2 8,0*3,4*0,16=4,352 [B] Celkem: A+B=5,984 [C]	M3	5,984		
8	11372	N	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování živičného krytu vč.odvozu a uložení na skládku nebezpečného odpadu pro potrubí DN 500 - stávající vozovka-kryt - překop 2 ACO v tl. 35 mm 8,0*3,9*0,035=1,092 [A] nátěr pod stávajícím ACP v tl. 60 mm 8,0*2,9*0,06=1,392 [B] Celkem: A+B=2,484 [C]	M3	2,484		
9	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE překop 1 8*2=16,000 [A] překop 2 8*2=16,000 [B] Celkem: A+B=32,000 [C]	M	32,000		
10	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN přečerpávání po dobu výstavby odhadem 800=800,000 [A]	HOD	800,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.1 Přeložka kanalizace v km 1,40 - STOKA "A"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností  planimetrováno ze situace záboru. x tl. nové potrubí + stávající potrubí 10187*0,4=4 074,800 [A]	M3	4 074,800		
12	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17411 : 5864,62=5 864,620 [A]	M3	5 864,620		
13	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18230 4074,8=4 074,800 [A]	M3	4 074,800		
14	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  Délka*šířka*průměrná hloubka stávající potrubí DN300 570,0*0,8*2,1-570,0*3,14*0,15*0,15=917,330 [A] stávající potrubí DN250 114,0*0,8*1,7-114,0*3,14*0,125*0,125=149,447 [B] napojení na stávající kanalizaci DN250 2,0*1,2*1,7-2,0*3,14*0,125*0,125=3,982 [C] napojení na stávající kanalizaci DN400 2,0*1,45*2,6-2,0*3,14*0,2*0,2=7,289 [D] nové potrubí DN 500 852,0*2,4*3,1=6 338,880 [E] rozšíření pro šachty DN 500 2,0*1,5*3,1*26=241,800 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=7 658,728 [G] odpočet dle pol.č.13273.B -5864,62=-5 864,620 [H] Celkem: G+H=1 794,108 [I]	M3	1 794,108		
15	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností	M3	5 864,620		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.1 Přeložka kanalizace v km 1,40 - STOKA "A"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol.č.17411: 5864,62=5 864,620 [A]				
16	14116	R1	PROTLAČOVÁNÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ DN DO 800MM  kompletní provedení vč. dodání trub, utěsnění konců, vč. kompletního provedení startovací a cílové jámy s případným pažením z ocelových štětovnic vč. odvozu a uložení přebytku zeminy na skládku, vč. poplatku za skládku dle PP 14+24=38,000 [A]	M	38,000		
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  materiály ukládané na mezideponii a skládky  na skládku dle pol.č.13273.A 1794,108=1 794,108 [A] na mezideponii dle pol.č.13273.B 5864,62=5 864,620 [B] Celkem: A+B=7 658,728 [C]	M3	7 658,728		
18	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  ornice ukládaná na mezideponii  dle pol.č.12110.O 4074,8=4 074,800 [A]	M3	4 074,800		
19	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky(parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.	M3	5 864,620		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.1 Přeložka kanalizace v km 1,40 - STOKA "A"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nové potrubí dl. x š. x hl. DN 500 852,0*2,4*(3,1-0,9)+241,8=4 740,360 [A] zásyp rýhy po vyjmutém stávajícím potrubí stávající potrubí DN300 570,0*0,8*2,1=957,600 [B] stávající potrubí DN250 114,0*0,8*1,7=155,040 [C] napojení na stávající kanalizaci DN250 2,0*1,2*1,7=4,080 [D] napojení na stávající kanalizaci DN400 2,0*1,45*2,6=7,540 [E] Celkem: A+B+C+D+E=5 864,620 [F]				
20	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.  DN250 2,0*1,2*0,55-2,0*3,14*0,125*0,125=1,222 [A] DN400 2,0*1,45*0,7-2,0*3,14*0,2*0,2=1,779 [B] DN500 852,0*2,4*0,8-852,0*3,14*0,25*0,25=1 468,635 [C]  ODPOČET OBETONOVÁNÍ (dle pol.899574) -39,36=-39,360 [D] Celkem: A+B+C+D=1 432,276 [E]	M3	1 432,276		
21	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  Dle situace délka * šířka překop 1 8,0*2,9=23,200 [A] překop 2 8,0*2,9=23,200 [B] Celkem: A+B=46,400 [C]	M2	46,400		
22	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ  před zpětným rozprostřením ornice dle pol. 18230 10187=10 187,000 [A]	M2	10 187,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.1 Přeložka kanalizace v km 1,40 - STOKA "A"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ nové potrubí + stávající potrubí v tl. 0,4 m 10187,0*0,4=4 074,800 [A]	M3	4 074,800		
24	23217A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA) štětovnice včetně převázek, rozpěr, rozpěrných ráků u šachet a kotvení, délka 6m pažení výkopu rýhy 2 x dl. x hl. 2*852,0*6,0=10 224,000 [A]	M2	10 224,000		
25	23717A		ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE dle pol.č.23217A 10224,0=10 224,000 [A]	M2	10 224,000		
26	281611		INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU VYPLNĚNÍ MEZIKRUŽÍ CHRÁNIČKY - písek nebo popílko-cementová směs rozdíl objemů 38,0*3,14*0,371*0,371-38,0*3,14*0,28*0,28=7,069 [A]	M3	7,069		
27	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE zpevnění plochy v místě stavby - předpoklad 890*5=4 450,000 [A]	M2	4 450,000		
28	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 pod kanalizační šachty 26*1,6*1,6*0,15=9,984 [A]	M3	9,984		
29	45138A		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C20/25 VČET VÝZTUŽE beton C 20/25n-XF3 včetně KARI sítě - 150/150/6 betonová deska pod potrubím (obetonování potrubí) DN500 121,8*2,4*0,1=29,232 [A]	M3	29,232		
30	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	182,434		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.1 Přeložka kanalizace v km 1,40 - STOKA "A"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			písek, štěrkopísek lože potrubí délka*šířka*tloušťka 0,1m DN250 2,0*1,2*0,1=0,240 [A] DN400 2,0*1,45*0,1=0,290 [B] DN500 (890-38-121,8)*2,4*0,1=175,248 [C] Celkem: A+B+C=175,778 [D] podklad pod kanalizační šachty na potrubí DN500 1,6*1,6*0,1*26=6,656 [E] Celkem: D+E=182,434 [F]				
31	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI zpevnění plochy v místě stavby - předpoklad 890*5*0,5=2 225,000 [A]	M3	2 225,000		
32	567301		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z MECHAN ZPEV KAMENIVA MZK 0/32 překop 2 8*2,90*0,15=3,480 [A]	M3	3,480		
33	567303		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDb 0/63 mm tl. min 250 mm překop 1 8*2,9*0,25=5,800 [A] překop 2 8*2,9*0,20=4,640 [B] Celkem: A+B=10,440 [C]	M3	10,440		
34	567306		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU R-mat Překop 1 8,0*2,90*0,06=1,392 [A]	M3	1,392		
35	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C 0,7 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)	M2	27,200		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.1 Přeložka kanalizace v km 1,40 - STOKA "A"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Překop 2. 8,0*3,4=27,200 [A]				
36	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS - C 0,35 kg/m2 ( množství zbytkového pojiva)  překop 1 8*3,4=27,200 [A] překop 2 8*3,9=31,200 [B] Celkem: A+B=58,400 [C]	M2	58,400		
37	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 kamenivo frakce 2/4 v množství 3,0 kg/m2  dle pol.č.572123 27,2=27,200 [A]	M2	27,200		
38	5774AE		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S ACO 11+  Překop 2. 8,0*3,9*0,04=1,248 [A]	M3	1,248		
39	5774AF		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 16 ACO 16  překop 1 8*3,4*0,06=1,632 [A]	M3	1,632		
40	5774EG		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 16+, 16S ACP 16+  Překop 2. 8,0*3,4*0,08=2,176 [A]	M3	2,176		
41	86857	R1	NASUNUTÍ PLASTOVÉHO POTRUBNÍ DN DO 800MM DO OCELOVÉ CHRÁNIČKY  dle pol.č.14116.R1 38=38,000 [A]	M	38,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.1 Přeložka kanalizace v km 1,40 - STOKA "A"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	87434.R		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM DN200 - příprava pro napojení potrubí domovní přípojky do Š5, včetně zemních prací, lože a obsypu a zásypu potřebných tvarovek a spojek 2=2,000 [A]	M	2,000		
43	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM PP 250, vč. potřebných tvarovek a spojek dopojení stávajícího potrubí do nové šachty Š19 2=2,000 [A]	M	2,000		
44	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM PVC 400 , vč.potřebných tvarovek a spojek dopojení na ZÚ stávajícího potrubí do nové šachty 2=2,000 [A]	M	2,000		
45	87457		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM průměr 500 mm - dle popisu v TZ, včetně potřebných tvarovek dle situace a PP 890=890,000 [A]	M	890,000		
46	894157		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev šachtová dna vč. výstelky pro splaškové vody, vč. poklopu ze situace a podélného profilu: 25=25,000 [A]	KUS	25,000		
47	896157		SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev čedičová výstelka - šacht. dna a stěny spádová hlavice	KUS	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.1 Přeložka kanalizace v km 1,40 - STOKA "A"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně poklopu 1=1,000 [A]				
48	899305		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ORIENTAČ SLOUPKY kompletní provedení vč. základu a zemních prací 26=26,000 [A]	KUS	26,000		
49	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE barva šedá, provedení dle ČSN 736006, v potřebné šířce dle DN potrubí 2+2+890=894,000 [A]	M	894,000		
50	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE beton C 20/25n-XF3, včetně KARI sítě obetonování potrubí DN500 dl. x pl.řezu 121,8*0,32=38,976 [A]	M3	38,976		
51	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM kompletní provedení, vč. zkoušek šachet DN 500 890,0=890,000 [A]	M	890,000		
52	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ prohlídka potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu 1x před přejímkou 2+2+890=894,000 [A]	M	894,000		
53	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	3,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.1 Přeložka kanalizace v km 1,40 - STOKA "A"

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přepojení stávajícího potrubí do nové šachty Š1,Š5 a Š19 3=3,000 [A]				
54	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM překop 1 8*2=16,000 [A] překop 2 8*2=16,000 [B] Celkem: A+B=32,000 [C]	M	32,000		
55	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár adhézním nátěrem a přípravy povrchu překop 1 8*2=16,000 [A] překop 2 8*2=16,000 [B] Celkem: A+B=32,000 [C]	M	32,000		
56	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH včetně odvozu a uložení na skládku včetně zemních prací dle TZ 14+5=19,000 [A]	KUS	19,000		
57	969245		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ včetně odvozu a uložení na skládku včetně případného obetonování dle TZ DN 250 114=114,000 [A] DN 300 570=570,000 [B] Celkem: A+B=684,000 [C]	M	684,000		

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40

**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	01		Podrobná dodavatelská dokumentace stavby  Položka zahrnuje: - kladečské schéma trub velkých profilů - podrobné výkresy sklolaminátových segmentových oblouků - objekt OK1+RŠ: výkresy výztuže - objekt VO1: výkresy výztuže - objekt Š03: výkresy výztuže - objekt Š15: výkresy výztuže	SOUBOR	1,000		
2	01 301.2 01		Zkouška PAU u asfaltových vrstev  Zkouška PAU u asfaltových vrstev	KUS	1,000		
3	01 301.2 02		Kopaná sonda  Kopaná sonda	KUS	9,000		
4	113106241R00		Rozebrání ploch komunikací ze silničních panelů vč. dočasného uložení panelů na staveništi  Rozebrání stávající panelové komunikace. Panely budou očištěny a uloženy v prostoru staveniště. Po ukončení stavebních prací bude komunikace znovu obnovena.	M2	110,000		
5	113107317R00		Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.těžené tl.17 cm  Překop asfaltové komunikace.  stoka OS-1 ŽB1000, 65,2-70,6, asf.komunikace, 5,4m: (2.15+0.2)*5.4=12,690 [A]	M2	12,690		
6	113107320R00		Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.těžené tl.20 cm  Překop asfaltové komunikace. Výkaz výměr viz položka 113107317R00.	M2	12,690		
7	113108310R00		Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.10 cm	M2	14,850		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Překop asfaltové komunikace.  stoka OS-1 ŽB1000, 65,2-70,6, asf.komunikace, 5,4m: (2.15+0.2+0.2*2)*5,4=14,850 [A]				
8	115001101R00		Převedení vody potrubím o průměru do DN 100 mm  Převedení vody potrubím o průměru do DN 100 mm  100=100,000 [A]	M	100,000		
9	115101201R00		Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min  Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min  čerpání v jámách pro monolity, předpoklad 15h na objekt, 4ks:4*15 čerpání v cílové jámě pro protlak, předpoklad:15 čerpání v jámách pro atypy, předpoklad 5h na objekt, 11ks:11*5 čerpání v rýhách pro potrubí, předpoklad:50 60+15+55+50=180,000 [A]	H	180,000		
10	115101301R00		Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l  Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l  čerpání v jámách pro monolity, předpoklad 15dní na objekt, 4ks:4*15 čerpání v cílové jámě pro protlak, předpoklad:15 čerpání v jámách pro atypy, předpoklad 5dní na objekt, 11ks:11*5 čerpání v rýhách pro potrubí, předpoklad:150 60+15+55+150=280,000 [A]	DEN	280,000		
11	119001421R00		Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů  Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů  stoka OS-1 ŽB1000:(2.15+0.2)*1=2,350 [A]	M	2,350		
12	121101101R00		Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m  Sejmutá ornice bude dočasně uložena na mezideponiích v rámci staveniště.	M3	908,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(430.0+2750.0+1360.0)*0.2=908,000 [A] Celkem: A=908,000 [B]				
13	130001101R00		Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení kabel:1.0*1.5*2.35=3,525 [A]	M3	3,525		
14	131201201R00		Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3 Objem hloubení v hornině 3 ... 60% výkopku. Hornina určená pro zpětný zásyp bude přemístěna na mezideponie v rámci staveniště, přebytečná hornina bude převezena na skládku. jáma pro RK1, atyp:25,9*(2,6-0,2)*0,6 jáma pro VO-1:33,8*(2,2-0,2)*0,6 jáma pro Š04, atyp (zároveň cílová jáma pro protlak):24,0*(2,9-0,2)*0,6 jáma pro Š06, atyp:20,4*(2,55-0,2)*0,6 jáma pro Š08, atyp:18,8*(2,4-0,2)*0,6 jáma pro Š09, atyp:17,0*(3,6-0,2)*0,6 jáma pro Š10, atyp:15,5*(3,9-0,2)*0,6 jáma pro Š12, atyp:20,4*(3,5-0,2)*0,6 jáma pro Š14, atyp:16,3*(3,1-0,2)*0,6 jáma pro Š15, monolit:53,9*(2,0-0,2)*0,6 jáma pro Š16, atyp:13,3*(3,5-0,2)*0,6 jáma pro Š17, atyp:30,3*(4,0-0,2)*0,6 startovací jáma pro protlak:8,3*3,3*(2,8-0,2)*0,6 37.30+40.56+38.88+28.76+24.82+34.68+34.41+40.39+28.36+58.21+26.33+69.08+42.73=504,510 [A]	M3	504,510		
15	131201202R00		Hloubení zapažených jam v hor.3 do 1000 m3 Objem hloubení v hornině 3 ... 60% výkopku. Hornina určená pro zpětný zásyp bude přemístěna na mezideponie v rámci staveniště, přebytečná hornina bude převezena na skládku. jáma pro OK1 a RŠ, monolit:69,2*(3,4-0,2)*0,6 jáma pro Š02, atyp a Š03, monolit:50,6*(2,65-0,2)*0,6 132.86+74.38=207,240 [A]	M3	207,240		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	131201209R00		Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3 Lepivost v hornině 3 ... 30%. (504.5184+207.2460)*0.3=213,529 [A] Celkem: A=213,529 [B]	M3	213,529		
17	131301201R00		Hloubení zapažených jam v hor.4 do 100 m3 Objem hloubení v hornině 4 ... 30% výkopku. Hornina určená pro zpětný zásyp bude přemístěna na mezideponie v rámci staveniště, přebytečná hornina bude převezena na skládku. jáma pro RK1, atyp:25,9*(2,6-0,2)*0,3 18,65 jáma pro VO-1:33,8*(2,2-0,2)*0,3 20,28 jáma pro Š04, atyp (zároveň cílová jáma pro protlak):24,0*(2,9-0,2)*0,3 19,44 jáma pro Š06, atyp:20,4*(2,55-0,2)*0,3 14,38 jáma pro Š08, atyp:18,8*(2,4-0,2)*0,3 12,41 jáma pro Š09, atyp:17,0*(3,6-0,2)*0,3 17,34 jáma pro Š10, atyp:15,5*(3,9-0,2)*0,3 17,21 jáma pro Š12, atyp:20,4*(3,5-0,2)*0,3 20,20 jáma pro Š14, atyp:16,3*(3,1-0,2)*0,3 14,18 jáma pro Š15, monolit:53,9*(2,0-0,2)*0,3 29,11 jáma pro Š16, atyp:13,3*(3,5-0,2)*0,3 13,17 jáma pro Š17, atyp:30,3*(4,0-0,2)*0,3 34,54 startovací jáma pro protlak:8,3*3,3*(2,8-0,2)*0,3 21,36 252,26=252,260 [A]	M3	252,260		
18	131301202R00		Hloubení zapažených jam v hor.4 do 1000 m3 Objem hloubení v hornině 4 ... 30% výkopku. Hornina určená pro zpětný zásyp bude přemístěna na mezideponie v rámci staveniště, přebytečná hornina bude převezena na skládku. jáma pro OK1 a RŠ, monolit:69,2*(3,4-0,2)*0,3 jáma pro Š02, atyp a Š03, monolit:50,6*(2,65-0,2)*0,3 103.623=103,623 [A]	M3	103,623		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	131301209R00		Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.4 Lepivost v hornině 4 ... 30%. (252.2592+103.6230)*0.3=106,765 [A] Celkem: A=106,765 [B]	M3	106,765		
20	131401201R00		Hloubení zapažených jam v hor.5 do 100 m3 Hloubení v hornině 5 ... 10% výkopku. Vyhroubená hornina bude jako nevhodná pro zpětný zásyp odvezena na skládku. jáma pro RK1, atyp:25,9*(2,6-0,2)*0,1 jáma pro VO-1:33,8*(2,2-0,2)*0,1 jáma pro Š04, atyp (zároveň cílová jáma pro protlak):24,0*(2,9-0,2)*0,1 jáma pro Š06, atyp:20,4*(2,55-0,2)*0,1 jáma pro Š08, atyp:18,8*(2,4-0,2)*0,1 jáma pro Š09, atyp:17,0*(3,6-0,2)*0,1 jáma pro Š10, atyp:15,5*(3,9-0,2)*0,1 jáma pro Š12, atyp:20,4*(3,5-0,2)*0,1 jáma pro Š14, atyp:16,3*(3,1-0,2)*0,1 jáma pro Š15, monolit:53,9*(2,0-0,2)*0,1 jáma pro Š16, atyp:13,3*(3,5-0,2)*0,1 jáma pro Š17, atyp:30,3*(4,0-0,2)*0,1 startovací jáma pro protlak:8,3*3,3*(2,8-0,2)*0,1 84.086=84,086 [A]	M3	84,086		
21	131401202R00		Hloubení zapažených jam v hor.5 do 1000 m3 Hloubení v hornině 5 ... 10% výkopku. Vyhroubená hornina bude jako nevhodná pro zpětný zásyp odvezena na skládku. jáma pro OK1 a RŠ, monolit:69,2*(3,4-0,2)*0,1 jáma pro Š02, atyp a Š03, monolit:50,6*(2,65-0,2)*0,1 34.541=34,541 [A]	M3	34,541		
22	132201212R00		Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ Objem hloubení v hornině 3 ... 60% výkopku. Hornina určená pro zpětný zásyp a pro zřízení obsypu potrubí z prohozeného výkopku bude přemístěna na mezideponie v rámci staveniště, přebytečná hornina	M3	171,650		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bude převezena na skládku. stoka A1 PVC/PP500, 0,5-3,45, ornice, dl.2,95m:(1,2+0,2)*(2,55-0,2)*2,95*0,6 stoka A1-1 SKLL800, 0,0-21,25, ornice, dl.21,25m:(1,65+0,2)*(2,0-0,2)*21,25*0,6 stoka A1-1 SKLL800, 22,45-54,3, ornice, dl.31,85m:(1,65+0,2)*(2,1-0,2)*31,85*0,6 stoka A1-2 SKLL600, 0,0-9,9, ornice, dl.9,9m:(1,3+0,2)*(2,05-0,2)*9,9*0,6 stoka A1-2 ŽB600, 11,0-13,0, ornice, dl.2,0m:(1,5+0,2)*(2,3-0,2)*2,0*0,6 stoka OS-2 SKLL800, 120,5-130,4, ornice, 9,9m:(1,65+0,2)*(2,75-0,2)*9,9*0,6 stoka OS-2 SKLL800 oblouk, 130,4-132,7, ornice, 2,3m:(1,65+0,2)*(3,1-0,2)*2,3*0,6 171.65=171,650 [A]				
23	132301212R00		Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ  Objem hloubení v hornině 4 ... 30% výkopku. Hornina určená pro zpětný zásyp a pro zřízení obsypu potrubí z prohozeného výkopku bude přemístěna na mezideponie v rámci staveniště, přebytečná hornina bude převezena na skládku. stoka A1 PVC/PP500, 0,5-3,45, ornice, dl.2,95m:(1,2+0,2)*(2,55-0,2)*2,95*0,3 stoka A1-1 SKLL800, 0,0-21,25, ornice, dl.21,25m:(1,65+0,2)*(2,0-0,2)*21,25*0,3 stoka A1-1 SKLL800, 22,45-54,3, ornice, dl.31,85m:(1,65+0,2)*(2,1-0,2)*31,85*0,3 stoka A1-2 SKLL600, 0,0-9,9, ornice, dl.9,9m:(1,3+0,2)*(2,05-0,2)*9,9*0,3 stoka A1-2 ŽB600, 11,0-13,0, ornice, dl.2,0m:(1,5+0,2)*(2,3-0,2)*2,0*0,3 stoka OS-2 SKLL800, 120,5-130,4, ornice, 9,9m:(1,65+0,2)*(2,75-0,2)*9,9*0,3 stoka OS-2 SKLL800 oblouk, 130,4-132,7, ornice, 2,3m:(1,65+0,2)*(3,1-0,2)*2,3*0,3 85.823=85,823 [A]	M3	85,823		
24	132401211R00		Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ  Hloubení v hornině 5 ... 10% výkopku. Vyhlobená hornina bude jako nevhodná pro zpětný zásyp odvezena na skládku. stoka A1 PVC/PP500, 0,5-3,45, ornice, dl.2,95m:(1,2+0,2)*(2,55-0,2)*2,95*0,1 stoka A1-1 SKLL800, 0,0-21,25, ornice, dl.21,25m:(1,65+0,2)*(2,0-0,2)*21,25*0,1 stoka A1-1 SKLL800, 22,45-54,3, ornice, dl.31,85m:(1,65+0,2)*(2,1-0,2)*31,85*0,1 stoka A1-2 SKLL600, 0,0-9,9, ornice, dl.9,9m:(1,3+0,2)*(2,05-0,2)*9,9*0,1 stoka A1-2 ŽB600, 11,0-13,0, ornice, dl.2,0m:(1,5+0,2)*(2,3-0,2)*2,0*0,1 stoka OS-2 SKLL800, 120,5-130,4, ornice, 9,9m:(1,65+0,2)*(2,75-0,2)*9,9*0,1 stoka OS-2 SKLL800 oblouk, 130,4-132,7, ornice, 2,3m:(1,65+0,2)*(3,1-0,2)*2,3*0,1 28.608=28,608 [A]	M3	28,608		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	133201101R00		Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3  Objem hloubení v hornině 3 ... 60% výkopku. Hornina určená pro zpětný zásyp bude přemístěna na mezideponie v rámci staveniště, přebytečná hornina bude převezena na skládku. V položce je kalkulováno i svislé přemístění výkopku.  výkop pro Š01 DN1000:(2,1+0,2)*(2,1+0,2)*(2,85-0,2)*0,6 výkop pro Š05 DN1200:(2,3+0,2)*(2,3+0,2)*(2,7-0,2)*0,6 výkop pro Š07 DN1200:(2,3+0,2)*(2,3+0,2)*(2,8-0,2)*0,6 výkop pro Š11 DN1500:(2,6+0,2)*(2,6+0,2)*(3,4-0,2)*0,6 výkop pro Š13 DN1200:(2,3+0,2)*(2,3+0,2)*(2,4-0,2)*0,6 8.41+9.38+9.75+15.05+8.25=50,840 [A]	M3	50,840		
26	133201109R00		Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3  Lepivost v hornině 3 ... 30%.  50.8389*0.3=15,252 [A] Celkem: A=15,252 [B]	M3	15,252		
27	133301101R00		Hloubení šachet v hor.4 do 100 m3  Objem hloubení v hornině 4 ... 30% výkopku. Hornina určená pro zpětný zásyp bude přemístěna na mezideponie v rámci staveniště, přebytečná hornina bude převezena na skládku. V položce je kalkulováno i svislé přemístění výkopku.  výkop pro Š01 DN1000:(2,1+0,2)*(2,1+0,2)*(2,85-0,2)*0,3 výkop pro Š05 DN1200:(2,3+0,2)*(2,3+0,2)*(2,7-0,2)*0,3 výkop pro Š07 DN1200:(2,3+0,2)*(2,3+0,2)*(2,8-0,2)*0,3 výkop pro Š11 DN1500:(2,6+0,2)*(2,6+0,2)*(3,4-0,2)*0,3 výkop pro Š13 DN1200:(2,3+0,2)*(2,3+0,2)*(2,4-0,2)*0,3 25.419=25,419 [A]	M3	25,419		
28	133301109R00		Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.4  Lepivost v hornině 4 ... 30%.	M3	7,626		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			25.4194*0.3=7,626 [A] Celkem: A=7,626 [B]				
29	133401101R00		Hloubení šachet v hornině 5  Hloubení v hornině 5 ... 10% výkopku. Vyhluobená hornina bude jako nevhodná pro zpětný zásyp odvezena na skládku. V položce je kalkulováno i svislé přemístění výkopku.  výkop pro Š01 DN1000:(2,1+0,2)*(2,1+0,2)*(2,85-0,2)*0,1 výkop pro Š05 DN1200:(2,3+0,2)*(2,3+0,2)*(2,7-0,2)*0,1 výkop pro Š07 DN1200:(2,3+0,2)*(2,3+0,2)*(2,8-0,2)*0,1 výkop pro Š11 DN1500:(2,6+0,2)*(2,6+0,2)*(3,4-0,2)*0,1 výkop pro Š13 DN1200:(2,3+0,2)*(2,3+0,2)*(2,4-0,2)*0,1 8.473=8,473 [A]	M3	8,473		
30	161101101R00		Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m  hloubení jam objemu do 100 m3 100 % objemu do 1000 m3 8 %  hloubení rýh objemu do 100 m3 100 % objemu nad 100 m3 50 %	M3	295,061		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka A1 PVC/PP500, 0,5-3,45, ornice, dl.2,95m:(1,2+0,2)*(2,55-0,2)*2,95*0,9*0,5 stoka A1 SKLL1200, 11,5-13,4, ornice, dl.1,9m:(2,1+0,2)*(2,35-0,2)*1,9*0,9*0,5 stoka A1 SKLL1000, 16,0-19,9, ornice, dl.3,9m:(1,9+0,2)*(2,1-0,2)*3,9*0,9*0,5 stoka A1 SKLL1000, 24,7-29,5, ornice, dl.4,8m:(1,9+0,2)*(2,2-0,2)*4,8*0,9*0,5 stoka A1 SKLL1000, 43,9-45,1, ornice, dl.1,2m:(1,9+0,2)*(2,55-0,2)*1,2*0,9*0,5 stoka A1 SKLL1000, 47,5-55,1, ornice, dl.7,6m:(1,9+0,2)*(2,25-0,2)*7,6*0,9*0,5 stoka A1-1 SKLL800, 0,0-21,25, ornice, dl.21,25m:(1,65+0,2)*(2,0-0,2)*21,25*0,9*0,5 stoka A1-1 SKLL800, 22,45-54,3, ornice, dl.31,85m:(1,65+0,2)*(2,1-0,2)*31,85*0,9*0,5 stoka A1-2 SKLL600, 0,0-9,9, ornice, dl.9,9m:(1,3+0,2)*(2,05-0,2)*9,9*0,9*0,5 stoka A1-2 ŽB600, 11,0-13,0, ornice, dl.2,0m:(1,5+0,2)*(2,3-0,2)*2,0*0,9*0,5 Propoj stáv.OK1 SKLL1000, 25,2-27,2, ornice, 2,0m:(1,9+0,2)*(2,45-0,2)*2,0*0,9*0,5 Propoj stáv.OK2 ŽB800, 0,0-5,0, ornice, 5,0m:(1,9+0,2)*(2,7-0,2)*5,0*0,9*0,5 stoka OS-1 ŽB1000, 0,0-12,7, ornice, 12,7m:(2,15+0,2)*(2,3-0,2)*12,7*0,9*0,5 stoka OS-1 ŽB1000, 12,7-17,6, panely, 4,9m:(2,15+0,2)*(2,45-0,35)*4,9*0,9*0,5 stoka OS-1 ŽB1000, 17,6-19,7, ornice, 2,1m:(2,15+0,2)*(2,45-0,2)*2,1*0,9*0,5 stoka OS-1 ŽBCV1000, 38,5-42,1, ornice, 3,6m:(2,15+0,2)*(2,6-0,2)*3,6*0,9*0,5 stoka OS-2 ŽB800, 12,5-14,8, ornice, 2,3m:(1,9+0,2)*(1,7-0,2)*2,3*0,9*0,5 stoka OS-2 ŽB800, 18,6-28,1, ornice, 9,5m:(1,9+0,2)*(2,15-0,2)*9,5*0,9*0,5 stoka OS-2 ŽB800, 28,1-39,8, panely, 11,7m:(1,9+0,2)*(2,75-0,35)*11,7*0,9*0,5 stoka OS-2 ŽB800, 61,0-62,1, ornice, 1,1m:(1,9+0,2)*(2,6-0,2)*1,1*0,9*0,5 stoka OS-2 ŽB800, 79,1-81,1, ornice, 2,0m:(1,9+0,2)*(2,55-0,2)*2,0*0,9*0,5 jáma pro RK1, atyp:25,9*(2,6-0,2)*0,9*0,08 jáma pro VO-1:33,8*(2,2-0,2)*0,9*0,08 jáma pro Š02, atyp a Š03, monolit:50,6*(2,65-0,2)*0,9*0,08 jáma pro Š06, atyp:20,4*(2,55-0,2)*0,9*0,08 jáma pro Š08, atyp:18,8*(2,4-0,2)*0,9*0,08 jáma pro Š15, monolit:53,9*(2,0-0,2)*0,9*0,08 295.061=295,061 [A]				
31	161101102R00		Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	M3	658,388		
			hloubení jam				
			objemu do 100 m3	100 %			
			objemu do 1000 m3	16 %			
			hloubení rýh				
			objemu do 100 m3	100 %			
			objemu nad 100 m3	55 %			



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka A1 ŽB1200, 58,25-65,8, ornice, dl.7,55m:(2,4+0,2)*(2,75-0,2)*7,55*0,9*0,55				
			stoka OS-1 ŽB1000, 21,7-36,5, ornice, 14,8m:(2,15+0,2)*(3,0-0,2)*14,8*0,9*0,55				
			stoka OS-1 ŽBCV1000, 42,1-50,1, štěrk, 8,0m:(2,15+0,2)*2,8*8,0*0,9*0,55				
			stoka OS-1 ŽBCV1000, 50,1-62,4, ornice, 12,3m:(2,15+0,2)*(3,45-0,2)*12,3*0,9*0,55				
			stoka OS-1 ŽB1000, 63,8-65,2, ornice, 1,4m:(2,15+0,2)*(3,2-0,2)*1,4*0,9*0,55				
			stoka OS-1 ŽB1000, 65,2-70,6, asf.komunikace, 5,4m:(2,15+0,2)*(3,35-0,48)*5,4*0,9*0,55				
			stoka OS-1 ŽB1000, 70,6-75,1, ornice, 4,5m:(2,15+0,2)*(3,2-0,2)*4,5*0,9*0,55				
			stoka OS-1 ŽB1000, 76,6-120,5, ornice, 43,9m:(2,15+0,2)*(3,1-0,2)*43,9*0,9*0,55				
			stoka OS-1 SKLL1000, 123,0-131,8, ornice, 8,8m:(1,9+0,2)*(2,95-0,2)*8,8*0,9*0,55				
			stoka OS-1 SKLL1000 oblouk, 131,8-135,3, ornice, 3,5m:(1,9+0,2)*(3,3-0,2)*3,5*0,9*0,55				
			stoka OS-2 ŽB800, 39,8-43,3, ornice, 3,5m:(1,9+0,2)*(3,3-0,2)*3,5*0,9*0,55				
			stoka OS-2 ŽB800, 44,5-52,1, štěrk, 7,6m:(1,9+0,2)*2,75*7,6*0,9*0,55				
			stoka OS-2 ŽB800, 52,1-59,3, ornice, 7,2m:(1,9+0,2)*(3,45-0,2)*7,2*0,9*0,55				
			stoka OS-2 ŽB800, 82,3-118,4, ornice, 36,1m:(1,9+0,2)*(2,75-0,2)*36,1*0,9*0,55				
			stoka OS-2 SKLL800, 120,5-130,4, ornice, 9,9m:(1,65+0,2)*(2,75-0,2)*9,9*0,9*0,55				
			stoka OS-2 SKLL800 oblouk, 130,4-132,7, ornice, 2,3m:(1,65+0,2)*(3,1-0,2)*2,3*0,9*0,55				
			jáma pro OK1 a RŠ, monolit:69,2*(3,4-0,2)*0,9*0,16				
			jáma pro Š04, atyp (zároveň cílová jáma pro protlak):24,0*(2,9-0,2)*0,9*0,16				
			jáma pro Š09, atyp:17,0*(3,6-0,2)*0,9*0,16				
			jáma pro Š10, atyp:15,5*(3,9-0,2)*0,9*0,16				
			jáma pro Š12, atyp:20,4*(3,5-0,2)*0,9*0,16				
			jáma pro Š14, atyp:16,3*(3,1-0,2)*0,9*0,16				
			jáma pro Š16, atyp:13,3*(3,5-0,2)*0,9*0,16				
			jáma pro Š17, atyp:30,3*(4,0-0,2)*0,9*0,16				
			startovací jáma pro protlak:8,3*3,3*(2,8-0,2)*0,9*0,16				
			658.388=658,388 [A]				
32	161101151R00		Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	M3	102,533		
			hloubení jam				
			objemu do 100 m3	100 %			
			hloubení rýh				
			objemu do 100 m3	100 %			
			objemu nad 100 m3	50 %			



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka A1 PVC/PP500, 0,5-3,45, ornice, dl.2,95m:(1,2+0,2)*(2,55-0,2)*2,95*0,1 stoka A1 SKLL1200, 11,5-13,4, ornice, dl.1,9m:(2,1+0,2)*(2,35-0,2)*1,9*0,1 stoka A1 SKLL1000, 16,0-19,9, ornice, dl.3,9m:(1,9+0,2)*(2,1-0,2)*3,9*0,1 stoka A1 SKLL1000, 24,7-29,5, ornice, dl.4,8m:(1,9+0,2)*(2,2-0,2)*4,8*0,1 stoka A1 SKLL1000, 43,9-45,1, ornice, dl.1,2m:(1,9+0,2)*(2,55-0,2)*1,2*0,1 stoka A1 SKLL1000, 47,5-55,1, ornice, dl.7,6m:(1,9+0,2)*(2,25-0,2)*7,6*0,1 stoka A1-1 SKLL800, 0,0-21,25, ornice, dl.21,25m:(1,65+0,2)*(2,0-0,2)*21,25*0,1 stoka A1-1 SKLL800, 22,45-54,3, ornice, dl.31,85m:(1,65+0,2)*(2,1-0,2)*31,85*0,1 stoka A1-2 SKLL600, 0,0-9,9, ornice, dl.9,9m:(1,3+0,2)*(2,05-0,2)*9,9*0,1 stoka A1-2 ŽB600, 11,0-13,0, ornice, dl.2,0m:(1,5+0,2)*(2,3-0,2)*2,0*0,1 Propoj stáv.OK1 SKLL1000, 25,2-27,2, ornice, 2,0m:(1,9+0,2)*(2,45-0,2)*2,0*0,1 Propoj stáv.OK2 ŽB800, 0,0-5,0, ornice, 5,0m:(1,9+0,2)*(2,7-0,2)*5,0*0,1 stoka OS-1 ŽB1000, 0,0-12,7, ornice, 12,7m:(2,15+0,2)*(2,3-0,2)*12,7*0,1 stoka OS-1 ŽB1000, 12,7-17,6, panely, 4,9m:(2,15+0,2)*(2,45-0,35)*4,9*0,1 stoka OS-1 ŽB1000, 17,6-19,7, ornice, 2,1m:(2,15+0,2)*(2,45-0,2)*2,1*0,1 stoka OS-1 ŽBCV1000, 38,5-42,1, ornice, 3,6m:(2,15+0,2)*(2,6-0,2)*3,6*0,1 stoka OS-2 ŽB800, 12,5-14,8, ornice, 2,3m:(1,9+0,2)*(1,7-0,2)*2,3*0,1 stoka OS-2 ŽB800, 18,6-28,1, ornice, 9,5m:(1,9+0,2)*(2,15-0,2)*9,5*0,1 stoka OS-2 ŽB800, 28,1-39,8, panely, 11,7m:(1,9+0,2)*(2,75-0,35)*11,7*0,1 stoka OS-2 ŽB800, 61,0-62,1, ornice, 1,1m:(1,9+0,2)*(2,6-0,2)*1,1*0,1 stoka OS-2 ŽB800, 79,1-81,1, ornice, 2,0m:(1,9+0,2)*(2,55-0,2)*2,0*0,1 jáma pro RK1, atyp:25,9*(2,6-0,2)*0,1 jáma pro VO-1:33,8*(2,2-0,2)*0,1 jáma pro Š02, atyp a Š03, monolit:50,6*(2,65-0,2)*0,1 jáma pro Š06, atyp:20,4*(2,55-0,2)*0,1 jáma pro Š08, atyp:18,8*(2,4-0,2)*0,1 jáma pro Š15, monolit:53,9*(2,0-0,2)*0,1 102.533=102,533 [A]				
33	161101152R00		Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m	M3	135,837		
			hloubení jam objemu do 100 m3100 %				
			hloubení rýh objemu do 100 m3100 % objemu nad 100 m355 %				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka A1 ŽB1200, 58,25-65,8, ornice, dl.7,55m:(2,4+0,2)*(2,75-0,2)*7,55*0,1*0,55 stoka OS-1 ŽB1000, 21,7-36,5, ornice, 14,8m:(2,15+0,2)*(3,0-0,2)*14,8*0,1*0,55 stoka OS-1 ŽBCV1000, 42,1-50,1, štěrk, 8,0m:(2,15+0,2)*2,8*8,0*0,1*0,55 stoka OS-1 ŽBCV1000, 50,1-62,4, ornice, 12,3m:(2,15+0,2)*(3,45-0,2)*12,3*0,1*0,55 stoka OS-1 ŽB1000, 63,8-65,2, ornice, 1,4m:(2,15+0,2)*(3,2-0,2)*1,4*0,1*0,55 stoka OS-1 ŽB1000, 65,2-70,6, asf.komunikace, 5,4m:(2,15+0,2)*(3,35-0,48)*5,4*0,1*0,55 stoka OS-1 ŽB1000, 70,6-75,1, ornice, 4,5m:(2,15+0,2)*(3,2-0,2)*4,5*0,1*0,55 stoka OS-1 ŽB1000, 76,6-120,5, ornice, 43,9m:(2,15+0,2)*(3,1-0,2)*43,9*0,1*0,55 stoka OS-1 SKLL1000, 123,0-131,8, ornice, 8,8m:(1,9+0,2)*(2,95-0,2)*8,8*0,1*0,55 stoka OS-1 SKLL1000 oblouk, 131,8-135,3, ornice, 3,5m:(1,9+0,2)*(3,3-0,2)*3,5*0,1*0,55 stoka OS-2 ŽB800, 39,8-43,3, ornice, 3,5m:(1,9+0,2)*(3,3-0,2)*3,5*0,1*0,55 stoka OS-2 ŽB800, 44,5-52,1, štěrk, 7,6m:(1,9+0,2)*2,75*7,6*0,1*0,55 stoka OS-2 ŽB800, 52,1-59,3, ornice, 7,2m:(1,9+0,2)*(3,45-0,2)*7,2*0,1*0,55 stoka OS-2 ŽB800, 82,3-118,4, ornice, 36,1m:(1,9+0,2)*(2,75-0,2)*36,1*0,1*0,55 stoka OS-2 SKLL800, 120,5-130,4, ornice, 9,9m:(1,65+0,2)*(2,75-0,2)*9,9*0,1*0,55 stoka OS-2 SKLL800 oblouk, 130,4-132,7, ornice, 2,3m:(1,65+0,2)*(3,1-0,2)*2,3*0,1*0,55 jáma pro OK1 a RŠ, monolit:69,2*(3,4-0,2)*0,1 jáma pro Š04, atyp (zároveň cílová jáma pro protlak):24,0*(2,9-0,2)*0,1 jáma pro Š09, atyp:17,0*(3,6-0,2)*0,1 jáma pro Š10, atyp:15,5*(3,9-0,2)*0,1 jáma pro Š12, atyp:20,4*(3,5-0,2)*0,1 jáma pro Š14, atyp:16,3*(3,1-0,2)*0,1 jáma pro Š16, atyp:13,3*(3,5-0,2)*0,1 jáma pro Š17, atyp:30,3*(4,0-0,2)*0,1 startovací jáma pro protlak:8,3*3,3*(2,8-0,2)*0,1 135.837=135,837 [A]				
34	162201102R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m  Přemístění výkopku určeného pro zpětný zásyp a pro obsyp potrubí z prohozené zeminy na mezideponie v rámci staveniště.  objem obsypu potrubí z prohozeného výkopku:377,7765 objem zásypu:1476,0418 1853.818=1 853,818 [A]	M3	1 853,818		
35	162201102R00	1	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	M3	2 761,818		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přemístění výkopku určeného pro zpětný zásyp a pro obsyp potrubí z prohozené zeminy z mezideponií v rámci staveniště na místo určení. Výkaz výměr viz položka 167101102R00.				
36	162701105R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m  Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m  objem výkopku v hornině 3 z jam do 100m3:504,5184 objem výkopku v hornině 3 z jam do 1000m3:207,2460 objem výkopku v hornině 3 ze šachet:50,8389 objem výkopku v hornině 3 z rýh do 2m:171,6456 objem výkopku v hornině 3 z rýh nad 2m:847,3205 objem výkopku v hornině 4 z jam do 100m3:252,2592 objem výkopku v hornině 4 z jam do 1000m3:103,6230 objem výkopku v hornině 4 ze šachet:25,4194 objem výkopku v hornině 4 z rýh do 2m:85,8228 objem výkopku v hornině 4 z rýh nad 2m:423,6602 objem obsypu potrubí z prohozeného výkopku:-377,7765 objem zásypu:-1476,0418 818.536=818,536 [A]	M3	818,536		
37	162701155R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m  Přemístění veškerého výkopku v hornině 5 na skládku.  objem výkopku v hornině 5 z jam do 100m3:84,0864 objem výkopku v hornině 5 z jam do 1000m3:34,5410 objem výkopku v hornině 5 ze šachet:8,4732 objem výkopku v hornině 5 z rýh do 2m:28,6076 objem výkopku v hornině 5 z rýh nad 2m:141,2201 296.928=296,928 [A]	M3	296,928		
38	167101102R00		Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3  Nakládání ornice, výkopku určeného pro zpětný zásyp a pro obsyp potrubí z prohozené zeminy na mezideponiích v rámci staveniště.	M3	2 761,818		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			objem obsypu potrubí z prohozeného výkopku:377,7765 objem zásypu:1476,0418 objem ornice:908,0 2761.818=2 761,818 [A]				
39	171201101R00		Uložení sypaniny do násypů nez hutněných  Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.  objem přebytečné horniny 1-4:818,5357 objem přebytečné horniny 5:296,9283 1115.464=1 115,464 [A]	M3	1 115,464		
40	171201201R00		Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m  Uložení výkopku určeného pro zpětný zásyp a pro obsyp potrubí z prohozené zeminy na mezideponiích v rámci staveniště. Výkaz výměr viz položka 162201102R00.	M3	1 853,818		
41	174101101R00		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním  Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	M3	1 476,042		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
 Objekt: 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
 Rozpočet: 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka A1 PVC/PP500, 0,5-3,45, ornice, dl.2,95m:(1,2+0,2)*(2,55-0,2-0,8-0,1)*2,95				
			stoka A1 SKLL1200, 11,5-13,4, ornice, dl.1,9m:(2,1+0,2)*(2,35-0,2-0,55-0,31-0,2)*1,9				
			stoka A1 SKLL1000, 16,0-19,9, ornice, dl.3,9m:(1,9+0,2)*(2,1-0,2-0,46-0,26-0,2)*3,9				
			stoka A1 SKLL1000, 24,7-29,5, ornice, dl.4,8m:(1,9+0,2)*(2,2-0,2-0,46-0,26-0,2)*4,8				
			stoka A1 SKLL1000, 29,5-43,9, protlak, dl.14,4m:				
			stoka A1 SKLL1000, 43,9-45,1, ornice, dl.1,2m:(1,9+0,2)*(2,55-0,2-0,46-0,26-0,2)*1,2				
			stoka A1 SKLL1000, 47,5-55,1, ornice, dl.7,6m:(1,9+0,2)*(2,25-0,2-0,46-0,26-0,2)*7,6				
			stoka A1 ŽB1200, 58,25-65,8, ornice, dl.7,55m:(2,4+0,2)*(2,75-0,2-1,45-0,5-0,1-0,125)*7,55				
			stoka A1-1 SKLL800, 0,0-21,25, ornice, dl.21,25m:(1,65+0,2)*(2,0-0,2-0,37-0,2-0,2)*21,25				
			stoka A1-1 SKLL800, 22,45-54,3, ornice, dl.31,85m:(1,65+0,2)*(2,1-0,2-0,37-0,2-0,2)*31,85				
			stoka A1-2 SKLL600, 0,0-9,9, ornice, dl.9,9m:(1,3+0,2)*(2,05-0,2-0,28-0,15-0,2)*9,9				
			stoka A1-2 ŽB600, 11,0-13,0, ornice, dl.2,0m:(1,5+0,2)*(2,3-0,2-0,91-0,3-0,1-0,125)*2,0				
			Propoj stáv.OK1 SKLL1000, 25,2-27,2, ornice, 2,0m:(1,9+0,2)*(2,45-0,2)*2,0-1,6*1,6*1,0				
			Propoj stáv.OK2 ŽB800, 0,0-5,0, ornice, 5,0m:(1,9+0,2)*(2,7-0,2-1,14-0,38-0,1-0,125)*5,0				
			stoka OS-1 ŽB1000, 0,0-12,7, ornice, 12,7m:(2,15+0,2)*(2,3-0,2-1,29-0,45-0,1-0,125)*12,7				
			stoka OS-1 ŽB1000, 12,7-17,6, panely, 4,9m:(2,15+0,2)*(2,45-0,35-1,29-0,45-0,1-0,125)*4,9				
			stoka OS-1 ŽB1000, 17,6-19,7, ornice, 2,1m:(2,15+0,2)*(2,45-0,2-1,29-0,45-0,1-0,125)*2,1				
			stoka OS-1 ŽB1000, 21,7-36,5, ornice, 14,8m:(2,15+0,2)*(3,0-0,2-1,29-0,45-0,1-0,125)*14,8				
			stoka OS-1 ŽBCV1000, 38,5-42,1, ornice, 3,6m:(2,15+0,2)*(2,6-0,2-1,29-0,45-0,1-0,125)*3,6				
			stoka OS-1 ŽBCV1000, 42,1-50,1, štěrk, 8,0m:(2,15+0,2)*(2,8-0,2-1,29-0,45-0,1-0,125)*8,0				
			stoka OS-1 ŽBCV1000, 50,1-62,4, ornice, 12,3m:(2,15+0,2)*(3,45-0,2-1,29-0,45-0,1-0,125)*12,3				
			stoka OS-1 ŽB1000, 63,8-65,2, ornice, 1,4m:(2,15+0,2)*(3,2-0,2-1,29-0,45-0,1-0,125)*1,4				
			stoka OS-1 ŽB1000, 65,2-70,6, asf.komunikace, 5,4m:(2,15+0,2)*(3,35-0,48-1,29-0,45-0,1-0,125)*5,4				
			stoka OS-1 ŽB1000, 70,6-75,1, ornice, 4,5m:(2,15+0,2)*(3,2-0,2-1,29-0,45-0,1-0,125)*4,5				
			stoka OS-1 ŽB1000, 76,6-120,5, ornice, 43,9m:(2,15+0,2)*(3,1-0,2-1,29-0,45-0,1-0,125)*43,9				
			stoka OS-1 SKLL1000, 123,0-131,8, ornice, 8,8m:(1,9+0,2)*(2,95-0,2-0,46-0,26-0,2)*8,8				
			stoka OS-1 SKLL1000 oblouk, 131,8-135,3, ornice, 3,5m:(1,9+0,2)*(3,3-0,2-0,3-1,026-0,3-0,1-0,15)*3,5				
			stoka OS-2 ŽB800, 12,5-14,8, ornice, 2,3m:(1,9+0,2)*(1,7-0,2-0,895-0,38-0,1-0,125)*2,3				
			stoka OS-2 ŽB800, 18,6-28,1, ornice, 9,5m:(1,9+0,2)*(2,15-0,2-1,14-0,38-0,1-0,125)*9,5				
			stoka OS-2 ŽB800, 28,1-39,8, panely, 11,7m:(1,9+0,2)*(2,75-0,35-1,14-0,38-0,1-0,125)*11,7				
			stoka OS-2 ŽB800, 39,8-43,3, ornice, 3,5m:(1,9+0,2)*(3,3-0,2-1,14-0,38-0,1-0,125)*3,5				
			stoka OS-2 ŽB800, 44,5-52,1, štěrk, 7,6m:(1,9+0,2)*(2,75-0,2-1,14-0,38-0,1-0,125)*7,6				
			stoka OS-2 ŽB800, 52,1-59,3, ornice, 7,2m:(1,9+0,2)*(3,45-0,2-1,14-0,38-0,1-0,125)*7,2				
			stoka OS-2 ŽB800, 61,0-62,1, ornice, 1,1m:(1,9+0,2)*(2,6-0,2-1,14-0,38-0,1-0,125)*1,1				
			stoka OS-2 ŽB800, 79,1-81,1, ornice, 2,0m:(1,9+0,2)*(2,55-0,2-1,14-0,38-0,1-0,125)*2,0				
			stoka OS-2 ŽB800, 82,3-118,4, ornice, 36,1m:(1,9+0,2)*(2,75-0,2-1,14-0,38-0,1-0,125)*36,1				
			stoka OS-2 SKLL800, 120,5-130,4, ornice, 9,9m:(1,65+0,2)*(2,75-0,2-0,37-0,2-0,2)*9,9				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka OS-2 SKLL800 oblouk, 130,4-132,7, ornice, 2,3m:(1,65+0,2)*(3,1-0,2-0,3-0,82-0,3-0,1-0,15)*2,3 objem potrubí SKLL600:-0,076*9,9 objem potrubí SKLL800:-0,136*(21,25+31,85+9,9) objem potrubí SKLL1000:-0,207*(3,9+4,8+1,2+7,6+8,8) objem potrubí SKLL1200:-0,3*1,9 zásyp stávající OK1:3,3*4,5*(2,7-0,2)-1,4*1,2*4,5 jáma pro OK1 a RŠ, monolit:69,2*(3,4-0,2)-37,66*0,3-29,67*(2,85-0,2) jáma pro RK1, atyp:25,9*(2,6-0,2)-9,87*(2,4-0,2) jáma pro VO-1:33,8*(2,2-0,2)-5,0*4,3-8,0 výkop pro Š01 DN1000:(2,1+0,2)*(2,1+0,2)*(2,85-0,2)-3,0 jáma pro Š02, atyp a Š03, monolit:50,6*(2,65-0,2)-8,53*(2,4-0,2)-20,5*0,3-15,4*(1,95-0,2) jáma pro Š04, atyp (zároveň cílová jáma pro protlak):24,0*(2,9-0,2)-8,12*(2,65-0,2) výkop pro Š05 DN1200:(2,3+0,2)*(2,3+0,2)*(2,7-0,2)-4,6 jáma pro Š06, atyp:20,4*(2,55-0,2)-6,9*(2,3-0,2) výkop pro Š07 DN1200:(2,3+0,2)*(2,3+0,2)*(2,8-0,2)-3,6 jáma pro Š08, atyp:18,8*(2,4-0,2)-7,65*(2,15-0,2) jáma pro Š09, atyp:17,0*(3,6-0,2)-5,3*3,0 jáma pro Š10, atyp:15,5*(3,9-0,2)-4,2*2,65-Pi*0,6^2*(1,0-0,2) výkop pro Š11 DN1500:(2,6+0,2)*(2,6+0,2)*(3,4-0,2)-7,0 jáma pro Š12, atyp:20,4*(3,5-0,2)-9,04*2,9-Pi*0,6^2*(0,35-0,2) výkop pro Š13 DN1200:(2,3+0,2)*(2,3+0,2)*(2,4-0,2)-4,6 jáma pro Š14, atyp:16,3*(3,1-0,2)-5,6*(2,7-0,05) jáma pro Š15, monolit:53,9*(2,0-0,2)-13,0*(1,8-0,2) jáma pro Š16, atyp:13,3*(3,5-0,2)-3,0*2,65-Pi*0,6^2*(0,55-0,2) jáma pro Š17, atyp:30,3*(4,0-0,2)-4,9*3,0-Pi*0,6^2*(0,75-0,2) startovací jáma pro protlak:8,3*3,3*(2,8-0,2) objem polštářů z kameniva pro všechny objekty a šachty:-34,6193 objem podkladních betonů pro všechny objekty a šachty:-19,3378 1476.042=1 476,042 [A]				
42	175101101R00		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	M3	377,777		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka A1 ŽB1200, 58,25-65,8, ornice, dl.7,55m:(2,4+0,2)*1,45*7,55 stoka A1-2 ŽB600, 11,0-13,0, ornice, dl.2,0m:(1,5+0,2)*0,91*2,0 Propoj stáv.OK2 ŽB800, 0,0-5,0, ornice, 5,0m:(1,9+0,2)*1,14*5,0 stoka OS-1 ŽB1000, 0,0-12,7, ornice, 12,7m:(2,15+0,2)*1,29*12,7 stoka OS-1 ŽB1000, 12,7-17,6, panely, 4,9m:(2,15+0,2)*1,29*4,9 stoka OS-1 ŽB1000, 17,6-19,7, ornice, 2,1m:(2,15+0,2)*1,29*2,1 stoka OS-1 ŽB1000, 21,7-36,5, ornice, 14,8m:(2,15+0,2)*1,29*14,8 stoka OS-1 ŽBCV1000, 38,5-42,1, ornice, 3,6m:(2,15+0,2)*1,29*3,6 stoka OS-1 ŽBCV1000, 42,1-50,1, štěrk, 8,0m:(2,15+0,2)*1,29*8,0 stoka OS-1 ŽBCV1000, 50,1-62,4, ornice, 12,3m:(2,15+0,2)*1,29*12,3 stoka OS-1 ŽB1000, 63,8-65,2, ornice, 1,4m:(2,15+0,2)*1,29*1,4 stoka OS-1 ŽB1000, 65,2-70,6, asf.komunikace, 5,4m:(2,15+0,2)*1,29*5,4 stoka OS-1 ŽB1000, 70,6-75,1, ornice, 4,5m:(2,15+0,2)*1,29*4,5 stoka OS-1 ŽB1000, 76,6-120,5, ornice, 43,9m:(2,15+0,2)*1,29*43,9 stoka OS-2 ŽB800, 12,5-14,8, ornice, 2,3m:(1,9+0,2)*0,895*2,3 stoka OS-2 ŽB800, 18,6-28,1, ornice, 9,5m:(1,9+0,2)*1,14*9,5 stoka OS-2 ŽB800, 28,1-39,8, panely, 11,7m:(1,9+0,2)*1,14*11,7 stoka OS-2 ŽB800, 39,8-43,3, ornice, 3,5m:(1,9+0,2)*1,14*3,5 stoka OS-2 ŽB800, 44,5-52,1, štěrk, 7,6m:(1,9+0,2)*1,14*7,6 stoka OS-2 ŽB800, 52,1-59,3, ornice, 7,2m:(1,9+0,2)*1,14*7,2 stoka OS-2 ŽB800, 61,0-62,1, ornice, 1,1m:(1,9+0,2)*1,14*1,1 stoka OS-2 ŽB800, 79,1-81,1, ornice, 2,0m:(1,9+0,2)*1,14*2,0 stoka OS-2 ŽB800, 82,3-118,4, ornice, 36,1m:(1,9+0,2)*1,14*36,1 objem potrubí ŽB600:-0,415*2,0 objem potrubí ŽB800:-0,765*(5,0+2,3+9,5+11,7+3,5+7,6+7,2+1,1+2,0+36,1) objem potrubí ŽB1000:-1,101*(12,7+4,9+2,1+14,8+3,6+8,0+12,3+1,4+5,4+4,5+43,9) objem potrubí ŽB1200:-1,479*7,55 377.777=377,777 [A]				
43	175101101RT 2		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 20 mm Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 20 mm	M3	45,212		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka A1 PVC/PP500, 0,5-3,45, ornice, dl.2,95m:(1,2+0,2)*0,8*2,95 stoka A1 SKLL1200, 11,5-13,4, ornice, dl.1,9m:(2,1+0,2)*0,55*1,9 stoka A1 SKLL1000, 16,0-19,9, ornice, dl.3,9m:(1,9+0,2)*0,46*3,9 stoka A1 SKLL1000, 24,7-29,5, ornice, dl.4,8m:(1,9+0,2)*0,46*4,8 stoka A1 SKLL1000, 43,9-45,1, ornice, dl.1,2m:(1,9+0,2)*0,46*1,2 stoka A1 SKLL1000, 47,5-55,1, ornice, dl.7,6m:(1,9+0,2)*0,46*7,6 stoka A1-1 SKLL800, 0,0-21,25, ornice, dl.21,25m:(1,65+0,2)*0,37*21,25 stoka A1-1 SKLL800, 22,45-54,3, ornice, dl.31,85m:(1,65+0,2)*0,37*31,85 stoka A1-1, propoj u Š06 PP600, ornice, 0,6m:(1,3+0,2)*0,9*0,6 stoka A1-2 SKLL600, 0,0-9,9, ornice, dl.9,9m:(1,3+0,2)*0,28*9,9 stoka OS-1 SKLL1000, 123,0-131,8, ornice, 8,8m:(1,9+0,2)*0,46*8,8 stoka OS-2 SKLL800, 120,5-130,4, ornice, 9,9m:(1,65+0,2)*0,37*9,9 objem potrubí PVC/PP500:-Pi*0,25^2*2,95 objem potrubí PP600:-Pi*0,3^2*0,6 objem potrubí SKLL600:-0,166*9,9 objem potrubí SKLL800:-0,2921*(21,25+31,85+9,9) objem potrubí SKLL1000:-0,4548*(3,9+4,8+1,2+7,6+8,8) objem potrubí SKLL1200:-0,6513*1,9 45.212=45,212 [A]				
44	175101109R00		Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí Výkaz výměr viz položka 175101101R00.	M3	377,777		
45	180400020RA 0		Založení trávníku parkového, dodání osiva  Včetně prvního pokosení, naložení odpadu a odvezení do 20 km, se složením.  430.0+2750.0+1360.0=4 540,000 [A] Celkem: A=4 540,000 [B]	M2	4 540,000		
46	181301113R00		Rozprostření ornice, rovina, tl.15-20 cm,nad 500m2  Rozprostření ornice, rovina, tl.15-20 cm,nad 500m2  430.0+2750.0+1360.0=4 540,000 [A] Celkem: A=4 540,000 [B]	M2	4 540,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	199000002R00		Poplatek za skládku horniny 1- 4 Výkaz výměr viz položka 162701105R00.	M3	818,536		
48	199000003R00		Poplatek za skládku horniny 5 - 7 Výkaz výměr viz položka 162701155R00.	M3	296,928		
49	979094441R00		Očištění vybour. panelů s výplní kamen. těžným Očištění vybour. panelů s výplní kamen. těžným	M2	110,000		
50	R 132201213.1		Hloubení rýh š.nad 200 cm hor.3 do 10000 m3 STROJNĚ Objem hloubení v hornině 3 ... 60% výkopku. Hornina určená pro zpětný zásyp a pro zřízení obsypu potrubí z prohozeného výkopku bude přemístěna na mezideponie v rámci staveniště, přebytečná hornina bude převezena na skládku.	M3	847,320		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka A1 SKLL1200, 11,5-13,4, ornice, dl.1,9m:(2.1+0.2)*(2.35-0.2)*1.9*0.6=5,637 [A] stoka A1 SKLL1000, 16,0-19,9, ornice, dl.3,9m:(1.9+0.2)*(2.1-0.2)*3.9*0.6=9,337 [B] stoka A1 SKLL1000, 24,7-29,5, ornice, dl.4,8m:(1.9+0.2)*(2.2-0.2)*4.8*0.6=12,096 [C] stoka A1 SKLL1000, 43,9-45,1, ornice, dl.1,2m:(1.9+0.2)*(2.55-0.2)*1.2*0.6=3,553 [D] stoka A1 SKLL1000, 47,5-55,1, ornice, dl.7,6m:(1.9+0.2)*(2.25-0.2)*7.6*0.6=19,631 [E] stoka A1 ŽB1200, 58,25-65,8, ornice, dl.7,55m:(2.4+0.2)*(2.75-0.2)*7.55*0.6=30,034 [F] Propoj stáv.OK1 SKLL1000, 25,2-27,2, ornice, 2,0m:(1.9+0.2)*(2.45-0.2)*2.0*0.6=5,670 [G] Propoj stáv.OK2 ŽB800, 0,0-5,0, ornice, 5,0m:(1.9+0.2)*(2.7-0.2)*5.0*0.6=15,750 [H] stoka OS-1 ŽB1000, 0,0-12,7, ornice, 12,7m:(2.15+0.2)*(2.3-0.2)*12.7*0.6=37,605 [I] stoka OS-1 ŽB1000, 12,7-17,6, panely, 4,9m:(2.15+0.2)*(2.45-0.35)*4.9*0.6=14,509 [J] stoka OS-1 ŽB1000, 17,6-19,7, ornice, 2,1m:(2.15+0.2)*(2.45-0.2)*2.1*0.6=6,662 [K] stoka OS-1 ŽB1000, 21,7-36,5, ornice, 14,8m:(2.15+0.2)*(3.0-0.2)*14.8*0.6=58,430 [L] stoka OS-1 ŽBCV1000, 38,5-42,1, ornice, 3,6m:(2.15+0.2)*(2.6-0.2)*3.6*0.6=12,182 [M] stoka OS-1 ŽBCV1000, 42,1-50,1, štěrk, 8,0m:(2.15+0.2)*2.8*8.0*0.6=31,584 [N] stoka OS-1 ŽBCV1000, 50,1-62,4, ornice, 12,3m:(2.15+0.2)*(3.45-0.2)*12.3*0.6=56,365 [O] stoka OS-1 ŽB1000, 63,8-65,2, ornice, 1,4m:(2.15+0.2)*(3.2-0.2)*1.4*0.6=5,922 [P] stoka OS-1 ŽB1000, 65,2-70,6, asf.komunikace, 5,4m:(2.15+0.2)*(3.35-0.48)*5.4*0.6=21,852 [Q] stoka OS-1 ŽB1000, 70,6-75,1, ornice, 4,5m:(2.15+0.2)*(3.2-0.2)*4.5*0.6=19,035 [R] stoka OS-1 ŽB1000, 76,6-120,5, ornice, 43,9m:(2.15+0.2)*(3.1-0.2)*43.9*0.6=179,507 [S] stoka OS-1 SKLL1000, 123,0-131,8, ornice, 8,8m:(1.9+0.2)*(2.95-0.2)*8.8*0.6=30,492 [T] stoka OS-1 SKLL1000 oblouk, 131,8-135,3, ornice, 3,5m:(1.9+0.2)*(3.3-0.2)*3.5*0.6=13,671 [U] stoka OS-2 ŽB800, 12,5-14,8, ornice, 2,3m:(1.9+0.2)*(1.7-0.2)*2.3*0.6=4,347 [V] stoka OS-2 ŽB800, 18,6-28,1, ornice, 9,5m:(1.9+0.2)*(2.15-0.2)*9.5*0.6=23,342 [W] stoka OS-2 ŽB800, 28,1-39,8, panely, 11,7m:(1.9+0.2)*(2.75-0.35)*11.7*0.6=35,381 [X] stoka OS-2 ŽB800, 39,8-43,3, ornice, 3,5m:(1.9+0.2)*(3.3-0.2)*3.5*0.6=13,671 [Y] stoka OS-2 ŽB800, 44,5-52,1, štěrk, 7,6m:(1.9+0.2)*2.75*7.6*0.6=26,334 [Z] stoka OS-2 ŽB800, 52,1-59,3, ornice, 7,2m:(1.9+0.2)*(3.45-0.2)*7.2*0.6=29,484 [AA] stoka OS-2 ŽB800, 61,0-62,1, ornice, 1,1m:(1.9+0.2)*(2.6-0.2)*1.1*0.6=3,326 [AB] stoka OS-2 ŽB800, 79,1-81,1, ornice, 2,0m:(1.9+0.2)*(2.55-0.2)*2.0*0.6=5,922 [AC] stoka OS-2 ŽB800, 82,3-118,4, ornice, 36,1m:(1.9+0.2)*(2.75-0.2)*36.1*0.6=115,989 [AD] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD=847,320 [AE]				
51	R 132201219.1		Přípl.za lepidlost,hloubení rýh, hor.3, STROJNĚ  Lepidlost v hornině 3 ... 30%.  (171.6456+847.3205)*0.3=305,690 [A] Celkem: A=305,690 [B]	M3	305,690		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	R 132301213.1		Hloubení rýh š.nad 200 cm hor.4 do 10000 m3 STROJNĚ  Objem hloubení v hornině 4 ... 30% výkopku. Hornina určená pro zpětný zásyp a pro zřízení obsypu potrubí z prohozeného výkopku bude přemístěna na mezideponie v rámci staveniště, přebytečná hornina bude převezena na skládku.  stoka A1 SKLL1200, 11,5-13,4, ornice, dl.1,9m:(2,1+0,2)*(2,35-0,2)*1,9*0,3 stoka A1 SKLL1000, 16,0-19,9, ornice, dl.3,9m:(1,9+0,2)*(2,1-0,2)*3,9*0,3 stoka A1 SKLL1000, 24,7-29,5, ornice, dl.4,8m:(1,9+0,2)*(2,2-0,2)*4,8*0,3 stoka A1 SKLL1000, 43,9-45,1, ornice, dl.1,2m:(1,9+0,2)*(2,55-0,2)*1,2*0,3 stoka A1 SKLL1000, 47,5-55,1, ornice, dl.7,6m:(1,9+0,2)*(2,25-0,2)*7,6*0,3 stoka A1 ŽB1200, 58,25-65,8, ornice, dl.7,55m:(2,4+0,2)*(2,75-0,2)*7,55*0,3 Propoj stáv.OK1 SKLL1000, 25,2-27,2, ornice, 2,0m:(1,9+0,2)*(2,45-0,2)*2,0*0,3 Propoj stáv.OK2 ŽB800, 0,0-5,0, ornice, 5,0m:(1,9+0,2)*(2,7-0,2)*5,0*0,3 stoka OS-1 ŽB1000, 0,0-12,7, ornice, 12,7m:(2,15+0,2)*(2,3-0,2)*12,7*0,3 stoka OS-1 ŽB1000, 12,7-17,6, panely, 4,9m:(2,15+0,2)*(2,45-0,35)*4,9*0,3 stoka OS-1 ŽB1000, 17,6-19,7, ornice, 2,1m:(2,15+0,2)*(2,45-0,2)*2,1*0,3 stoka OS-1 ŽB1000, 21,7-36,5, ornice, 14,8m:(2,15+0,2)*(3,0-0,2)*14,8*0,3 stoka OS-1 ŽBCV1000, 38,5-42,1, ornice, 3,6m:(2,15+0,2)*(2,6-0,2)*3,6*0,3 stoka OS-1 ŽBCV1000, 42,1-50,1, štěrk, 8,0m:(2,15+0,2)*2,8*8,0*0,3 stoka OS-1 ŽBCV1000, 50,1-62,4, ornice, 12,3m:(2,15+0,2)*(3,45-0,2)*12,3*0,3 stoka OS-1 ŽB1000, 63,8-65,2, ornice, 1,4m:(2,15+0,2)*(3,2-0,2)*1,4*0,3 stoka OS-1 ŽB1000, 65,2-70,6, asf.komunikace, 5,4m:(2,15+0,2)*(3,35-0,48)*5,4*0,3 stoka OS-1 ŽB1000, 70,6-75,1, ornice, 4,5m:(2,15+0,2)*(3,2-0,2)*4,5*0,3 stoka OS-1 ŽB1000, 76,6-120,5, ornice, 43,9m:(2,15+0,2)*(3,1-0,2)*43,9*0,3 stoka OS-1 SKLL1000, 123,0-131,8, ornice, 8,8m:(1,9+0,2)*(2,95-0,2)*8,8*0,3 stoka OS-1 SKLL1000 oblouk, 131,8-135,3, ornice, 3,5m:(1,9+0,2)*(3,3-0,2)*3,5*0,3 stoka OS-2 ŽB800, 12,5-14,8, ornice, 2,3m:(1,9+0,2)*(1,7-0,2)*2,3*0,3 stoka OS-2 ŽB800, 18,6-28,1, ornice, 9,5m:(1,9+0,2)*(2,15-0,2)*9,5*0,3 stoka OS-2 ŽB800, 28,1-39,8, panely, 11,7m:(1,9+0,2)*(2,75-0,35)*11,7*0,3 stoka OS-2 ŽB800, 39,8-43,3, ornice, 3,5m:(1,9+0,2)*(3,3-0,2)*3,5*0,3 stoka OS-2 ŽB800, 44,5-52,1, štěrk, 7,6m:(1,9+0,2)*2,75*7,6*0,3 stoka OS-2 ŽB800, 52,1-59,3, ornice, 7,2m:(1,9+0,2)*(3,45-0,2)*7,2*0,3 stoka OS-2 ŽB800, 61,0-62,1, ornice, 1,1m:(1,9+0,2)*(2,6-0,2)*1,1*0,3 stoka OS-2 ŽB800, 79,1-81,1, ornice, 2,0m:(1,9+0,2)*(2,55-0,2)*2,0*0,3 stoka OS-2 ŽB800, 82,3-118,4, ornice, 36,1m:(1,9+0,2)*(2,75-0,2)*36,1*0,3 423.66=423,660 [A]	M3	423,660		



3.6.1.7

### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	R 132301219.1		Přípl.za lepivost,hloubení rýh, hor.4, STROJNĚ Lepivost v hornině 4 ... 30%.  (85.8228+423.6602)*0.3=152,845 [A] Celkem: A=152,845 [B]	M3	152,845		
54	R 132401211.1		Hloubení rýh šířky nad 200 cm v hor.5, STROJNĚ Hloubení v hornině 5 ... 10% výkopku. Vyhloubená hornina bude jako nevhodná pro zpětný zásyp odvezena na skládku.	M3	141,220		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka A1 SKLL1200, 11,5-13,4, ornice, dl.1,9m:(2,1+0,2)*(2,35-0,2)*1,9*0,1				
			stoka A1 SKLL1000, 16,0-19,9, ornice, dl.3,9m:(1,9+0,2)*(2,1-0,2)*3,9*0,1				
			stoka A1 SKLL1000, 24,7-29,5, ornice, dl.4,8m:(1,9+0,2)*(2,2-0,2)*4,8*0,1				
			stoka A1 SKLL1000, 43,9-45,1, ornice, dl.1,2m:(1,9+0,2)*(2,55-0,2)*1,2*0,1				
			stoka A1 SKLL1000, 47,5-55,1, ornice, dl.7,6m:(1,9+0,2)*(2,25-0,2)*7,6*0,1				
			stoka A1 ŽB1200, 58,25-65,8, ornice, dl.7,55m:(2,4+0,2)*(2,75-0,2)*7,55*0,1				
			Propoj stáv.OK1 SKLL1000, 25,2-27,2, ornice, 2,0m:(1,9+0,2)*(2,45-0,2)*2,0*0,1				
			Propoj stáv.OK2 ŽB800, 0,0-5,0, ornice, 5,0m:(1,9+0,2)*(2,7-0,2)*5,0*0,1				
			stoka OS-1 ŽB1000, 0,0-12,7, ornice, 12,7m:(2,15+0,2)*(2,3-0,2)*12,7*0,1				
			stoka OS-1 ŽB1000, 12,7-17,6, panely, 4,9m:(2,15+0,2)*(2,45-0,35)*4,9*0,1				
			stoka OS-1 ŽB1000, 17,6-19,7, ornice, 2,1m:(2,15+0,2)*(2,45-0,2)*2,1*0,1				
			stoka OS-1 ŽB1000, 21,7-36,5, ornice, 14,8m:(2,15+0,2)*(3,0-0,2)*14,8*0,1				
			stoka OS-1 ŽBCV1000, 38,5-42,1, ornice, 3,6m:(2,15+0,2)*(2,6-0,2)*3,6*0,1				
			stoka OS-1 ŽBCV1000, 42,1-50,1, štěrk, 8,0m:(2,15+0,2)*2,8*8,0*0,1				
			stoka OS-1 ŽBCV1000, 50,1-62,4, ornice, 12,3m:(2,15+0,2)*(3,45-0,2)*12,3*0,1				
			stoka OS-1 ŽB1000, 63,8-65,2, ornice, 1,4m:(2,15+0,2)*(3,2-0,2)*1,4*0,1				
			stoka OS-1 ŽB1000, 65,2-70,6, asf.komunikace, 5,4m:(2,15+0,2)*(3,35-0,48)*5,4*0,1				
			stoka OS-1 ŽB1000, 70,6-75,1, ornice, 4,5m:(2,15+0,2)*(3,2-0,2)*4,5*0,1				
			stoka OS-1 ŽB1000, 76,6-120,5, ornice, 43,9m:(2,15+0,2)*(3,1-0,2)*43,9*0,1				
			stoka OS-1 SKLL1000, 123,0-131,8, ornice, 8,8m:(1,9+0,2)*(2,95-0,2)*8,8*0,1				
			stoka OS-1 SKLL1000 oblouk, 131,8-135,3, ornice, 3,5m:(1,9+0,2)*(3,3-0,2)*3,5*0,1				
			stoka OS-2 ŽB800, 12,5-14,8, ornice, 2,3m:(1,9+0,2)*(1,7-0,2)*2,3*0,1				
			stoka OS-2 ŽB800, 18,6-28,1, ornice, 9,5m:(1,9+0,2)*(2,15-0,2)*9,5*0,1				
			stoka OS-2 ŽB800, 28,1-39,8, panely, 11,7m:(1,9+0,2)*(2,75-0,35)*11,7*0,1				
			stoka OS-2 ŽB800, 39,8-43,3, ornice, 3,5m:(1,9+0,2)*(3,3-0,2)*3,5*0,1				
			stoka OS-2 ŽB800, 44,5-52,1, štěrk, 7,6m:(1,9+0,2)*2,75*7,6*0,1				
			stoka OS-2 ŽB800, 52,1-59,3, ornice, 7,2m:(1,9+0,2)*(3,45-0,2)*7,2*0,1				
			stoka OS-2 ŽB800, 61,0-62,1, ornice, 1,1m:(1,9+0,2)*(2,6-0,2)*1,1*0,1				
			stoka OS-2 ŽB800, 79,1-81,1, ornice, 2,0m:(1,9+0,2)*(2,55-0,2)*2,0*0,1				
			stoka OS-2 ŽB800, 82,3-118,4, ornice, 36,1m:(1,9+0,2)*(2,75-0,2)*36,1*0,1				
			141.22=141,220 [A]				
55	R 151101101.1		Pažení a rozeptění stěn rýh - hl.do 2 m	M2	235,360		
			Pažení a rozeptění stěn rýh - hl.do 2 m				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka A1-1 SKLL800, 0,0-21,25, ornice, dl.21,25m:(2,0-0,2)*21,25*2 stoka A1-1 SKLL800, 22,45-54,3, ornice, dl.31,85m:(2,1-0,2)*31,85*2 stoka A1-1, propoj u Š06 PP600, ornice, 0,6m:1,0*0,6*2 stoka A1-2 SKLL600, 0,0-9,9, ornice, dl.9,9m:(2,05-0,2)*9,9*2 235.36=235,360 [A]				
56	R 151101101.2		Pažení a rozepření stěn rýh nad 2m - hl.do 2 m  Pažení a rozepření stěn rýh nad 2m - hl.do 2 m  stoka A1 SKLL1000, 16,0-19,9, ornice, dl.3,9m:(2,1-0,2)*3,9*2 stoka A1 SKLL1000, 24,7-29,5, ornice, dl.4,8m:(2,2-0,2)*4,8*2 stoka OS-2 ŽB800, 12,5-14,8, ornice, 2,3m:(1,7-0,2)*2,3*2 stoka OS-2 ŽB800, 18,6-28,1, ornice, 9,5m:(2,15-0,2)*9,5*2 77.97=77,970 [A]	M2	77,970		
57	R 151101102.1		Pažení a rozepření stěn rýh - hl.do 4 m  Pažení a rozepření stěn rýh - hl.do 4 m  stoka A1 PVC/PP500, 0,5-3,45, ornice, dl.2,95m:(2,55-0,2)*2,95*2 stoka A1-2 ŽB600, 11,0-13,0, ornice, dl.2,0m:(2,3-0,2)*2,0*2 stoka OS-2 SKLL800, 120,5-130,4, ornice, 9,9m:(2,75-0,2)*9,9*2 stoka OS-2 SKLL800 oblouk, 130,4-132,7, ornice, 2,3m:(3,1-0,2)*2,3*2 86.095=86,095 [A]	M2	86,095		
58	R 151101102.2		Pažení a rozepření stěn rýh nad 2m - hl.do 4 m  Pažení a rozepření stěn rýh nad 2m - hl.do 4 m	M2	1 187,305		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka A1 SKLL1200, 11,5-13,4, ornice, dl.1,9m:(2,35-0,2)*1,9*2 stoka A1 SKLL1000, 43,9-45,1, ornice, dl.1,2m:(2,55-0,2)*1,2*2 stoka A1 SKLL1000, 47,5-55,1, ornice, dl.7,6m:(2,25-0,2)*7,6*2 stoka A1 ŽB1200, 58,25-65,8, ornice, dl.7,55m:(2,75-0,2)*7,55*2 Propoj stáv.OK1 SKLL1000, 25,2-27,2, ornice, 2,0m:(2,45-0,2)*2,0*2 Propoj stáv.OK2 ŽB800, 0,0-5,0, ornice, 5,0m:(2,7-0,2)*5,0*2 stoka OS-1 ŽB1000, 0,0-12,7, ornice, 12,7m:(2,3-0,2)*12,7*2 stoka OS-1 ŽB1000, 12,7-17,6, panely, 4,9m:(2,45-0,35)*4,9*2 stoka OS-1 ŽB1000, 17,6-19,7, ornice, 2,1m:(2,45-0,2)*2,1*2 stoka OS-1 ŽB1000, 21,7-36,5, ornice, 14,8m:(3,0-0,2)*14,8*2 stoka OS-1 ŽBCV1000, 38,5-42,1, ornice, 3,6m:(2,6-0,2)*3,6*2 stoka OS-1 ŽBCV1000, 42,1-50,1, štěrk, 8,0m:2,8*8,0*2 stoka OS-1 ŽBCV1000, 50,1-62,4, ornice, 12,3m:(3,45-0,2)*12,3*2 stoka OS-1 ŽB1000, 63,8-65,2, ornice, 1,4m:(3,2-0,2)*1,4*2 stoka OS-1 ŽB1000, 65,2-70,6, asf.komunikace, 5,4m:3,35*5,4*2 stoka OS-1 ŽB1000, 70,6-75,1, ornice, 4,5m:(3,2-0,2)*4,5*2 stoka OS-1 ŽB1000, 76,6-120,5, ornice, 43,9m:(3,1-0,2)*43,9*2 stoka OS-1 SKLL1000, 123,0-131,8, ornice, 8,8m:(2,95-0,2)*8,8*2 stoka OS-1 SKLL1000 oblouk, 131,8-135,3, ornice, 3,5m:(3,3-0,2)*3,5*2 stoka OS-2 ŽB800, 28,1-39,8, panely, 11,7m:(2,75-0,35)*11,7*2 stoka OS-2 ŽB800, 39,8-43,3, ornice, 3,5m:(3,3-0,2)*3,5*2 stoka OS-2 ŽB800, 44,5-52,1, štěrk, 7,6m:2,75*7,6*2 stoka OS-2 ŽB800, 52,1-59,3, ornice, 7,2m:(3,45-0,2)*7,2*2 stoka OS-2 ŽB800, 61,0-62,1, ornice, 1,1m:(2,6-0,2)*1,1*2 stoka OS-2 ŽB800, 79,1-81,1, ornice, 2,0m:(2,55-0,2)*2,0*2 stoka OS-2 ŽB800, 82,3-118,4, ornice, 36,1m:(2,75-0,2)*36,1*2 1187.305=1 187,305 [A]				
59	R 151101111.1		Odstranění pažení stěn rýh - hl. do 2 m Výkaz výměr viz položka R 151101101.1.	M2	235,360		
60	R 151101111.2		Odstranění pažení stěn rýh nad 2m - hl. do 2 m Výkaz výměr viz položka R 151101101.2.	M2	77,970		
61	R 151101112.1		Odstranění pažení stěn rýh - hl. do 4 m	M2	86,095		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výkaz výměr viz položka R 151101102.1.				
62	R 151101112.2		Odstranění pažení stěn rýh nad 2m - hl. do 4 m Výkaz výměr viz položka R 151101102.2.	M2	1 187,305		
63	R 151101201.1		Pažení stěn výkopu - hloubky do 4 m Pažení stěn výkopu - hloubky do 4 m výkop pro Š01 DN1000:(2,1+0,2)*4*(2,85-0,2) výkop pro Š05 DN1200:(2,3+0,2)*4*(2,7-0,2) výkop pro Š07 DN1200:(2,3+0,2)*4*(2,8-0,2) výkop pro Š11 DN1500:(2,6+0,2)*4*(3,4-0,2) výkop pro Š13 DN1200:(2,3+0,2)*4*(2,4-0,2) 133.22=133,220 [A]	M2	133,220		
64	R 151101211.1		Odstranění pažení stěn - hl. do 4 m Výkaz výměr viz položka R 151101201.1.	M2	133,220		
65	R 151101301.1		Rozepršení stěn pažení - hl. do 4 m Rozepršení stěn pažení - hl. do 4 m výkop pro Š01 DN1000:(2,1+0,2)*(2,1+0,2)*(2,85-0,2) výkop pro Š05 DN1200:(2,3+0,2)*(2,3+0,2)*(2,7-0,2) výkop pro Š07 DN1200:(2,3+0,2)*(2,3+0,2)*(2,8-0,2) výkop pro Š11 DN1500:(2,6+0,2)*(2,6+0,2)*(3,4-0,2) výkop pro Š13 DN1200:(2,3+0,2)*(2,3+0,2)*(2,4-0,2) 84.732=84,732 [A]	M3	84,732		
66	R 151101311.1		Odstranění rozepršení stěn - hl. do 4 m Výkaz výměr viz položka R 151101301.1.	M3	84,732		
67	212572121R00		Lože trativodu z kameniva drobného těžného	M3	63,030		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>17-307-2* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB</b>
<b>Objekt:</b>	<b>301 Přeložka kanalizace v km 1,40</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLÉHČENÍ</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně vyčištění dna rýh.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka A1 PVC/PP500, 0,5-3,45, ornice, dl.2,95m:(0,25+0,4)*0,5*0,15*2,95				
			stoka A1 SKLL1200, 11,5-13,4, ornice, dl.1,9m:(0,13+0,25)*0,5*0,2*1,9				
			stoka A1 SKLL1000, 16,0-19,9, ornice, dl.3,9m:(0,13+0,25)*0,5*0,2*3,9				
			stoka A1 SKLL1000, 24,7-29,5, ornice, dl.4,8m:(0,13+0,25)*0,5*0,2*4,8				
			stoka A1 SKLL1000, 29,5-43,9, protlak, dl.14,4m:				
			stoka A1 SKLL1000, 43,9-45,1, ornice, dl.1,2m:(0,13+0,25)*0,5*0,2*1,2				
			stoka A1 SKLL1000, 47,5-55,1, ornice, dl.7,6m:(0,13+0,25)*0,5*0,2*7,6				
			stoka A1 ŽB1200, 58,25-65,8, ornice, dl.7,55m:(2,4+0,2)*0,125*7,55				
			stoka A1-1 SKLL800, 0,0-21,25, ornice, dl.21,25m:(0,13+0,25)*0,5*0,2*21,25				
			stoka A1-1 SKLL800, 22,45-54,3, ornice, dl.31,85m:(0,13+0,25)*0,5*0,2*31,85				
			stoka A1-2 SKLL600, 0,0-9,9, ornice, dl.9,9m:(0,13+0,25)*0,5*0,2*9,9				
			stoka A1-2 ŽB600, 11,0-13,0, ornice, dl.2,0m:(1,5+0,2)*0,125*2,0				
			Propoj stáv.OK2 ŽB800, 0,0-5,0, ornice, 5,0m:(1,9+0,2)*0,125*5,0				
			stoka OS-1 ŽB1000, 0,0-12,7, ornice, 12,7m:(2,15+0,2)*0,125*12,7				
			stoka OS-1 ŽB1000, 12,7-17,6, panely, 4,9m:(2,15+0,2)*0,125*4,9				
			stoka OS-1 ŽB1000, 17,6-19,7, ornice, 2,1m:(2,15+0,2)*0,125*2,1				
			stoka OS-1 ŽB1000, 21,7-36,5, ornice, 14,8m:(2,15+0,2)*0,125*14,8				
			stoka OS-1 ŽBCV1000, 38,5-42,1, ornice, 3,6m:(2,15+0,2)*0,125*3,6				
			stoka OS-1 ŽBCV1000, 42,1-50,1, štěrk, 8,0m:(2,15+0,2)*0,125*8,0				
			stoka OS-1 ŽBCV1000, 50,1-62,4, ornice, 12,3m:(2,15+0,2)*0,125*12,3				
			stoka OS-1 ŽB1000, 63,8-65,2, ornice, 1,4m:(2,15+0,2)*0,125*1,4				
			stoka OS-1 ŽB1000, 65,2-70,6, asf.komunikace, 5,4m:(2,15+0,2)*0,125*5,4				
			stoka OS-1 ŽB1000, 70,6-75,1, ornice, 4,5m:(2,15+0,2)*0,125*4,5				
			stoka OS-1 ŽB1000, 76,6-120,5, ornice, 43,9m:(2,15+0,2)*0,125*43,9				
			stoka OS-1 SKLL1000, 123,0-131,8, ornice, 8,8m:(0,13+0,25)*0,5*0,2*8,8				
			stoka OS-1 SKLL1000 oblouk, 131,8-135,3, ornice, 3,5m:(0,13+0,25)*0,5*0,2*3,5				
			stoka OS-2 ŽB800, 12,5-14,8, ornice, 2,3m:(1,9+0,2)*0,125*2,3				
			stoka OS-2 ŽB800, 18,6-28,1, ornice, 9,5m:(1,9+0,2)*0,125*9,5				
			stoka OS-2 ŽB800, 28,1-39,8, panely, 11,7m:(1,9+0,2)*0,125*11,7				
			stoka OS-2 ŽB800, 39,8-43,3, ornice, 3,5m:(1,9+0,2)*0,125*3,5				
			stoka OS-2 ŽB800, 44,5-52,1, štěrk, 7,6m:(1,9+0,2)*0,125*7,6				
			stoka OS-2 ŽB800, 52,1-59,3, ornice, 7,2m:(1,9+0,2)*0,125*7,2				
			stoka OS-2 ŽB800, 61,0-62,1, ornice, 1,1m:(1,9+0,2)*0,125*1,1				
			stoka OS-2 ŽB800, 79,1-81,1, ornice, 2,0m:(1,9+0,2)*0,125*2,0				
			stoka OS-2 ŽB800, 82,3-118,4, ornice, 36,1m:(1,9+0,2)*0,125*36,1				
			stoka OS-2 SKLL800, 120,5-130,4, ornice, 9,9m:(0,13+0,25)*0,5*0,2*9,9				
			stoka OS-2 SKLL800 oblouk, 130,4-132,7, ornice, 2,3m:(0,13+0,25)*0,5*0,2*2,3				





3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63.03=63,030 [A]							
68	212753114R00		Montáž ohebné dren. trubky do rýhy DN 100,bez lože  Včetně zaslepení po ukončení prací. Dodávka trubek se oceňuje ve specifikaci, ztratiné se doporučuje ve výši 1 %.	M	319,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka A1 PVC/PP500, 0,5-3,45, ornice, dl.2,95m:2,95				
			stoka A1 SKLL1200, 11,5-13,4, ornice, dl.1,9m:1,9				
			stoka A1 SKLL1000, 16,0-19,9, ornice, dl.3,9m:3,9				
			stoka A1 SKLL1000, 24,7-29,5, ornice, dl.4,8m:4,8				
			stoka A1 SKLL1000, 29,5-43,9, protlak, dl.14,4m:				
			stoka A1 SKLL1000, 43,9-45,1, ornice, dl.1,2m:1,2				
			stoka A1 SKLL1000, 47,5-55,1, ornice, dl.7,6m:7,6				
			stoka A1 ŽB1200, 58,25-65,8, ornice, dl.7,55m:7,55				
			stoka A1-1 SKLL800, 0,0-21,25, ornice, dl.21,25m:21,25				
			stoka A1-1 SKLL800, 22,45-54,3, ornice, dl.31,85m:31,85				
			stoka A1-2 SKLL600, 0,0-9,9, ornice, dl.9,9m:9,9				
			stoka A1-2 ŽB600, 11,0-13,0, ornice, dl.2,0m:2,0				
			Propoj stáv.OK2 ŽB800, 0,0-5,0, ornice, 5,0m:5,0				
			stoka OS-1 ŽB1000, 0,0-12,7, ornice, 12,7m:12,7				
			stoka OS-1 ŽB1000, 12,7-17,6, panely, 4,9m:4,9				
			stoka OS-1 ŽB1000, 17,6-19,7, ornice, 2,1m:2,1				
			stoka OS-1 ŽB1000, 21,7-36,5, ornice, 14,8m:14,8				
			stoka OS-1 ŽBCV1000, 38,5-42,1, ornice, 3,6m:3,6				
			stoka OS-1 ŽBCV1000, 42,1-50,1, štěrk, 8,0m:8,0				
			stoka OS-1 ŽBCV1000, 50,1-62,4, ornice, 12,3m:12,3				
			stoka OS-1 ŽB1000, 63,8-65,2, ornice, 1,4m:1,4				
			stoka OS-1 ŽB1000, 65,2-70,6, asf.komunikace, 5,4m:5,4				
			stoka OS-1 ŽB1000, 70,6-75,1, ornice, 4,5m:4,5				
			stoka OS-1 ŽB1000, 76,6-120,5, ornice, 43,9m:43,9				
			stoka OS-1 SKLL1000, 123,0-131,8, ornice, 8,8m:8,8				
			stoka OS-1 SKLL1000 oblouk, 131,8-135,3, ornice, 3,5m:3,5				
			stoka OS-2 ŽB800, 12,5-14,8, ornice, 2,3m:2,3				
			stoka OS-2 ŽB800, 18,6-28,1, ornice, 9,5m:9,5				
			stoka OS-2 ŽB800, 28,1-39,8, panely, 11,7m:11,7				
			stoka OS-2 ŽB800, 39,8-43,3, ornice, 3,5m:3,5				
			stoka OS-2 ŽB800, 44,5-52,1, štěrk, 7,6m:7,6				
			stoka OS-2 ŽB800, 52,1-59,3, ornice, 7,2m:7,2				
			stoka OS-2 ŽB800, 61,0-62,1, ornice, 1,1m:1,1				
			stoka OS-2 ŽB800, 79,1-81,1, ornice, 2,0m:2,0				
			stoka OS-2 ŽB800, 82,3-118,4, ornice, 36,1m:36,1				
			stoka OS-2 SKLL800, 120,5-130,4, ornice, 9,9m:9,9				
			stoka OS-2 SKLL800 oblouk, 130,4-132,7, ornice, 2,3m:2,3				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			319,0=319,000 [A]				
69	273313511R00		Beton základových desek prostý C 12/15	M3	19,338		
			Beton základových desek prostý C 12/15				
			OK a RŠ, monolit:(9,45*4,7-1,3*3,05)*0,1				
			VO-1:10,95*0,1				
			RK1, atyp:3,7*3,2*0,1				
			Š01, šachta DN1000:1,5*1,5*0,1				
			Š02, atyp:3,2*3,4*0,1				
			Š03, monolit:5,1*2,4*0,1				
			(5.1+2.4)*0.5*2.65*0.1=0,994 [A]				
			Š04, atyp:3,0*3,35*0,1				
			Š05, šachta DN1200:1,7*1,7*0,1				
			Š06, atyp:2,95*2,75*0,1				
			Š07, šachta DN1200:1,7*1,7*0,1				
			Š08, atyp:3,35*2,9*0,1				
			Š09, atyp:2,85*2,4*0,1				
			Š10, atyp:2,2*2,55*0,1				
			Š11, šachta DN1500:2,0*2,0*0,1				
			Š12, atyp:3,6*3,1*0,1				
			Š13, šachta DN1200:1,7*1,7*0,1				
			Š14, atyp:2,9*2,45*0,1				
			Š15, monolit:12,97*0,1				
			Š16, atyp:1,95*2,05*0,1				
			Š17, atyp:2,4*2,75*0,1				
			19.338=19,338 [B]				
70	273351215R00		Bednění stěn základových desek - zřízení	M2	23,704		
			Bednění stěn základových desek - zřízení				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			OK a RŠ, monolit:(9,45+3,4+3,05+1,3+6,4+4,7)*0,1 VO-1:(2,02+0,55+4,2+0,45+2,61+4,83)*0,1 RK1, atyp:(3,7*2+3,2*2)*0,1 Š01, šachta DN1000:1,5*4*0,1 Š02, atyp:(3,2*2+3,4*2)*0,1 Š03, monolit:(5,1*2+2,4*2+4,1)*0,1 Š04, atyp:(3,0*2+3,35*2)*0,1 Š05, šachta DN1200:1,7*4*0,1 Š06, atyp:(2,95*2+2,75*2)*0,1 Š07, šachta DN1200:1,7*4*0,1 Š08, atyp:(3,35*2+2,9*2)*0,1 Š09, atyp:(2,85*2+2,4*2)*0,1 Š10, atyp:(2,2*2+2,55*2)*0,1 Š11, šachta DN1500:2,0*4*0,1 Š12, atyp:(3,6*2+3,1*2)*0,1 Š13, šachta DN1200:1,7*4*0,1 Š14, atyp:(2,9*2+2,45*2)*0,1 Š15, monolit:(4,6+1,89*2+4,13+2,07)*0,1 Š16, atyp:(1,95*2+2,05*2)*0,1 Š17, atyp:(2,4*2+2,75*2)*0,1 23.704=23,704 [A]				
71	273351216R00		Bednění stěn základových desek - odstranění Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu. Výkaz výměr viz položka 273351215R00.	M2	23,704		
72	28611223.A		Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm  325.7*1.01=328,957 [A] Celkem: A=328,957 [B]	M	328,957		
73	R 271531114		Polštář základu z kameniva drceného 8-16 mm Polštář základu z kameniva drceného 8-16 mm	M3	34,619		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			OK a RŠ, monolit:(9,75*5,0-1,3*3,05)*0,15 VO-1:4,5*0,75*0,15 (5.2+4.6)*0.5*2.05*0.15=1,507 [A] RK1, atyp:4,0*3,5*0,15 Š01, šachta DN1000:1,8*1,8*0,15 Š02, atyp:3,5*3,7*0,15 Š03, monolit:5,4*2,6*0,15 (5.4+2.6)*0.5*2.7*0.15=1,620 [B] Š04, atyp:3,3*3,65*0,15 Š05, šachta DN1200:2,0*2,0*0,15 Š06, atyp:3,25*3,05*0,15 Š07, šachta DN1200:2,0*2,0*0,15 Š08, atyp:3,65*3,2*0,15 Š09, atyp:3,15*2,7*0,15 Š10, atyp:2,5*2,85*0,15 Š11, šachta DN1500:2,3*2,3*0,15 Š12, atyp:3,9*3,4*0,15 Š13, šachta DN1200:2,0*2,0*0,15 Š14, atyp:3,2*2,75*0,15 Š15, monolit:(4,4+5,4)*0,5*2,1*0,15 5.4*1.9*0.5*0.15=0,770 [C] Š16, atyp:2,25*2,35*0,15 Š17, atyp:2,7*3,05*0,15 34.619=34,619 [D]				
74	023 301.1 01		Stěna z beraněných ocelových štětovnic zaberanění na délku do 6m, D+MTŽ+DMTŽ  Stěna z beraněných ocelových štětovnic, beranění z terénu, zaberanění na délku do 6m, vč.veškerých souvisejících prací (řezání, zřízení rozpěrné konstrukce z ocelových profilů, vzepření, ...), vč.rozebrání pomocných konstrukcí a vytažení.	M2	898,765		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			jáma pro RK1:(3,35+2,2+4,0+4,9+5,5)*4,8		95,760		
			jáma pro VO-1:(3,75+7,9+1,0+4,35+3,0+3,5)*6,0		141,000		
			jáma pro Š02 a Š03:(1,8+12,2+4,3)*4,9		89,670		
			jáma pro Š04 (zároveň cílová jáma pro protlak):(4,7+5,3+3,8+2,2+3,3)*5,4		104,220		
			jáma pro Š06:(4,65+4,45+2,6+2,1+4,15)*4,7		84,365		
			jáma pro Š08:(4,65+4,4+3,1+2,6+2,35)*4,4		75,240		
			jáma pro Š14:(4,4+2,3+2,15+3,05+3,95)*5,8		91,930		
			jáma pro Š15:(3,1+9,8+8,9+4,85)*3,6		95,940		
			startovací jáma pro protlak:(8,3*2+3,3*2)*5,2		120,640		
			898,765=898,765 [A]				
75	023 301.1 02		Stěna z beraněných ocelových štětovnic zaberanění na délku do 9m, D+MTŽ+DMTŽ  Stěna z beraněných ocelových štětovnic, beranění z terénu, zaberanění na délku do 9m, vč.veškerých souvisejících prací (řezání, zřízení rozpěrné konstrukce z ocelových profilů, vzepření, ...), vč.rozebrání pomocných konstrukcí a vytažení.  jáma pro OK1 a RŠ:(6,25+8,0+3,45+5,05+12,0)*6,4	M2	788,360		
			jáma pro Š09:(4,05+3,45+2,9+1,8+4,1)*6,8		110,840		
			jáma pro Š10:(3,9+4,25+3,0+2,65+1,75)*7,4		115,070		
			jáma pro Š12:(4,85+3,1+2,2+3,15+4,45)*6,6		117,150		
			jáma pro Š16:(3,8+3,8+3,35+3,75)*6,4		94,080		
			jáma pro Š17:(4,7+4,5+5,2+2,55)*7,6		128,820		
			788,36=788,360 [A]				
76	023 301.1 03		Vyříznutí otvoru pro provedení protlaku ve štětovnicové stěně  Vyříznutí otvoru pro provedení protlaku ve štětovnicové stěně	KUS	2,000		
77	212792112R00		Montáž trativodů z flexibilních trubek, lože  Dodávka trubek se oceňuje ve specifikaci, ztrátne se doporučuje ve výši 1 %.  VO-1:2.7+1.35+4.95+4.0+0.55+5.65+0.4=19,600 [A]	M	19,600		
78	271571112R00		Polštář základu ze šterkopisku netříděného  Dobetonávka stěn VO-1 ke stávajícímu opevnění.	M3	1,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
79	273313511R00		Beton základových desek prostý C 12/15 Beton základových desek prostý C 12/15 VO-1:10.95*0.1=1,095 [A] Celkem: A=1,095 [B]	M3	1,095		
80	273351215R00		Bednění stěn základových desek - zřízení Bednění stěn základových desek - zřízení VO-1:(2.02+0.55+4.2+0.45+2.61+4.83)*0.1=1,466 [A] Celkem: A=1,466 [B]	M2	1,466		
81	273351216R00		Bednění stěn základových desek - odstranění Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu.	M2	1,466		
82	279312111R00		Beton základových zdí prostý C 30/37 Dobetonávka stěn VO-1 ke stávajícímu opevnění. 3.0*0.8*0.3*2=1,440 [A] Celkem: A=1,440 [B]	M3	1,440		
83	279351105R00		Bednění stěn základových zdí, oboustranné-zřízení Dobetonávka stěn VO-1 ke stávajícímu opevnění. (3.0*2+0.3)*0.8*2=10,080 [A] Celkem: A=10,080 [B]	M2	10,080		
84	279351106R00		Bednění stěn základových zdí, oboustranné-odstran. Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu. Výkaz výměr viz položka 279351105R00.	M2	10,080		
85	28611223.A		Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm	M	19,796		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			19.6*1.01=19,796 [A]				
86	38.1 301.2 01		Čerpací jímka DN 800, D+MTŽ+DMTŽ Čerpací jímka ze 2ks studničních skruží 800/1000/90mm, včetně výplně dna kamenivem těženým do výšky 300mm.	KPL	1,000		
87	380356241R00		Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,zříz. Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,zříz. VO-1, dno:(1.85+0.3+3.8+0.3+2.25+4.3)*0.5=6,400 [A] VO-1, čela:(4.3+3.52)*0.5=3,910 [B] (3.8+0.3*2+3.16)*2.0=15,120 [C] VO-1, křídla:(0.5+2.0)*0.5*1.85*2-0.34*0.5=4,455 [D] (0.5+2.0)*2.25*2-0.37*0.5=11,065 [E] Celkem: A+B+C+D+E=40,950 [F]	M2	40,950		
88	380356242R00		Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,odbed. Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,odbed. 40.95=40,950 [A]	M2	40,950		
89	380361007R00		Výztuž kompletních konstrukcí z oceli 10 505(R) Výztuž kompletních konstrukcí z oceli 10 505(R) VO-1, výztuž 150kg/m3:9.2945*0.15=1,394 [A] Celkem: A=1,394 [B]	T	1,394		
90	564851111R00		Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm Podkladní vrstva pod opevnění návodního svahu ze silničních panelů. panely 3000x1500mm, 3ks:3.0*1.5*3=13,500 [A] Celkem: A=13,500 [B]	M2	13,500		
91	931981015R00		Těsnění trubních prostupů bentonit.páskou	M	9,260		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka obsahuje montáž a dodávku samolepicího těsnění.  prostup potrubí ŽB1000 čelem propustku, 2 pásy: $2 \cdot \pi \cdot (0,81 + 0,66 + \sqrt{(2 \cdot (0,81^2 + 0,66^2))}) / 2$ 9,26=9,260 [A]				
92	931981021R00		Těsnění pracovní spáry bitumenovým plechem  Těsnění pracovní spáry bitumenovým plechem  VO-1: $3,9 + 1,7 + 2,05 + 3,5 + 0,15 \cdot 2 = 11,450$ [A] Celkem: A=11,450 [B]	M	11,450		
93	R 113151111.1		Rozebrání stávajícího opevnění návodního svahu ze silničních panelů  Rozebrání stávajícího opevnění návodního svahu ze silničních panelů  panely 3000x1500mm, 7ks: $3,0 \cdot 1,5 \cdot 7 = 31,500$ [A] Celkem: A=31,500 [B]	M2	31,500		
94	R 271531114.1		Polštář základu z kameniva drceného 0-16 mm  Polštář základu z kameniva drceného 0-16 mm  VO-1: $4,5 \cdot 0,75 \cdot 0,15 = 0,506$ [A] $(5,2 + 4,6) \cdot 0,5 \cdot 2,05 \cdot 0,15 = 1,507$ [B] Celkem: A+B=2,013 [C]	M3	2,013		
95	R 341351903.1		Bednění trubního prostupu v bednění plochy do 2,25 m2  Bednění trubního prostupu v bednění plochy do 2,25 m2  potrubí ŽB DN1000: 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
96	R 380326142.1		Beton komplet.konstr.vodostavební C 30/37 železobeton, vliv prostředí XC3  Beton komplet.konstr.vodostavební C 30/37 železobeton, vliv prostředí XC3	M3	9,295		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VO-1, dno:8.2*0.5=4,100 [A] VO-1, čela:(3.59+3.52)*0.5*0.3*0.5=0,533 [B] 3.8*0.3*2.0=2,280 [C] VO-1, křídla:(0.5+2.0)*0.5*1.85*0.3=0,694 [D] (0.5+2.0)*2.25*0.3=1,688 [E] Celkem: A+B+C+D+E=9,295 [F]				
97	R 463211111.1		Zához z lomového kamene prolitý řídkým betonem C12/15  Zához z lomového kamene prolitý řídkým betonem C12/15  VO-1:1.4*1.0*4.3=6,020 [A] (1.0+0.7)*0.5*0.4*4.3=1,462 [B] 0.4*0.7*0.5*4.3=0,602 [C] Celkem: A+B+C=8,084 [D]	M3	8,084		
98	R 584921121.1		Obnova opevnění návodního svahu ze silničních panelů, lože z kameniva tl.5cm  Včetně: - kameniva frakce 0 - 32 mm, - rozprostření podkladu, - osazení silničních panelů. - včetně panelu IZD 300/150/15.  panely 3000x1500mm, 3ks:3.0*1.5*3=13,500 [A] Celkem: A=13,500 [B]	M2	13,500		
99	R 594511111.1		Dlažba z lomového kamene tl. 200 mm vč. dodávky kamene, vč. betonového lože  Průměrná tloušťka betonového lože 150mm.  VO-1:5.0=5,000 [A] Celkem: A=5,000 [B]	M2	5,000		
100	038.2 301.2 02		Šachtová vložka pro potrubí PVC/PP DN500 D+M  Šachtová vložka pro potrubí PVC/PP DN500 D+M	KUS	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
101	038.2 301.2 03		Stěnová vložka opískovaná pro potrubí SKLL1200 s límcem, D+M Stěnová vložka opískovaná pro potrubí SKLL1200 s límcem, D+M	KUS	1,000		
102	038.2 301.2 04		Stěnová vložka opískovaná pro potrubí SKLL1000 s límcem, D+M Stěnová vložka opískovaná pro potrubí SKLL1000 s límcem, D+M	KUS	1,000		
103	038.2 301.2 05		Stěnová vložka opískovaná pro potrubí SKLL800 s límcem, D+M Stěnová vložka opískovaná pro potrubí SKLL800 s límcem, D+M	KUS	1,000		
104	038.2 301.2 06		Bednění staveništních prefabrikátů - zřízení Bednění staveništních prefabrikátů - zřízení  stropní deska 1750x3900mm tl.300mm s otvorem 700x700mm, 1ks:(1,75*3,9+(1,75*2+3,9*2+0,7*4)*0,3 stropní deska 1850x3900mm tl.300mm s otvorem 700x700mm, 2ks:(1,85*3,9+(1,85*2+3,9*2+0,7*4)*0,3)*2 stropní deska 3200x2600mm tl.300mm s otvorem 700x700mm, 1ks:3,2*2,6+(3,2*2+2,6*2+0,7*4)*0,3 46.705=46,705 [A]	M2	46,705		
105	038.2 301.2 07		Bednění staveništních prefabrikátů - odstranění Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu.  46.705=46,705 [A]	M2	46,705		
106	038.2 301.2 08		Železobeton staveništních prefabrikátů C 30/37 vliv prostředí XC3 Železobeton staveništních prefabrikátů C 30/37 vliv prostředí XC3  stropní deska 1750x3900mm tl.300mm s otvorem 700x700mm, 1ks:(1.75*3.9-0.7*0.7)*0.3=1,901 [A] stropní deska 1850x3900mm tl.300mm s otvorem 700x700mm, 2ks:(1.85*3.9-0.7*0.7)*0.3*2=4,035 [B] stropní deska 3200x2600mm tl.300mm s otvorem 700x700mm, 1ks:(3.2*2.6-0.7*0.7)*0.3=2,349 [C] Celkem: A+B+C=8,285 [D]	M3	8,285		
107	038.2 301.2 09		Výztuž staveništních prefabrikátů z beton. oceli 10505 (R)	T	1,326		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výztuž ... 160kg/m3  stropní deska 1750x3900mm tl.300mm s otvorem 700x700mm, 1ks:(1,75*3,9-0,7*0,7)*0,3*0,16 stropní deska 1850x3900mm tl.300mm s otvorem 700x700mm, 2ks:(1,85*3,9-0,7*0,7)*0,3*2*0,16 stropní deska 3200x2600mm tl.300mm s otvorem 700x700mm, 1ks:(3,2*2,6-0,7*0,7)*0,3*0,16 1.326=1,326 [A]				
108	038.2 301.2 10		Osazení staveništních prefabrikátů  Osazení staveništních prefabrikátů  stropní deska 1750x3900mm tl.300mm, 1ks, beton:(1,75*3,9-0,7*0,7)*0,3*2,525 stropní deska 1850x3900mm tl.300mm, 2ks, beton:(1,85*3,9-0,7*0,7)*0,3*2*2,525 stropní deska 3200x2600mm tl.300mm, 1ks, beton:(3,2*2,6-0,7*0,7)*0,3*2,525 stropní deska 1750x3900mm tl.300mm, 1ks, výztuž:(1,75*3,9-0,7*0,7)*0,3*0,16 stropní deska 1850x3900mm tl.300mm, 2ks, výztuž:(1,85*3,9-0,7*0,7)*0,3*2*0,16 stropní deska 3200x2600mm tl.300mm, 1ks, výztuž:(3,2*2,6-0,7*0,7)*0,3*0,16 22.244=22,244 [A]	T	22,244		
109	038.2 301.2 11		Plovákový regulátor průtoku, D+M  Specifikace:  Druh zařízení: samočinný kontejnerový mechanický regulátor průtoku odpadních vod.  Princip činnosti: mechanické propojení plováku umístěného uvnitř skříně přes páky na přítokové a odtokové šoupátko.  Technické parametry: max. odtok: 120 l/s pásmo regulace: 65-165 l/s DN přítoku: 350 rozměry regulátoru d/š/v: 1 500x900x900 mm  Součásti dodávky: vlastní regulátor nastavení na požadovanou hodnotu škrcení šoupátkové uzávěry DN 350 (1 ks), DN 200 (1 ks); vč. ovládacích koleček;	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			trubní nátok DN 350; trubní odtok DN 350; montáž zařízení.  Funkční provedení: standardní; s nouzovým vyprazdňováním; samočinné odblokování ucpaných hradítek; regulace i při zpětném vzdutí; s možností následné úpravy hodnoty škrcení (uvnitř pracovního pásma regulátoru).  Materiálové provedení: regulátor ... nerezová ocel; vodící lišty šoupat a kladky ... vysoce resistantní plastická hmota.  Osazení: do vlastní instalační šachty (RŠ), před pokládkou stropních prefabrikátů.  Montáž: na otočné příruby přívodních trubek DN 350 a 200 (stavební připravenost).				
110	038.2 301.2 12		Prostup pro potrubí NO 354x2mm, vodotěsný, D+M  Položka zahrnuje : - provedení jádrového vývrtu v ŽB stěně tl.300mm, - trubku z nerezové oceli 354x2mm dl.540mm, - její utěsnění v provedeném prostupu segmentovým těsněním, - dodávku a montáž točivé příruby z nerezové oceli DN350, - dodávku a montáž lemového/přivařovacího kroužku DN350.	KPL	1,000		
111	038.2 301.2 13		Prostup pro potrubí NO 204x2mm, vodotěsný, D+M  Položka zahrnuje : - provedení jádrového vývrtu v ŽB stěně tl.300mm, - 1ks trubky z nerezové oceli 204x2mm dl.540mm, - její utěsnění v provedeném prostupu segmentovým těsněním, - 1ks trubky z nerezové oceli 204x2mm dl.985mm,	KPL	1,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a montáž 2ks točivé příruby z nerezové oceli DN200, - dodávku a montáž 2ks lemového/přivařovacího kroužku DN200.				
112	038.2 301.2 14		Penetrační impregrační nátěr, vodoodpudivý jednovrstvý Penetrační impregrační nátěr, vodoodpudivý jednovrstvý OK1 a RŠ, dno: $(9.25+3.2+3.05+1.3+6.2+4.5)*0.3=8,250$ [A] $(9.25*4.5-3.05*1.3)-(8.65*3.9-3.05*1.3)=7,890$ [B] OK1 a RŠ, stěny vně: $(8.65+2.6+3.05+1.3+5.6+3.9)*2.85=71,535$ [C] Celkem: $A+B+C=87,675$ [D]	M2	87,675		
113	212792112R00		Montáž trativodů z flexibilních trubek, lože Dodávka trubek se oceňuje ve specifikaci, ztrátne se doporučuje ve výši 1 %. $10.5+4.4+3.25+7.55+5.75+0.45=31,900$ [A] Celkem: $A=31,900$ [B]	M	31,900		
114	28611223.A		Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm $31.9*1.01=32,219$ [A] Celkem: $A=32,219$ [B]	M	32,219		
115	341351901R00		Bednění trubního prostupu v bednění plochy do 0,5 m2 Bednění trubního prostupu v bednění plochy do 0,5 m2 potrubí PVC/PP DN500: $1=1,000$ [A]	KUS	1,000		
116	38.2 301.2 01		Čerpací jímka DN 800, D+MTŽ+DMTŽ Čerpací jímka ze 2ks studničních skruží 800/1000/90mm, včetně výplně dna kamenivem těžkým do výšky 300mm.	KPL	1,000		
117	380356241R00		Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,zříz. Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,zříz.	M2	170,040		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			OK1 a RŠ, dno:(9,25+3,2+3,05+1,3+6,2+4,5)*0,3 OK1 a RŠ, stěny vně:(8,65+2,6+3,05+1,3+5,6+3,9)*2,9 OK1 a RŠ, stěny uvnitř, OK:(5,0*2+3,3*2)*2,9 OK1 a RŠ, stěny uvnitř, RŠ:(2,75*2+2,0*2)*2,9 OK1 a RŠ, příčky v OK1:(5,0+2,35*2+1,2*2)*1,1 170.04=170,040 [A]				
118	380356242R00		Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,odbed. Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,odbed. 170.04=170,040 [A]	M2	170,040		
119	380361007R00		Výztuž kompletních konstrukcí z oceli 10 505(R) Výztuž kompletních konstrukcí z oceli 10 505(R) OK1 a RŠ, výztuž 160kg/m3:35.327*0.16=5,652 [A] Celkem: A=5,652 [B]	T	5,652		
120	631312811RM 1		Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 30/37 z betonu prostého Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 30/37 z betonu prostého OK1 a RŠ, mazanina tl.70mm:(8.65*3.9-3.05*1.3-0.7*0.7*4)*0.07=1,947 [A] Celkem: A=1,947 [B]	M3	1,947		
121	931981021R00		Těsnění pracovní spáry bitumenovým plechem Těsnění pracovní spáry bitumenovým plechem OK1 a RŠ:8.35+2.3+3.05+3.6*2+5.3*2+1.45=32,950 [A] Celkem: A=32,950 [B]	M	32,950		
122	R 341351902.1		Bednění trubního prostupu v bednění plochy do 1,0 m2 Bednění trubního prostupu v bednění plochy do 1,0 m2	KUS	2,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			potrubí SKLL DN1000:1 potrubí SKLL DN800:1 1+1=2,000 [A]				
123	R 341351903.1		Bednění trubního prostupu v bednění plochy do 2,25 m2 Bednění trubního prostupu v bednění plochy do 2,25 m2 potrubí SKLL DN1200:1=1,000 [A]	KUS	1,000		
124	R 380326142.1		Beton komplet.konstr.vodostavební C 30/37 železobeton, vliv prostředí XC3 Beton komplet.konstr.vodostavební C 30/37 železobeton, vliv prostředí XC3 OK1 a RŠ, dno:(9.25*4.5-3.05*1.3)*0.3=11,298 [A] OK1 a RŠ, stěny :(5.6*3.9-5.0*3.3)*2.9=15,486 [B] (3.05*2.6-2.75*2.0)*2.9=7,047 [C] OK1 a RŠ, příčky v OK1:5.0*1.1*0.2=1,100 [D] 1.2*1.1*0.3=0,396 [E] Celkem: A+B+C+D+E=35,327 [F]	M3	35,327		
125	R 457311118.1		Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 30/37 Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 30/37 OK1:5.0*1.9*1.1-1.5=8,950 [A] 2.35*1.2*0.35=0,987 [B] 2.35*1.2*0.55=1,551 [C] RŠ:2.75*2.0*0.8-1.5*0.9*0.38=3,887 [D] Celkem: A+B+C+D=15,375 [E]	M3	15,375		
126	038.3 301.3 01		Stěnová vložka opískovaná pro potrubí SKLL1000 s límcem, D+M Stěnová vložka opískovaná pro potrubí SKLL1000 s límcem, D+M	KUS	2,000		
127	038.3 301.3 02		Stěnová vložka opískovaná pro potrubí SKLL800 s límcem, D+M Stěnová vložka opískovaná pro potrubí SKLL800 s límcem, D+M	KUS	1,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
128	038.3 301.3 03		Bednění staveništních prefabrikátů - zřízení Bednění staveništních prefabrikátů - zřízení  stropní desky: $(4.75 + (3.24 + 3.58 + 1.0 + 1.83) * 0.3) * 2 = 15,290$ [A] $5.93 + (1.06 * 2 + 3.58 * 2 + 1.5 + 0.7 * 4) * 0.3 = 10,004$ [B] Celkem: A+B=25,294 [C]	M2	25,294		
129	038.3 301.3 04		Bednění staveništních prefabrikátů - odstranění Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu.  $25.294 = 25,294$ [A]	M2	25,294		
130	038.3 301.3 05		Železobeton staveništních prefabrikátů C 30/37 vliv prostředí XC3 Železobeton staveništních prefabrikátů C 30/37 vliv prostředí XC3  stropní desky: $4.75 * 0.3 * 2 = 2,850$ [A] $(5.93 - 0.7 * 0.7) * 0.3 = 1,632$ [B] Celkem: A+B=4,482 [C]	M3	4,482		
131	038.3 301.3 06		Výztuž staveništních prefabrikátů z beton. oceli 10S05 (R) výztuž ... 150kg/m3  stropní desky: $4.75 * 0.3 * 2 * 0.15 = 0,428$ [A] $(5.93 - 0.7 * 0.7) * 0.3 * 0.15 = 0,245$ [B] Celkem: A+B=0,673 [C]	T	0,673		
132	038.3 301.3 07		Osazení staveništních prefabrikátů Osazení staveništních prefabrikátů  stropní desky, beton: $4.75 * 0.3 * 2 * 2.525 = 7,196$ [A] $(5.93 - 0.7 * 0.7) * 0.3 * 2.525 = 4,121$ [B] stropní desky, výztuž: $4.75 * 0.3 * 2 * 0.15 = 0,428$ [C] $(5.93 - 0.7 * 0.7) * 0.3 * 0.15 = 0,245$ [D] Celkem: A+B+C+D=11,990 [E]	T	11,990		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
133	038.3 301.3 08		Penetrační impregrační nátěr, vodoodpudivý jednovrstvý Penetrační impregrační nátěr, vodoodpudivý jednovrstvý Š03, dno: $(4.9*2+2.25*2+3.75)*0.3=5,415$ [A] $(4.9*4.9-2.65*2.65*0.5)-(4.3*4.3-2.48*2.48*0.5)=5,084$ [B] Š03, stěny vně: $(4.3*2+1.83*2+3.5)*1.95=30,732$ [C] Celkem: $A+B+C=41,231$ [D]	M2	41,231		
134	212792112R00		Montáž trativodů z flexibilních trubek, lože Dodávka trubek se oceňuje ve specifikaci, ztrátne se doporučuje ve výši 1 %. $5.95*2+5.85=17,750$ [A] Celkem: $A=17,750$ [B]	M	17,750		
135	28611223.A		Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm $17.75*1.01=17,928$ [A] Celkem: $A=17,928$ [B]	M	17,928		
136	380356241R00		Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,zříz. Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,zříz. Š03, dno: $(4.9*2+2.25*2+3.75)*0.3=5,415$ [A] Š03, stěny vně: $(4.3*2+1.83*2+3.5)*2.2=34,672$ [B] Š03, stěny uvnitř: $(3.7*2+1.4*2+3.25)*2.2=29,590$ [C] Celkem: $A+B+C=69,677$ [D]	M2	69,677		
137	380356242R00		Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,odbed. Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,odbed. $69.677=69,677$ [A]	M2	69,677		
138	380361007R00		Výztuž kompletních konstrukcí z oceli 10 505(R) Výztuž kompletních konstrukcí z oceli 10 505(R)	T	2,342		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Š03, výztuž 150kg/m3:15.6152*0.15=2,342 [A] Celkem: A=2,342 [B]				
139	631312811RM 1		Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 30/37 z betonu prostého  Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 30/37 z betonu prostého  Š03, mazanina tl.70mm:(4.3*1.82+(4.3+1.82)*0.5*2.48-0.7*0.7)*0.07=1,045 [A] Celkem: A=1,045 [B]	M3	1,045		
140	931981021R00		Těsnění pracovní spáry bitumenovým plechem  Těsnění pracovní spáry bitumenovým plechem  Š03:4.0*2+1.65*2+3.35=14,650 [A] Celkem: A=14,650 [B]	M	14,650		
141	R 341351902.1		Bednění trubního prostupu v bednění plochy do 1,0 m2  Bednění trubního prostupu v bednění plochy do 1,0 m2  potrubí SKLL DN1000:2=2,000 [A] potrubí SKLL DN800:1=1,000 [B] Celkem: A+B=3,000 [C]	KUS	3,000		
142	R 380326142.1		Beton komplet.konstr.vodostavební C 30/37 železobeton, vliv prostředí XC3  Beton komplet.konstr.vodostavební C 30/37 železobeton, vliv prostředí XC3  Š03, dno:4.9*2.25*0.3=3,308 [A] (4.9+2.25)*0.5*2.65*0.3=2,842 [B] Š03, stěny :(4.3*1.83+(4.3+1.83)*0.5*2.47)*2.2=33,967 [C] -(3.7*1.4+(3.7*1.4)*0.5*2.3)*2.2=-24,501 [D] Celkem: A+B+C+D=15,616 [E]	M3	15,616		
143	R 457311118.1		Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 30/37  Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 30/37	M3	3,690		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Š03:(2.2+1.4+0.9)*0.6+6.6*0.15=3,690 [A] Celkem: A=3,690 [B]				
144	038.4 301.2 01		Čerpací jímka DN 800, D+MTŽ+DMTŽ Čerpací jímka ze 2ks studničních skruží 800/1000/90mm, včetně výplně dna kamenivem těžkým do výšky 300mm.	KPL	1,000		
145	038.4 301.2 02		Bednění staveništních prefabrikátů - zřízení Bednění staveništních prefabrikátů - zřízení stropní deska:11,55+(4,4+1,76*2+3,97+1,9+0,7*4)*0,25 15,698=15,698 [A]	M2	15,698		
146	038.4 301.2 03		Bednění staveništních prefabrikátů - odstranění Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu. 15,698=15,698 [A]	M2	15,698		
147	038.4 301.2 04		Železobeton staveništních prefabrikátů C 30/37 vliv prostředí XC3 Železobeton staveništních prefabrikátů C 30/37 vliv prostředí XC3 stropní deska:(11,55-0,7*0,7)*0,25 2,765=2,765 [A]	M3	2,765		
148	038.4 301.2 05		Výztuž staveništních prefabrikátů z beton. oceli 10505 (R) výztuž ... 150kg/m3 stropní deska:(11,55-0,7*0,7)*0,25*0,15 0,415=0,415 [A]	T	0,415		
149	038.4 301.2 06		Osazení staveništních prefabrikátů Osazení staveništních prefabrikátů	T	7,397		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stropní deska, beton:(11,55-0,7*0,7)*0,25*2,525	6,982			
			stropní deska, výztuž:(11,55-0,7*0,7)*0,25*0,15	0,415			
			6,982+0,415=7,397 [A]				
150	038.4 301.3 07		Penetrační impregrační nátěr, vodoodpudivý jednovrstvý	M2	26,201		
			Penetrační impregrační nátěr, vodoodpudivý jednovrstvý				
			Š15, dno:(4,4+1,76*2+3,97+1,9)*0,3=4,137 [A]				
			Š15, stěny vně:(4,4+1,76*2+3,97+1,9)*1,6=22,064 [B]				
			Celkem: A+B=26,201 [C]				
151	038.4 301.3 08		Vodotěsné zaslepení otvoru po dočasném propoji ŽB DN800, včetně povrchových úprav	KPL	1,000		
			Vodotěsné zaslepení otvoru po dočasném propoji ŽB DN800, včetně povrchových úprav				
152	212792112R00		Montáž trativodů z flexibilních trubek, lože	M	18,550		
			Dodávka trubek se oceňuje ve specifikaci, ztratiné se doporučuje ve výši 1 %.				
			0,6+5,1+2,45+2,45+4,7+2,95+0,3=18,550 [A]				
			Celkem: A=18,550 [B]				
153	28611223.A		Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm	M	18,736		
			Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm				
			18,55*1,01=18,736 [A]				
			Celkem: A=18,736 [B]				
154	380356241R00		Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,zříz.	M2	48,360		
			Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,zříz.				
			Š15, dno:(4,4+1,76*2+3,97+1,9)*0,3=4,137 [A]				
			Š15, stěny vně:(4,4+1,76*2+3,97+1,9)*1,75=24,133 [B]				
			Š15, stěny uvnitř:(3,8+1,4*2+3,48+1,4)*1,75=20,090 [C]				
			Celkem: A+B+C=48,360 [D]				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
155	380356242R00		Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,odbed. Bednění kompl.konstr.neomít.BV pl.rovinných,odbed.  Š15, dno:(4.4+1.76*2+3.97+1.9)*0.3=4,137 [A] Š15, stěny vně:(4.4+1.76*2+3.97+1.9)*1.75=24,133 [B] Š15, stěny uvnitř:(3.8+1.4*2+3.48+1.4)*1.75=20,090 [C] Celkem: A+B+C=48,360 [D]	M2	48,360		
156	380361007R00		Výztuž kompletních konstrukcí z oceli 10 505(R) Výztuž kompletních konstrukcí z oceli 10 505(R)  Š15, výztuž 150kg/m3:10.0975*0.15=1,515 [A] Celkem: A=1,515 [B]	T	1,515		
157	631312811RM 1		Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 30/37 z betonu prostého  Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 30/37 z betonu prostého  Š15, mazanina tl.70mm:(11.55-0.7*0.7)*0.07=0,774 [A] Celkem: A=0,774 [B]	M3	0,774		
158	931981015R00		Těsnění trubních prostupů bentonit.páskou Položka obsahuje montáž a dodávku samolepicího těsnění.  prostup potrubí ŽB800, 3ks:Pi*1.1*3= Celkem: A=	M	10,367		
159	931981021R00		Těsnění pracovní spáry bitumenovým plechem Těsnění pracovní spáry bitumenovým plechem  Š15:4.0+1.65*2+3.7+1.65=12,650 [A] Celkem: A=12,650 [B]	M	12,650		
160	R 341351902.1		Bednění trubního prostupu v bednění plochy do 1,0 m2	KUS	3,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bednění trubního prostupu v bednění plochy do 1,0 m2 potrubí ŽB DN800:3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B]				
161	R 380326142.1		Beton komplet.konstr.vodostavební C 30/37 železobeton, vliv prostředí XC3 Beton komplet.konstr.vodostavební C 30/37 železobeton, vliv prostředí XC3 Š15, dno:11.55*0.3=3,465 [A] Š15, stěny :(11.55-7.76)*1.75=6,633 [B] Celkem: A+B=10,098 [C]	M3	10,098		
162	R 457311118.1		Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 30/37 Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 30/37 Š15:(1.3+1.15+0.3)*0.55+5.05*0.2=2,523 [A] Celkem: A=2,523 [B]	M3	2,523		
163	004 301.2 01		Kotvení sklolaminátového oblouku DN800 třmenem Položka zahrnuje : - kotevní ocelový třmen 50/5mm dl.2040mm, - 2ks profilu L 100/100/10mm dl.100mm, - 2ks chemických kotev M16, včetně vyvrtání otvoru d18mm hl.100mm, - provedení svaru třmenu k L profilu. Viz výkres C 301.2.11b "Vzorové uložení potrubí - sklolaminát".	KPL	3,000		
164	004 301.2 02		Kotvení sklolaminátového oblouku DN1000 třmenem Položka zahrnuje : - kotevní ocelový třmen 50/5mm dl.2550mm, - 2ks profilu L 100/100/10mm dl.100mm, - 2ks chemických kotev M16, včetně vyvrtání otvoru d18mm hl.100mm, - provedení svaru třmenu k L profilu. Viz výkres C 301.2.11b "Vzorové uložení potrubí - sklolaminát".	KPL	4,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
165	451572111R00		Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	M3	28,812		
			Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm				
			stoka A1 SKLL1200, 11,5-13,4, ornice, dl.1,9m:(2,1+0,2)*0,31*1,9				
			stoka A1 SKLL1000, 16,0-19,9, ornice, dl.3,9m:(1,9+0,2)*0,26*3,9				
			stoka A1 SKLL1000, 24,7-29,5, ornice, dl.4,8m:(1,9+0,2)*0,26*4,8				
			stoka A1 SKLL1000, 43,9-45,1, ornice, dl.1,2m:(1,9+0,2)*0,26*1,2				
			stoka A1 SKLL1000, 47,5-55,1, ornice, dl.7,6m:(1,9+0,2)*0,26*7,6				
			stoka A1-1 SKLL800, 0,0-21,25, ornice, dl.21,25m:(1,65+0,2)*0,2*21,25				
			stoka A1-1 SKLL800, 22,45-54,3, ornice, dl.31,85m:(1,65+0,2)*0,2*31,85				
			stoka A1-2 SKLL600, 0,0-9,9, ornice, dl.9,9m:(1,3+0,2)*0,15*9,9				
			stoka OS-1 SKLL1000, 123,0-131,8, ornice, 8,8m:(1,9+0,2)*0,26*8,8				
			stoka OS-2 SKLL800, 120,5-130,4, ornice, 9,9m:(1,65+0,2)*0,2*9,9				
			objem potrubí SKLL600:-0,056*9,9				
			objem potrubí SKLL800:-0,1*(21,25+31,85+4,7+9,9)				
			objem potrubí SKLL1000:-0,165*(3,9+4,8+1,2+7,6+2,0+8,8)				
			objem potrubí SKLL1200:-0,235*1,9				
			28.812=28,812 [A]				
166	452311131R00		Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15	M3	49,089		
			Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15				





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka A1 ŽB1200, 58,25-65,8, ornice, dl.7,55m:(2,4+0,2)*0,1*7,55				
			stoka A1-2 ŽB600, 11,0-13,0, ornice, dl.2,0m:(1,5+0,2)*0,1*2,0				
			Propoj stáv.OK1 SKLL800, 0,0-4,7, stáv.OK, 4,7m:(1,65+0,2)*0,1*4,7				
			Propoj stáv.OK2 ŽB800, 0,0-5,0, ornice, 5,0m:(1,9+0,2)*0,1*5,0				
			stoka OS-1 ŽB1000, 0,0-12,7, ornice, 12,7m:(2,15+0,2)*0,1*12,7				
			stoka OS-1 ŽB1000, 12,7-17,6, panely, 4,9m:(2,15+0,2)*0,1*4,9				
			stoka OS-1 ŽB1000, 17,6-19,7, ornice, 2,1m:(2,15+0,2)*0,1*2,1				
			stoka OS-1 ŽB1000, 21,7-36,5, ornice, 14,8m:(2,15+0,2)*0,1*14,8				
			stoka OS-1 ŽBCV1000, 38,5-42,1, ornice, 3,6m:(2,15+0,2)*0,1*3,6				
			stoka OS-1 ŽBCV1000, 42,1-50,1, štěrk, 8,0m:(2,15+0,2)*0,1*8,0				
			stoka OS-1 ŽBCV1000, 50,1-62,4, ornice, 12,3m:(2,15+0,2)*0,1*12,3				
			stoka OS-1 ŽB1000, 63,8-65,2, ornice, 1,4m:(2,15+0,2)*0,1*1,4				
			stoka OS-1 ŽB1000, 65,2-70,6, asf.komunikace, 5,4m:(2,15+0,2)*0,1*5,4				
			stoka OS-1 ŽB1000, 70,6-75,1, ornice, 4,5m:(2,15+0,2)*0,1*4,5				
			stoka OS-1 ŽB1000, 76,6-120,5, ornice, 43,9m:(2,15+0,2)*0,1*43,9				
			stoka OS-1 SKLL1000 oblouk, 131,8-135,3, ornice, 3,5m:(1,9+0,2)*0,1*3,5				
			stoka OS-2 ŽB800, 12,5-14,8, ornice, 2,3m:(1,9+0,2)*0,1*2,3				
			stoka OS-2 ŽB800, 18,6-28,1, ornice, 9,5m:(1,9+0,2)*0,1*9,5				
			stoka OS-2 ŽB800, 28,1-39,8, panely, 11,7m:(1,9+0,2)*0,1*11,7				
			stoka OS-2 ŽB800, 39,8-43,3, ornice, 3,5m:(1,9+0,2)*0,1*3,5				
			stoka OS-2 ŽB800, 44,5-52,1, štěrk, 7,6m:(1,9+0,2)*0,1*7,6				
			stoka OS-2 ŽB800, 52,1-59,3, ornice, 7,2m:(1,9+0,2)*0,1*7,2				
			stoka OS-2 ŽB800, 61,0-62,1, ornice, 1,1m:(1,9+0,2)*0,1*1,1				
			stoka OS-2 ŽB800, 79,1-81,1, ornice, 2,0m:(1,9+0,2)*0,1*2,0				
			stoka OS-2 ŽB800, 82,3-118,4, ornice, 36,1m:(1,9+0,2)*0,1*36,1				
			stoka OS-2 SKLL800 oblouk, 130,4-132,7, ornice, 2,3m:(1,65+0,2)*0,1*2,3				
			49.089=49,089 [A]				
167	452312161R00		Sedlové lože pod potrubí z betonu C 25/30	M3	150,242		
			Sedlové lože pod potrubí z betonu C 25/30				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka A1 ŽB1200, 58,25-65,8, ornice, dl.7,55m:(2,4+0,2)*0,5*7,55 stoka A1-2 ŽB600, 11,0-13,0, ornice, dl.2,0m:(1,5+0,2)*0,3*2,0 Propoj stáv.OK2 ŽB800, 0,0-5,0, ornice, 5,0m:(1,9+0,2)*0,38*5,0 stoka OS-1 ŽB1000, 0,0-12,7, ornice, 12,7m:(2,15+0,2)*0,45*12,7 stoka OS-1 ŽB1000, 12,7-17,6, panely, 4,9m:(2,15+0,2)*0,45*4,9 stoka OS-1 ŽB1000, 17,6-19,7, ornice, 2,1m:(2,15+0,2)*0,45*2,1 stoka OS-1 ŽB1000, 21,7-36,5, ornice, 14,8m:(2,15+0,2)*0,45*14,8 stoka OS-1 ŽBCV1000, 38,5-42,1, ornice, 3,6m:(2,15+0,2)*0,45*3,6 stoka OS-1 ŽBCV1000, 42,1-50,1, štěrky, 8,0m:(2,15+0,2)*0,45*8,0 stoka OS-1 ŽBCV1000, 50,1-62,4, ornice, 12,3m:(2,15+0,2)*0,45*12,3 stoka OS-1 ŽB1000, 63,8-65,2, ornice, 1,4m:(2,15+0,2)*0,45*1,4 stoka OS-1 ŽB1000, 65,2-70,6, asf.komunikace, 5,4m:(2,15+0,2)*0,45*5,4 stoka OS-1 ŽB1000, 70,6-75,1, ornice, 4,5m:(2,15+0,2)*0,45*4,5 stoka OS-1 ŽB1000, 76,6-120,5, ornice, 43,9m:(2,15+0,2)*0,45*43,9 stoka OS-2 ŽB800, 12,5-14,8, ornice, 2,3m:(1,9+0,2)*0,38*2,3 stoka OS-2 ŽB800, 18,6-28,1, ornice, 9,5m:(1,9+0,2)*0,38*9,5 stoka OS-2 ŽB800, 28,1-39,8, panely, 11,7m:(1,9+0,2)*0,38*11,7 stoka OS-2 ŽB800, 39,8-43,3, ornice, 3,5m:(1,9+0,2)*0,38*3,5 stoka OS-2 ŽB800, 44,5-52,1, štěrky, 7,6m:(1,9+0,2)*0,38*7,6 stoka OS-2 ŽB800, 52,1-59,3, ornice, 7,2m:(1,9+0,2)*0,38*7,2 stoka OS-2 ŽB800, 61,0-62,1, ornice, 1,1m:(1,9+0,2)*0,38*1,1 stoka OS-2 ŽB800, 79,1-81,1, ornice, 2,0m:(1,9+0,2)*0,38*2,0 stoka OS-2 ŽB800, 82,3-118,4, ornice, 36,1m:(1,9+0,2)*0,38*36,1 objem potrubí ŽB600:-0,101*2,0 objem potrubí ŽB800:-0,186*(5,0+2,3+9,5+11,7+3,5+7,6+7,2+1,1+2,0+36,1) objem potrubí ŽB1000:-0,268*(12,7+4,9+2,1+14,8+3,6+8,0+12,3+1,4+5,4+4,5+43,9) objem potrubí ŽB1200:-0,359*7,55 150.242=150,242 [A]				
168	899623171R00		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C25/30 Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C25/30	M3	11,437		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Propoj stáv.OK1 SKLL800, 0,0-4,7, stáv.OK, 4,7m:1,4*0,8*4,7 Propoj stáv.OK1 SKLL1000, 25,2-27,2, ornice, 2,0m:1,6*1,6*1,0 stoka OS-1 SKLL1000 oblouk, 131,8-135,3, ornice, 3,5m:(1,9+0,2)*1,026*3,5 stoka OS-2 SKLL800 oblouk, 130,4-132,7, ornice, 2,3m:(1,65+0,2)*0,82*2,3 objem potrubí SKLL1000:-Pi*0,513^2*(1,0+3,5) objem potrubí SKLL800:-Pi*0,41^2*(4,7+2,3) 11.437=11,437 [A]				
169	899643111R00		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu  Propoj stáv.OK1 SKLL800, 0,0-4,7, stáv.OK, 4,7m:0.8*4.7*2=7,520 [A] Propoj stáv.OK1 SKLL1000, 25,2-27,2, ornice, 2,0m:1.6*1.0*2=3,200 [B] Celkem: A+B=10,720 [C]	M2	10,720		
170	R 273361921.1		Výztuž desek podkl. pod potrubí a desek krycích ze svařovaných sítí 9,0/100 x 9,0/100  Výztuž podkladních (2 vrstvy při dolním a horním povrchu) a krycích (1 vrstva při dolním povrchu) desek tloušťky 300mm. Hmotnost svařované sítě 9,0/100 x 9,0/100 ... 9,98kg/m2.  Propoj stáv.OK1 SKLL800, 0,0-4,7, stáv.OK, 4,7m:1.4*4.7*1*0.00998=0,066 [A] stoka OS-1 SKLL1000 oblouk, 131,8-135,3, ornice, 3,5m:(1.9+0.2)*3.5*3*0.00998=0,220 [B] stoka OS-2 SKLL800 oblouk, 130,4-132,7, ornice, 2,3m:(1.65+0.2)*2.3*3*0.00998=0,127 [C] Celkem: A+B+C=0,413 [D]	T	0,413		
171	R 451572111.1		Lože pod potrubí ze štěrkopísku frakce 0 - 20 mm Lože pod potrubí ze štěrkopísku frakce 0 - 20 mm	M3	38,703		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka A1 PVC/PP500, 0,5-3,45, ornice, dl.2,95m:(1,2+0,2)*0,1*2,95 stoka A1 SKLL1200, 11,5-13,4, ornice, dl.1,9m:(2,1+0,2)*0,2*1,9 stoka A1 SKLL1000, 16,0-19,9, ornice, dl.3,9m:(1,9+0,2)*0,2*3,9 stoka A1 SKLL1000, 24,7-29,5, ornice, dl.4,8m:(1,9+0,2)*0,2*4,8 stoka A1 SKLL1000, 43,9-45,1, ornice, dl.1,2m:(1,9+0,2)*0,2*1,2 stoka A1 SKLL1000, 47,5-55,1, ornice, dl.7,6m:(1,9+0,2)*0,2*7,6 stoka A1-1 SKLL800, 0,0-21,25, ornice, dl.21,25m:(1,65+0,2)*0,2*21,25 stoka A1-1 SKLL800, 22,45-54,3, ornice, dl.31,85m:(1,65+0,2)*0,2*31,85 stoka A1-1, propoj u Š06 PP600, ornice, 0,6m:(1,3+0,2)*0,1*0,6 stoka A1-2 SKLL600, 0,0-9,9, ornice, dl.9,9m:(1,3+0,2)*0,2*9,9 stoka OS-1 SKLL1000, 123,0-131,8, ornice, 8,8m:(1,9+0,2)*0,2*8,8 stoka OS-2 SKLL800, 120,5-130,4, ornice, 9,9m:(1,65+0,2)*0,2*9,9 38.703=38,703 [A]				
172	R 451572211.1		Drenážní vrstva z kameniva těžného frakce 8 -16 mm  Drenážní vrstva pod uložením sklolaminátových segmentových oblouků. Pouze v případě zastižení hladiny podzemní vody.  stoka OS-1 SKLL1000 oblouk, 131,8-135,3, ornice, 3,5m:(1,9+0,2)*0,15*3,5=1,103 [A] stoka OS-2 SKLL800 oblouk, 130,4-132,7, ornice, 2,3m:(1,65+0,2)*0,15*2,3=0,638 [B] Celkem: A+B=1,741 [C]	M3	1,741		
173	R 452311161.1		Desky podkladní pod potrubí a desky krycí ze železobetonu C 25/30  Podkladní a krycí deska tloušťky 300mm pro uložení sklolaminátových segmentových oblouků.  Propoj stáv.OK1 SKLL800, 0,0-4,7, stáv.OK, 4,7m:1,4*0,3*4,7*1=1,974 [A] stoka OS-1 SKLL1000 oblouk, 131,8-135,3, ornice, 3,5m:(1,9+0,2)*0,3*3,5*2=4,410 [B] stoka OS-2 SKLL800 oblouk, 130,4-132,7, ornice, 2,3m:(1,65+0,2)*0,3*2,3*2=2,553 [C] Celkem: A+B+C=8,937 [D]	M3	8,937		
174	R 457311118.1		Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový C 30/37  Rozdělovací komora RK2 - stavební úpravy stávající OK2. Provedení nového žlabu a manipulační lavičky.	M3	0,300		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
175	564851113RT 2		Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 17 cm štěrkodrt' frakce 0-32 mm  Rekonstrukce asfaltové komunikace po překopu.  stoka OS-1 ŽB1000, 65,2-70,6, asf.komunikace, 5,4m:(2.15+0.2)*5.4=12,690 [A] Celkem: A=12,690 [B]	M2	12,690		
176	564861111RT 4		Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm štěrkodrt' frakce 0-63 mm  Rekonstrukce asfaltové komunikace po překopu. Výkaz výměr viz položka 564851113RT2.	M2	12,690		
177	565151111RT 3		Podklad z obal kam.ACP 16+, do 3 m, tl. 7 cm  Rekonstrukce asfaltové komunikace po překopu. Výkaz výměr viz položka 577131111RT3.	M2	14,850		
178	566901111R00		Vyspravení podkladu po překozech štěrkopískem  Vyspravení nepevných cest po překozech (2 vrstvy štěrkopísku tl.20cm).  stoka OS-1 ŽBCV1000, 42,1-50,1, štěrk, 8,0m:(2.15+0.2)*8.0*0.2*2=7,520 [A] stoka OS-2 ŽB800, 44,5-52,1, štěrk, 7,6m:(1.9+0.2)*7.6*0.2*2=6,384 [B] Celkem: A+B=13,904 [C]	M3	13,904		
179	573211112R00		Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,25 kg/m2  Rekonstrukce asfaltové komunikace po překopu. Výkaz výměr viz položka 577131111RT3.	M2	14,850		
180	573231110R00		Postřik živичný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2  Rekonstrukce asfaltové komunikace po překopu. Výkaz výměr viz položka 577131111RT3.	M2	14,850		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
181	577131111RT 3		Beton asfalt. ACO 11+ ohrusný, š. do 3 m, tl. 4 cm  Rekonstrukce asfaltové komunikace po překopu.  stoka OS-1 ŽB1000, 65,2-70,6, asf.komunikace, 5,4m:(2.15+0.2+0.2*2)*5.4=14,850 [A] Celkem: A=14,850 [B]	M2	14,850		
182	614471713R00		Vyspravení beton. konstrukcí cem. maltou  Rozdělovací komora RK2 - stavební úpravy stávající OK2. Zapravení povrchu vnitřních stěn po bouracích pracích.	M2	2,000		
183	631312811RM 1		Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 30/37 z betonu prostého  Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 30/37 z betonu prostého  RK1, atyp:(3,5*3,0-1,12*1,13*0,5-0,7*0,7)*0,07 Š02, atyp:(3,0*3,2-1,36*1,63*0,5-0,7*0,7)*0,07 Š04, atyp:(2,8*3,15-1,22*1,15*0,5-0,7*0,7)*0,07 Š06, atyp:(2,75*2,55-0,18*1,2*0,5-0,7*0,7)*0,07 Š08, atyp:(2,75*2,5-1,1*1,45*0,5-Pi*0,5^2)*0,07 Š09, atyp:(2,2*2,6-1,2*0,2*0,5-0,35*2,0*0,5-Pi*0,5^2)*0,07 Š10, atyp:(2,0*2,35-0,61*1,72*0,5-Pi*0,5^2)*0,07 Š12, atyp:(3,4*2,9-1,43*1,14*0,5-Pi*0,5^2)*0,07 Š14, atyp:(2,7*2,25-0,905*1,095*0,5-Pi*0,5^2)*0,07 Š16, atyp:((1,75+1,53)*0,5*1,85-Pi*0,5^2)*0,07 Š17, atyp:(2,2*2,55-0,4*1,61*0,5-0,88*0,94*0,5-Pi*0,5^2)*0,07 4.477=4,477 [A]	M3	4,477		
184	767 301.2 01		Stupadlo šachtové žebříkové ocelové jádro, PE - povlak, D+M  Kovení pomocí chemických kotev M10-100mm do vyvrtaných otvorů viz položka R 953981202.1.	KUS	34,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			OK1:6*3 RŠ:6 Š03:6 Š15:4 34=34,000 [A]				
185	767 301.2 02		Poklop světlosti 700x700mm, výšky 70mm kompozitní, tř. A15, D+M  Poklop s odvětrávací hlavicí, s pantem, uzamykatelný. Včetně rámu a veškerého příslušenství.  OK1, monolit:3 RŠ, monolit:1 RK1, atyp:1 Š02, atyp:1 Š03, monolit:1 Š04, atyp:1 Š06, atyp:1 Š15, monolit:1 10=10,000 [A]	KUS	10,000		
186	767 301.2 02	1	Poklop kanalizační DN625, výšky 100mm z tvárné litiny, tř. B125, D+M  S pantem, s odvětráním, uzamykatelný. Včetně rámu a veškerého příslušenství.  Š01 DN1000:1 Š05 DN1200:1 Š07 DN1200:1 Š08, atyp:1 Š09, atyp:1 Š10, atyp:1 Š11 DN1500:1 Š12, atyp:1 Š13 DN1200:1 Š14, atyp:1 Š16, atyp:1 Š17, atyp:1 12=12,000 [A]	KUS	12,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
187	767 301.2 03		Výsuvné vstupní madlo z pozinkované oceli manipulační délka 1,5m, D+M  Kovení pomocí chemických kotev M10-100mm do vyvrtaných otvorů viz položka R 953981202.1.  OK1, monolit:3 RŠ, monolit:1 RK1, atyp:1 Š02, atyp:1 Š03, monolit:1 Š04, atyp:1 Š06, atyp:1 Š15, monolit:1 10=10,000 [A]	KUS	10,000		
188	767 301.2 04		Oplocení z poplastovaného pletiva v.2,0m ocelové sloupky, podhrabové desky, D+M  Položka zahrnuje veškeré práce a materiály související s výstavbou nového oplocení, včetně hloubení jamek pro patky sloupků a vlastních patek sloupků, kotvení sloupků do základových patek, včetně ocelových Pz držáků podhrabových desek.	M	10,000		
189	998767101R00		Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m  Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	T	1,549		
190	R 767900040.1		Demontáž oplocení z pletiva, vč.likvidace  Demontáž o oplocení z pletiva, včetně demontáže ocelových sloupků (4ks) a podhrabových desek.	M	10,000		
191	59223782		Podkladek pod hrdlovou troubu DN600-800  Podkladek pod hrdlovou troubu DN600-800	KUS	39,000		
192	59223783		Podkladek pod hrdlovou troubu DN1000	KUS	49,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladek pod hrdlovou troubu DN1000				
193	59223784		Podkladek pod hrdlovou troubu DN1200 Podkladek pod hrdlovou troubu DN1200	KUS	2,000		
194	822442111R00		Montáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 600 Montáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 600 stoka A1-2 ŽB600:2.0=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B]	M	2,000		
195	822472111R00		Montáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 800 Montáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 800 stoka OS-2 ŽB800, severní větev:42,9 stoka OS-2 ŽB800, severní větev:38,1 Propoj stáv.OK2 ŽB800:5,0 86=86,000 [A]	M	86,000		
196	822492111R00		Montáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 1000 Montáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 1000 stoka OS-1 ŽB1000:89.7=89,700 [A] stoka OS-1 ŽBCV1000:23.9=23,900 [B] Celkem: A+B=113,600 [C]	M	113,600		
197	822522111R00		Montáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 1200 Montáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 1200 stoka A1 ŽB1200:7.5=7,500 [A] Celkem: A=7,500 [B]	M	7,500		
198	R 59222410.1		Trouba železobet hrdlová DN 600, vč.dopravy Trouba železobet hrdlová DN 600, vč.dopravy	M	2,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
199	R 59222412.1		Trouba železobet hrdlová DN 800, vč.dopravy Trouba železobet hrdlová DN 800, vč.dopravy  stoka OS-2 ŽB800, severní větev:42,9 stoka OS-2 ŽB800, severní větev:38,1 Propoj stáv.OK2 ŽB800:5,0 86=86,000 [A]	M	86,000		
200	R 59222414.1		Trouba železobet hrdlová DN 1000, vč.dopravy Trouba železobet hrdlová DN 1000, vč.dopravy  stoka OS-1 ŽB1000:89.7=89,700 [A] Celkem: A=89,700 [B]	M	89,700		
201	R 59222416.1		Trouba železobet hrdlová DN 1200, vč.dopravy Trouba železobet hrdlová DN 1200, vč.dopravy  stoka A1 ŽB1200:7.5=7,500 [A] Celkem: A=7,500 [B]	M	7,500		
202	R 59222544.1		Trouba železobet hrdlová DN 1000 s čedičovou výstelkou 180°, vč.dopravy Trouba železobet hrdlová DN 1000 s čedičovou výstelkou 180°, vč.dopravy  stoka OS-1 ŽBCV1000:23.9=23,900 [A] Celkem: A=23,900 [B]	M	23,900		
203	087 301.2 01		Plastové potrubí žebrované nebo hladké PP nebo PVC DN500, SN12  Plastové potrubí jednvrstvé žebrované (plné žebro v řezu, nikoliv korugované) nebo hladké PP nebo PVC (kompaktní stěna), SN min.12. (hrdlo při výrobě vytláčováno z trubky samotné, nikoli navařeno).  stoka A1 PVC/PP500:2.95=2,950 [A] Celkem: A=2,950 [B]	M	2,950		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
204	087 301.2 02		Koleno z PP nebo PVC 30° DN500  Koleno z PP nebo PVC 30° DN500  stoka A1 PVC/PP500, koleno 30°:1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
205	087 301.2 03		Plastové potrubí žebrované nebo hladké PP DN600, SN12  Plastové potrubí jednovrstvé žebrované (plné žebro v řezu, nikoliv korugované) nebo hladké PP (kompaktní stěna), SN min.12. (hrdlo při výrobě vytlačováno z trubky samotné, nikoli navařeno).  stoka A1-1, propoj u Š06 PP600:0.6=0,600 [A] Celkem: A=0,600 [B]	M	0,600		
206	871413121R00		Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 500  Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 500  stoka A1 PVC/PP500:2.95=2,950 [A] Celkem: A=2,950 [B]	M	2,950		
207	871423121R00		Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 600  Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 600  stoka A1-1, propoj u Š06 PP600:0.6=0,600 [A] Celkem: A=0,600 [B]	M	0,600		
208	877413123R00		Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 500  Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 500  stoka A1 PVC/PP500, koleno 30°:1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
209	087.1 301.2 01		Potrubí sklolaminátové DN 600 SN 10.000  Zahrnuje potrubí v délce 6m, krátké trouby a spojky a dopravu.	M	9,900		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka A1-2 SKLL600:9,9=9,900 [A] Celkem: A=9,900 [B]				
210	087.1 301.2 02		Potrubí sklolaminátové DN 800 SN 10.000 Zahrnuje potrubí v délce 6m, krátké trouby a spojky a dopravu.  stoka A1-1 SKLL800:53,1 stoka OS-2 SKLL800:9,9 Propoj stáv.OK1 SKLL800:4,7 67.7=67,700 [A]	M	67,700		
211	087.1 301.2 03		Potrubí sklolaminátové DN 1000 SN 10.000 Zahrnuje potrubí v délce 6m, krátké trouby a spojky a dopravu.  stoka A1 SKLL1000:31,9 stoka OS-1 SKLL1000:8,8 Propoj stáv.OK1 SKLL1000:2,0 42.7=42,700 [A]	M	42,700		
212	087.1 301.2 04		Potrubí sklolaminátové DN 1200 SN 10.000 Zahrnuje krátkou troubu a spojku a dopravu.  2=2,000 [A]	M	2,000		
213	087.1 301.2 05		Oblouk standardní DN1000/50°, 4 segmentový vč.dopravy, D+M Oblouk standardní DN1000/50°, 4 segmentový vč.dopravy, D+M  stoka OS-1 SKLL1000 oblouk:1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
214	087.1 301.2 06		Oblouk standardní DN800/39°, 3 segmentový vč.dopravy, D+M Oblouk standardní DN800/39°, 3 segmentový vč.dopravy, D+M  stoka OS-2 SKLL800 oblouk:1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
215	870100018R00		Montáž potrubí sklolaminátového ve výkopu, DN 600 Montáž potrubí sklolaminátového ve výkopu, DN 600  stoka A1-2 SKLL600:9.9=9,900 [A] Celkem: A=9,900 [B]	M	9,900		
216	870100020R00		Montáž potrubí sklolaminátového ve výkopu, DN 800 Montáž potrubí sklolaminátového ve výkopu, DN 800  stoka A1-1 SKLL800:53.1=53,100 [A] stoka OS-2 SKLL800:9.9=9,900 [B] Propoj stáv.OK1 SKLL800:4.7=4,700 [C] Celkem: A+B+C=67,700 [D]	M	67,700		
217	870100022R00		Montáž potrubí sklolaminátového ve výkopu, DN 1000 Montáž potrubí sklolaminátového ve výkopu, DN 1000  stoka A1 SKLL1000:31.9=31,900 [A] stoka OS-1 SKLL1000:8.8=8,800 [B] Propoj stáv.OK1 SKLL1000:2.0=2,000 [C] Celkem: A+B+C=42,700 [D]	M	42,700		
218	870100024R00		Montáž potrubí sklolaminátového ve výkopu, DN 1200 Montáž potrubí sklolaminátového ve výkopu, DN 1200  stoka A1 SKLL1200:2.0=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B]	M	2,000		
219	089 301.2 01		Šedá výstražná folie Šedá výstražná folie	M	340,750		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka A1 PVC/PP500:2,95				
			stoka A1 SKLL1000:31,9				
			stoka A1 SKLL1200:2,0				
			stoka A1 ŽB1200:7,5				
			stoka A1-1 SKLL800:53,1				
			stoka A1-1 PP600:0,6				
			stoka A1-2 SKLL600:9,9				
			stoka A1-2 ŽB600:2,0				
			Propoj stáv.OK1 SKLL800:4,7				
			Propoj stáv.OK1 SKLL1000:2,0				
			Propoj stáv.OK2 ŽB800:5,0				
			stoka OS-1 ŽB1000:89,7				
			stoka OS-1 ŽBCV1000:23,9				
			stoka OS-1 SKLL1000:12,3				
			stoka OS-2 ŽB800:42,9+38,1				
			stoka OS-2 SKLL800:12,2				
			340.75=340,750 [A]				
220	089 301.2 02		Revize nového potrubí TV kamerou s videozáznamem	M	340,750		
			Revize nového potrubí TV kamerou s videozáznamem				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka A1 PVC/PP500:2,95 stoka A1 SKLL1000:31,9 stoka A1 SKLL1200:2,0 stoka A1 ŽB1200:7,5 stoka A1-1 SKLL800:53,1 stoka A1-1 PP600:0,6 stoka A1-2 SKLL600:9,9 stoka A1-2 ŽB600:2,0 Propoj stáv.OK1 SKLL800:4,7 Propoj stáv.OK1 SKLL1000:2,0 Propoj stáv.OK2 ŽB800:5,0 stoka OS-1 ŽB1000:89,7 stoka OS-1 ŽBCV1000:23,9 stoka OS-1 SKLL1000:12,3 stoka OS-2 ŽB800:42,9+38,1 stoka OS-2 SKLL800:12,2 340.75=340,750 [A]				
221	089 301.2 03		Prefabrikovaná kanalizační šachta, atyp, RK1, D+M  Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu atypické kanalizační šachty z prefabrikovaných dílců : - dodávku atypických ŽB prefabrikovaných dílců (šachtového dna bez kynety a zákrytové desky s otvorem 700x700mm), včetně dopravy nadměrného nákladu na místo stavby, se zohledněním možných objížděk, - osazení ŽB prefabrikovaných dílců, - provedení výplňového betonu (kynety), - zajištění vodotěsnosti konstrukce, - stupadla, - 2ks šachtové vložky pro potrubí SKLL DN1000, - 1ks vstupu s těsněním pro napojení potrubí ŽB DN1200, - penetrační impregrační nátěr dna, vodoodpudivý, jednvrstvý. Viz výkresová část dokumentace č. D.1.301.2.09a.	KPL	1,000		
222	089 301.2 04		Prefabrikovaná kanal. šachta revizní DN1000 Š01 D+M  Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu revizní kanalizační šachty DN1000 z prefabrikovaných dílců :	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a montáž ŽB prefabrikovaných dílců (šachtového dna DN1000, šachetních skruží DN1000 v.1000 a 250mm, konusu), - dodávku a montáž 2ks šachtových vložek pro potrubí PVC/PP DN500, - vč. elastomerového těsnění.				
223	089 301.2 05		Prefabrikovaná kanal. šachta revizní DN1200 Š05 D+M  Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu revizní kanalizační šachty DN1200 z prefabrikovaných dílců : - dodávku a montáž ŽB prefabrikovaných dílců (šachtového dna DN1200, šachetní skruže DN1200 v.1000mm, zákrytové desky DN 1200/630), - dodávku a montáž 2ks šachtových vložek pro potrubí SKLL DN800, - vč. elastomerového těsnění.	KPL	1,000		
224	089 301.2 06		Prefabrikovaná kanal. šachta revizní DN1200 Š07 D+M  Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu revizní kanalizační šachty DN1200 z prefabrikovaných dílců : - dodávku a montáž ŽB prefabrikovaných dílců (šachtového dna DN1200, šachetní skruže DN1200 v.500mm, zákrytové desky DN 1200/630), - dodávku a montáž 1ks šachtové vložky pro potrubí SKLL DN600, - 1ks vstupu s těsněním pro napojení potrubí ŽB DN600, - vč. elastomerového těsnění.	KPL	1,000		
225	089 301.2 07		Prefabrikovaná kanal. šachta revizní DN1500 Š11 D+M  Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu revizní kanalizační šachty DN1500 z prefabrikovaných dílců : - dodávku a montáž ŽB prefabrikovaných dílců (šachtového dna DN1500, přechodové desky DN1500/1000, šachetní skruže DN1000 v.500mm, konusu), - 2ks vstupu s těsněním pro napojení potrubí ŽB DN1000, - vč. elastomerového těsnění.	KPL	1,000		
226	089 301.2 08		Prefabrikovaná kanal. šachta revizní DN1200 Š13 D+M  Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu revizní kanalizační šachty DN1200 z prefabrikovaných dílců : - dodávku a montáž ŽB prefabrikovaných dílců (šachtového dna DN1200, šachetní skruže DN1200 v.1000mm, zákrytové desky DN 1200/630),	KPL	1,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KLL DN600, - 2ks vstupu s těsněním pro napojení potrubí ŽB DN800, - vč. elastomerového těsnění.				
227	089 301.2 09		Prefabrikovaná kanalizační šachta, atyp, Š02, D+M  Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu atypické kanalizační šachty z prefabrikovaných dílců : - dodávku atypických ŽB prefabrikovaných dílců (šachtového dna bez kynety a zákrytové desky s otvorem 700x700mm), včetně dopravy nadměrného nákladu na místo stavby, se zohledněním možných objížděk, - osazení ŽB prefabrikovaných dílců, - provedení výplňového betonu (kynety), - zajištění vodotěsnosti konstrukce, - stupadla, - 1ks šachtové vložky pro potrubí SKLL DN800, - 1ks šachtové vložky pro potrubí SKLL DN1000, - 1ks šachtové vložky pro potrubí SKLL DN1200, - penetrační impregrační nátěr dna, vodoodpudivý, jednovrstvý. Viz výkresová část dokumentace č. D.1.301.2.09a.	KPL	1,000		
228	089 301.2 10		Prefabrikovaná kanalizační šachta, atyp, Š04, D+M  Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu atypické kanalizační šachty z prefabrikovaných dílců : - dodávku atypických ŽB prefabrikovaných dílců (šachtového dna bez kynety a zákrytové desky s otvorem 700x700mm), včetně dopravy nadměrného nákladu na místo stavby, se zohledněním možných objížděk, - osazení ŽB prefabrikovaných dílců, - provedení výplňového betonu (kynety), - zajištění vodotěsnosti konstrukce, - stupadla, - 1ks šachtové vložky pro potrubí SKLL DN600, - 3ks šachtové vložky pro potrubí SKLL DN1000, - vodotěsné zaslepení otvoru po dočasném propoji SKLL1000, včetně povrchových úprav, - penetrační impregrační nátěr dna, vodoodpudivý, jednovrstvý. Viz výkresová část dokumentace č. D.1.301.2.09a.	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
229	089 301.2 11		<p>Prefabrikovaná kanalizační šachta, atyp, Š06, D+M</p> <p>Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu atypické kanalizační šachty z prefabrikovaných dílců :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodávku atypických ŽB prefabrikovaných dílců (šachtového dna s kynetou a zákrytové desky s otvorem 700x700mm), včetně dopravy nadměrného nákladu na místo stavby, se zohledněním možných objížděk,</li><li>- osazení ŽB prefabrikovaných dílců,</li><li>- zajištění vodotěsnosti konstrukce,</li><li>- stupadla,</li><li>- 1ks šachtové vložky pro potrubí SKLL DN600,</li><li>- 1ks šachtové vložky pro potrubí SKLL DN800,</li><li>- penetrační impregrační nátěr dna, vodoodpudivý, jednovrstvý.</li></ul> <p>Viz výkresová část dokumentace č. D.1.301.2.09b.</p>	KPL	1,000		
230	089 301.2 12		<p>Prefabrikovaná kanalizační šachta, atyp, Š08, D+M</p> <p>Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu atypické kanalizační šachty z prefabrikovaných dílců :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodávku atypických ŽB prefabrikovaných dílců (šachtového dna s kynetou a zákrytové desky s kruhovým otvorem DN1000), včetně dopravy nadměrného nákladu na místo stavby, se zohledněním možných objížděk,</li><li>- osazení ŽB prefabrikovaných dílců,</li><li>- dodávka a montáž šachetního konusu,</li><li>- zajištění vodotěsnosti konstrukce,</li><li>- stupadla,</li><li>- 2ks vstupu s těsněním pro napojení potrubí ŽB DN1000,</li><li>- penetrační impregrační nátěr dna, vodoodpudivý, jednovrstvý.</li></ul> <p>Viz výkresová část dokumentace č. D.1.301.2.09b.</p>	KPL	1,000		
231	089 301.2 13		<p>Prefabrikovaná kanalizační šachta, atyp, Š09, D+M</p> <p>Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu atypické kanalizační šachty z prefabrikovaných dílců :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodávku atypických ŽB prefabrikovaných dílců (šachtového dna s kynetou a zákrytové desky s kruhovým otvorem DN1000), včetně dopravy nadměrného nákladu na místo stavby, se zohledněním možných objížděk,</li></ul>	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení ŽB prefabrikovaných dílců, - dodávka a montáž šachetního konusu, - čedičový obklad dna s kynetou, - zajištění vodotěsnosti konstrukce, - stupadla, - 2ks vstupu s těsněním pro napojení potrubí ŽB DN1000, - penetrační impregrační nátěr dna, vodoodpudivý, jednovrstvý. Viz výkresová část dokumentace č. D.1.301.2.09b.				
232	089 301.2 14		Prefabrikovaná kanalizační šachta, atyp, Š10, D+M  Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu atypické kanalizační šachty z prefabrikovaných dílců : - dodávku atypických ŽB prefabrikovaných dílců (šachtového dna s kynetou a zákrytové desky s s kruhovým otvorem DN1000), včetně dopravy nadměrného nákladu na místo stavby, se zohledněním možných objížděk, - osazení ŽB prefabrikovaných dílců, - dodávka a montáž šachetní skruže DN1000 v.0,5m, - dodávka a montáž šachetního konusu, - čedičový obklad dna s kynetou, - zajištění vodotěsnosti konstrukce, - stupadla, - 2ks vstupu s těsněním pro napojení potrubí ŽB DN1000, - penetrační impregrační nátěr dna, vodoodpudivý, jednovrstvý. Viz výkresová část dokumentace č. D.1.301.2.09c.	KPL	1,000		
233	089 301.2 15		Prefabrikovaná kanalizační šachta, atyp, Š12, D+M  Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu atypické kanalizační šachty z prefabrikovaných dílců : - dodávku atypických ŽB prefabrikovaných dílců (šachtového dna s kynetou a zákrytové desky s s kruhovým otvorem DN1000), včetně dopravy nadměrného nákladu na místo stavby, se zohledněním možných objížděk, - osazení ŽB prefabrikovaných dílců, - dodávka a montáž šachetního konusu, - zajištění vodotěsnosti konstrukce, - stupadla, - 1ks šachtové vložky pro potrubí SKLL DN1000,	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 1ks vstupu s těsněním pro napojení potrubí ŽB DN1000, - penetrační impregrační nátěr dna, vodoodpudivý, jednovrstvý. Viz výkresová část dokumentace č. D.1.301.2.09c.				
234	089 301.2 16		Prefabrikovaná kanalizační šachta, atyp, Š14, D+M  Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu atypické kanalizační šachty z prefabrikovaných dílců : - dodávku atypických ŽB prefabrikovaných dílců (šachtového dna s kynetou a zákrytové desky s s kruhovým otvorem DN1000), včetně dopravy nadměrného nákladu na místo stavby, se zohledněním možných objížděk, - osazení ŽB prefabrikovaných dílců, - dodávka a montáž šachetního konusu, - zajištění vodotěsnosti konstrukce, - stupadla, - 1ks šachtové vložky pro potrubí SKLL DN1000, - 1ks vstupu s těsněním pro napojení potrubí ŽB DN1000, - penetrační impregrační nátěr dna, vodoodpudivý, jednovrstvý. Viz výkresová část dokumentace č. D.1.301.2.09c.	KPL	1,000		
235	089 301.2 17		Prefabrikovaná kanalizační šachta, atyp, Š16, D+M  Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu atypické kanalizační šachty z prefabrikovaných dílců : - dodávku atypických ŽB prefabrikovaných dílců (šachtového dna s kynetou a zákrytové desky s kruhovým otvorem DN1000), včetně dopravy nadměrného nákladu na místo stavby, se zohledněním možných objížděk, - osazení ŽB prefabrikovaných dílců, - dodávka a montáž šachetního konusu, - čedičový obklad dna s kynetou, - zajištění vodotěsnosti konstrukce, - stupadla, - 2ks vstupu s těsněním pro napojení potrubí ŽB DN800, - penetrační impregrační nátěr dna, vodoodpudivý, jednovrstvý. Viz výkresová část dokumentace č. D.1.301.2.09d.	KPL	1,000		
236	089 301.2 18		Prefabrikovaná kanalizační šachta, atyp, Š17, D+M	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka zahrnuje ocenění dodávky a montáže celého kompletu atypické kanalizační šachty z prefabrikovaných dílců : - dodávku atypických ŽB prefabrikovaných dílců (šachtového dna s kynetou a zákrytové desky s kruhovým otvorem DN1000), včetně dopravy nadměrného nákladu na místo stavby, se zohledněním možných objížděk, - osazení ŽB prefabrikovaných dílců, - dodávka a montáž šachetního konusu, - zajištění vodotěsnosti konstrukce, - stupadla, - 2ks vstupu s těsněním pro napojení potrubí ŽB DN800, - 1ks vstupu s těsněním pro napojení potrubí ŽB DN600, - vodotěsné zaslepení otvoru po dočasném propoji ŽB DN600, včetně povrchové úpravy vnitřní stěny šachty, - penetrační impregrační nátěr dna, vodooodpudivý, jednovrstvý. Viz výkresová část dokumentace č. D.1.301.2.09d.				
237	089 301.2 19		Pružná stahovací pryžová spojka pro spojení trub PP DN600 a PP DN600, D+M  Pružná stahovací pryžová spojka pro spojení trub PP DN600 a PP DN600, D+M  stoka A1-1 PP600, st.0,0563:1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
238	089 301.2 20		Pružná stahovací pryžová spojka pro spojení trub ŽB DN600 a B DN600, D+M  Pružná stahovací pryžová spojka pro spojení trub ŽB DN600 a B DN600, D+M  stoka A1-2 ŽB600, st.0,0130:1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
239	089 301.2 21		Pružná stahovací pryžová spojka pro spojení trub ŽB DN800 a BET DN800, D+M  Pružná stahovací pryžová spojka pro spojení trub ŽB DN800 a BET DN800, D+M	KUS	4,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka OS-2 ŽB800, st.0,0125:1 stoka OS-2 ŽB800, st.0,0621:1 stoka OS-2 ŽB800, st.0,0791:1 Propoj stáv.OK2 ŽB800, st.0,0050:1 4=4,000 [A]				
240	089 301.2 22		Pružná stahovací pryžová spojka pro spojení trub ŽB DN1200 a BET DN1200, D+M Pružná stahovací pryžová spojka pro spojení trub ŽB DN1200 a BET DN1200, D+M  stoka A1 ŽB1200, st.0,0658:1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
241	089 301.2 23		Pružná stahovací pryžová spojka pro spojení trub SKLL DN800 a BET DN800, D+M Včetně vyrovnávacích pryžových koužků pro srovnání rozdílů vnějších průměrů, eventuálně atypická stahovací pryžová spojka pro spojení trub stejných dimenzí, ale různých materiálů s odlišnou tloušťkou potrubí. Propoj stáv.OK1 SKLL800, st.0,0047:1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
242	089 301.2 24		Provedení protlaku ocelové chráničky 1220x10mm včetně dodávky ocelové trouby Položka zahrnuje : - dopravu technologie na místo, - zatlačení ocelové chráničky se současným ručním odtěžením zeminy, - dodávku ocelové trouby 1220x10mm.  stoka A1 SKLL1000, 29,5-43,9, protlak, dl.14,4m:14.4=14,400 [A] Celkem: A=14,400 [B]	M	14,400		
243	089 301.2 25		Manžeta pro utěsnění konců chráničky OC 1220x10mm / SKLL DN1000, atyp, D+M Včetně nerezových upínacích pásek daných průměrů.	KUS	2,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
244	089 301.2 26		Distanční objímka pro uložení potrubí SKLL DN1000 v ocelové chrániče 1220x10mm, D+M  Distanční objímka pro uložení potrubí SKLL DN1000 v ocelové chrániče 1220x10mm, D+M	KUS	9,000		
245	R 822442111.2		Demontáž trub BET DN 600 vč. naložení na dopravní prostředek  Demontáž trub BET DN 600 vč. naložení na dopravní prostředek  41.0+11.0+65.0=117,000 [A] Celkem: A=117,000 [B]	M	117,000		
246	R 822472111.2		Demontáž trub BET DN 800 vč. naložení na dopravní prostředek  Demontáž trub BET DN 800 vč. naložení na dopravní prostředek	M	96,000		
247	R 822522111.2		Demontáž trub BET DN 1200 vč. naložení na dopravní prostředek  Demontáž trub BET DN 1200 vč. naložení na dopravní prostředek	M	13,000		
248	091 301.2 01		Styčná pracovní spára napojení nového živičného povrchu na stávající  Rekonstrukce asfaltové komunikace po překopu. Položka zahrnuje prořezání spáry, zalití za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem.  stoka OS-1 ŽB1000, 65,2-70,6, asf.komunikace, 5,4m:5.4*2=10,800 [A] Celkem: A=10,800 [B]	M	10,800		
249	091 301.2 02		Přechodné dopravní značení po dobu výstavby  Položka zahrnuje pronájem, umístění a oddtranění dočasných dopravních značek, jejich kompletní popis viz Technická zpráva.	KPL	1,000		
250	919735112R00		Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm  Překop asfaltové komunikace.	M	10,800		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka OS-1 ŽB1000, 65,2-70,6, asf.komunikace, 5,4m:5.4*2=10,800 [A] Celkem: A=10,800 [B]				
251	936451111R00		Výplň dutin cementopopílkovou suspenzí Výplň dutin cementopopílkovou suspenzí ubourání kanalizační šachty, 1ks::Pi*0.5^2*1.5= Celkem: A=	M3	1,178		
252	936452115R00		Výplň potrubí cementopopílkovou suspenzí DN 300 Výplň potrubí cementopopílkovou suspenzí DN 300 PVC300:14.0=14,000 [A] Celkem: A=14,000 [B]	M	14,000		
253	R 936452117.1		Výplň potrubí cementopopílkovou suspenzí DN 600 Výplň potrubí cementopopílkovou suspenzí DN 600 BET600:25.0+15.0=40,000 [A] Celkem: A=40,000 [B]	M	40,000		
254	R 936452117.2		Výplň potrubí cementopopílkovou suspenzí DN 600 Výplň potrubí cementopopílkovou suspenzí DN 600 BET800:12.0=12,000 [A] Celkem: A=12,000 [B]	M	12,000		
255	R 953981202.1		Chemické kotvy, beton, hl. 100 mm, M10, malta V položce je zakalkulováno vyvrtání a vyčištění otvoru požadovaného průměru a hloubky, vyplnění otvoru chemickou maltou pomocí aplikační pistole z patrony a zasunutí svorníku pro chemické kotvení s hrotem, maticí a podložkou pozink.	KUS	88,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			OK1, monolit, kotvení stupadel, 18ks:18*2 RŠ, monolit, kotvení stupadel, 6ks:6*2 Š03, monolit, kotvení stupadel, 6ks:6*2 Š15, monolit, kotvení stupadel, 4ks:4*2 OK1, monolit, kotvení madel, 3ks:3*2 RŠ, monolit, kotvení madel, 1ks:1*2 RK1, atyp, kotvení madel, 1ks:1*2 Š02, atyp, kotvení madel, 1ks:1*2 Š03, monolit, kotvení madel, 1ks:1*2 Š04, atyp, kotvení madel, 1ks:1*2 Š06, atyp, kotvení madel, 1ks:1*2 Š15, monolit, kotvení madel, 1ks:1*2 88=88,000 [A]				
256	R 961044111.1		Bourání výplňových betonů  Demolice stávající OK1. Rozdělovací komora RK2 - stavební úpravy stávající OK2. Vybourání obloukového žlabu, od přítoku B 800 k původnímu odlehčení B 600.  stáv.OK1:1,0 stáv.OK2:0,4 1.4=1,400 [A]	M3	1,400		
257	R 961055111.1		Bourání konstrukcí železobetonových  Bourání konstrukcí železobetonových  demolice stáv. OK1, krycí deska:3,3*4,5*0,3 demolice stáv. OK1, stěny:(3,3*4,5-2,7*3,9)*2,0 úplná demolice kanalizační šachty, 7ks:7*2,0 ubourání kanalizační šachty, 1ks:1*0,5 27.595=27,595 [A]	M3	27,595		
258	R 970241400.1		Řezání prostého betonu hl. řezu 600 mm  Rozdělovací komora RK2 - stavební úpravy stávající OK2. Odřezání přelivné hrany v celé délce do úrovně +0,65 m.	M	3,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2a Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
259	R 976085211.1		Vybourání kanal.rámů a poklopů plochy do 0,3 m2 vč.likvidace Vybourání kanal.rámů a poklopů plochy do 0,3 m2 vč.likvidace  stáv.OK1:1 rušené šachty:8 9=9,000 [A]	KUS	9,000		
260	998274101R00		Přesun hmot, trubní vedení, otevř. výkop Přesun hmot, trubní vedení, otevř. výkop	T	2 003,885		
261	979083117R00		Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	T	280,219		
262	979083513R00		Vodorovné přemístění suti do 1 km Celková vzdálenost na skládku 10km, zde příplatek za další 4km.	T	1 120,877		
263	979093111R00		Uložení suti na skládku bez zhutnění Uložení suti na skládku bez zhutnění	T	280,219		
264	D96 01 001		Předrcení stavebního odpadu z demolic  S přemístěním do 100m a s naložením do drtícího zařízení. V ceně jsou započteny i náklady na případné oddělení kovového odpadu (např. výztuže).  živice tl.10cm:14,85*0,22 trouby BET600:117,0*0,59793 trouby BET800:96,0*0,96759 trouby BET1200:13,0*1,74167 ŽB konstrukce:27,595*2,4 výplňový beton:1,4*2,0 odřezaná přelivná hrana beton:3,0*0,308 258.707=258,707 [A]	T	258,707		
265	R 979990103.1		Poplatek za skládku suti - beton drcený	T	255,440		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	301	Přeložka kanalizace v km 1,40
Rozpočet:	301.2a	Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Poplatek za skládku suti - beton drcený  trouby BET600:117,0*0,59793 trouby BET800:96,0*0,96759 trouby BET1200:13,0*1,74167 ŽB konstrukce:27,595*2,4 výplňový beton:1,4*2,0 odřezaná přelivná hrana beton:3,0*0,308 255.44=255,440 [A]				
266	R 979990103.K		Poplatek za skládku suti - kamenivo  Poplatek za skládku suti - kamenivo  kamenivo tl.vrstvy 17cm:12.69*0.374=4,746 [A] kamenivo tl.vrstvy 20cm:12.69*0.44=5,584 [B] Celkem: A+B=10,330 [C]	T	10,330		
267	R 979990104.1		Poplatek za skládku suti - beton nad 30x30 cm  Poplatek za skládku suti - beton nad 30x30 cm  silniční panely:31.5*0.355=11,183 [A] Celkem: A=11,183 [B]	T	11,183		
268	R 979990112.A		Poplatek za skládku suti - živice drcená  Poplatek za skládku suti - živice drcená  živice tl.10cm:14.85*0.22=3,267 [A] Celkem: A=3,267 [B]	T	3,267		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40

**Rozpočet:** 301.2b Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ - provizorní opatření

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2b Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ - provizorní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	115101301R00		Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l předpoklad:10=10,000 [A] Celkem: A=10,000 [B]	DEN	10,000		
2	132201212R00		Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ Označení dočasných propojů : - provizorní potrubí 1 ... SKLL1000 ... dočasný propoj kmenové stoky B 1200 ze Včelné (stáv.) a šachty Š04, - provizorní potrubí 2 ... SKLL800 ... dočasný propoj nové šachty Š08 a lomové šachty na stávajícím potrubí B800, - provizorní potrubí 3 ... SKLL600 ... dočasný propoj odlehčovací stoky B800 ze stávající OK1 do odlehčovací stoky B600 ze stávající OK2, - provizorní potrubí 4 ... SKLL600 ... dočasný propoj kmenové stoky B800 do stoky A1-1, - provizorní potrubí 5 ... PVC300 ... dočasný propoj škrťící trati B600 ze stávající OK2 do kmenové stoky B1200 ze Včelné, - provizorní potrubí 6 ... SKLL700 ... dočasný propoj šachty Š02 a stávající OK1, - provizorní potrubí 7 ... ŽB800 ... dočasné podchycení stávající odlehčovací stoky B 800 u Š15, - provizorní potrubí 8 ... ŽB600 ...dočasný propoj nové šachty Š17 a stávající stoky B 600. Vyhlobená hornina určená pro zřízení lože a obsypu provizorního potrubí z prohozeného výkopku bude dočasně uložena v blízkosti výkopu, ostatní hornina bude přemístěna na mezideponie v rámci staveniště. Při rušení propojů zůstane odstraněný obsyp vedle výkopu a po demontáži potrubí bude použit pro zásyp.	M3	157,723		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2b Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ - provizorní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			potrubí 2, SKLL800, dl.4,3m, hloubení pro zřízení propoje:(1,65+0,2)*(2,1-0,2)*4,3 potrubí 3, SKLL600, dl.6,0m, hloubení pro zřízení propoje:(1,3+0,2)*(2,0-0,2)*6,0 potrubí 4, SKLL600, dl.9,0m, hloubení pro zřízení propoje:(1,3+0,2)*(2,5-0,2)*9,0 potrubí 5, PVC300, dl.22,5m, hloubení pro zřízení propoje:(0,9+0,2)*(2,5-0,2)*22,5 potrubí 2, SKLL800, dl.4,3m, odstranění obsypu v rámci rušení propoje:(1,65+0,2)*1,0*4,3-Pi*0,4^2*4,3 potrubí 3, SKLL600, dl.6,0m, odstranění obsypu v rámci rušení propoje:(1,3+0,2)*0,8*6,0-Pi*0,3^2*6,0 potrubí 4, SKLL600, dl.9,0m, odstranění obsypu v rámci rušení propoje:(1,3+0,2)*0,8*9,0-Pi*0,3^2*9,0 potrubí 5, PVC300, dl.22,5m, odstranění obsypu v rámci rušení propoje:(0,9+0,2)*0,5*22,5-Pi*0,15^2*22,5 potrubí 6, SKLL700, dl.1,2m, odstranění obsypu v rámci rušení propoje:1,5*0,9*1,2-Pi*0,35^2*1,2 potrubí 8, ŽB600, dl.1,1m, odstranění obsypu v rámci rušení propoje:1,5*0,8*1,1-Pi*0,3^2*1,1 dočasné zatrubnění příkopu ŽB400, odstranění obsypu v rámci rušení:1,0*0,6*12,5-Pi*0,2^2*12,5 157.723=157,723 [A]				
3	161101101R00		Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m  hloubení rýh š. do 200 cm objemu do 100 m3 100 % objemu nad 100 m3 50 %  potrubí 1, SKLL1000, dl.18,0m, hloubení pro zřízení propoje:(1,9+0,2)*(2,4-0,2)*18,0*0,5 potrubí 2, SKLL800, dl.4,3m, hloubení pro zřízení propoje:(1,65+0,2)*(2,1-0,2)*4,3*0,5 potrubí 3, SKLL600, dl.6,0m, hloubení pro zřízení propoje:(1,3+0,2)*(2,0-0,2)*6,0*0,5 potrubí 4, SKLL600, dl.9,0m, hloubení pro zřízení propoje:(1,3+0,2)*(2,5-0,2)*9,0*0,5 potrubí 5, PVC300, dl.22,5m, hloubení pro zřízení propoje:(0,9+0,2)*(2,5-0,2)*22,5*0,5 potrubí 7, ŽB800, dl.2,5m, hloubení pro zřízení propoje:(1,9+0,2)*(2,3-0,2)*2,5*0,5 potrubí 1, SKLL1000, dl.18,0m, odstranění obsypu a zásypu při rušení propoje:((1,9+0,2)*(2,4-0,2-0,2)*18,0-Pi*0,5^2*18,0)*0,5 potrubí 2, SKLL800, dl.4,3m, odstranění obsypu v rámci rušení propoje:((1,65+0,2)*1,0*4,3-Pi*0,4^2*4,3)*0,5 potrubí 3, SKLL600, dl.6,0m, odstranění obsypu v rámci rušení propoje:((1,3+0,2)*0,8*6,0-Pi*0,3^2*6,0)*0,5 potrubí 4, SKLL600, dl.9,0m, odstranění obsypu v rámci rušení propoje:((1,3+0,2)*0,8*9,0-Pi*0,3^2*9,0)*0,5 potrubí 5, PVC300, dl.22,5m, odstranění obsypu v rámci rušení propoje:((0,9+0,2)*0,5*22,5-Pi*0,15^2*22,5)*0,5 potrubí 6, SKLL700, dl.1,2m, odstranění obsypu v rámci rušení propoje:(1,5*0,9*1,2-Pi*0,35^2*1,2)*0,5 potrubí 7, ŽB800, dl.2,5m, odstranění obsypu v rámci rušení propoje:((1,9+0,2)*1,0*2,5-Pi*0,4^2*2,5)*0,5 potrubí 8, ŽB600, dl.1,1m, odstranění obsypu v rámci rušení propoje:(1,5*0,8*1,1-Pi*0,3^2*1,1)*0,5 155.717=155,717 [A]	M3	155,717		
4	162201102R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m  Přemístění výkopku na mezideponie v rámci staveniště.	M3	119,484		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2b Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ - provizorní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			potrubí 1, SKLL1000, dl.18,0m, hloubení pro zřízení propoje:(1,9+0,2)*(2,4-0,2)*18,0 potrubí 2, SKLL800, dl.4,3m, hloubení pro zřízení propoje:(1,65+0,2)*(2,1-0,2)*4,3 potrubí 3, SKLL600, dl.6,0m, hloubení pro zřízení propoje:(1,3+0,2)*(2,0-0,2)*6,0 potrubí 4, SKLL600, dl.9,0m, hloubení pro zřízení propoje:(1,3+0,2)*(2,5-0,2)*9,0 potrubí 5, PVC300, dl.22,5m, hloubení pro zřízení propoje:(0,9+0,2)*(2,5-0,2)*22,5 potrubí 7, ŽB800, dl.2,5m, hloubení pro zřízení propoje:(1,9+0,2)*(2,3-0,2)*2,5 výkopek určený pro lože potrubí:-20,3410 výkopek určený pro obsypy potrubí:-73,6496 119,484=119,484 [A]				
5	162201102R00	1	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m  Přemístění horniny z mezideponií v rámci staveniště na místo konečných zásypů po demontáži potrubí. Výkaz výměr viz položka 162201102R00.	M3	119,484		
6	167101102R00		Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3  Nakládání horniny určené pro konečné zásypy na mezideponiích v rámci staveniště. Výkaz výměr viz položka 162201102R00.	M3	119,484		
7	171201201R00		Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m  Výkaz výměr viz položka 162201102R00.	M3	119,484		
8	174101101R00		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním  Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním  potrubí 1, SKLL1000, dl.18,0m, zásyp po zřízení propoje:(1,9+0,2)*(2,4-0,2-1,2-0,2)*18,0 potrubí 1, SKLL1000, dl.18,0m, zásyp po zrušení propoje:(1,9+0,2)*(2,4-0,2-0,2)*18,0 potrubí 2, SKLL800, dl.4,3m, zásyp po zrušení propoje:(1,65+0,2)*(2,1-0,2-0,2)*4,3 potrubí 3, SKLL600, dl.6,0m, zásyp po zrušení propoje:(1,3+0,2)*(2,0-0,2-0,2)*6,0 potrubí 4, SKLL600, dl.9,0m, zásyp po zrušení propoje:(1,3+0,2)*(2,5-0,2-0,2)*9,0 potrubí 5, PVC300, dl.22,5m, zásyp po zrušení propoje:(0,9+0,2)*(2,5-0,2-0,2)*22,5 potrubí 7, ŽB800, dl.2,5m, zásyp po zrušení propoje:(1,9+0,2)*(2,3-0,2-0,2)*2,5 224,064=224,064 [A]	M3	224,064		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2b Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ - provizorní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	175101101R00		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny Obsyp potrubí bez prohození sypaniny potrubí 1, SKLL1000, dl.18,0m:(1,9+0,2)*1,2*18,0 potrubí 2, SKLL800, dl.4,3m:(1,65+0,2)*1,0*4,3 potrubí 3, SKLL600, dl.6,0m:(1,3+0,2)*0,8*6,0 potrubí 4, SKLL600, dl.9,0m:(1,3+0,2)*0,8*9,0 potrubí 5, PVC300, dl.22,5m:(0,9+0,2)*0,5*22,5 potrubí 6, SKLL700, dl.1,2m:1,5*0,9*1,2 potrubí 7, ŽB800, dl.2,5m:(1,9+0,2)*1,0*2,5 potrubí 8, ŽB600, dl.1,1m:1,5*0,8*1,1 objem potrubí DN1000:-Pi*0,5^2*18,0 objem potrubí DN800:-Pi*0,4^2*(4,3+2,5) objem potrubí DN700:-Pi*0,35^2*1,2 objem potrubí DN600:-Pi*0,3^2*(6,0+9,0+1,1) objem potrubí DN300:-Pi*0,15^2*22,5 dočasné zatrubnění příkopu ŽB400, dl.12,5m:1,0*0,6*12,5 obejm potrubí ŽB400:-Pi*0,2^2*12,5 73.65=73,650 [A]	M3	73,650		
10	175101109R00		Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí Výkaz výměr viz položka 175101101R00.	M3	73,650		
11	R 115001101.1		Převedení vody potrubím o průměru do DN 100 mm při přečerpávání odpadních vod Převedení vody potrubím o průměru do DN 100 mm při přečerpávání odpadních vod	M	50,000		
12	R 115101201.1		Přečerpávání odpadních vod na výšku do 10 m Přečerpávání odpadních vod na výšku do 10 m předpoklad:150=150,000 [A] Celkem: A=150,000 [B]	H	150,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2b Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ - provizorní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	R 132201212.1		Hloubení rýh š.nad 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ  Vyhlobená hornina určená pro zřízení lože a obsypu provizorního potrubí z prohozeného výkopku a pro zásyp potrubí 1 SKLL1000 bude dočasně uložena v blízkosti výkopu, ostatní hornina bude přemístěna na mezideponie v rámci staveniště.  potrubí 1, SKLL1000, dl.18,0m, hloubení pro zřízení propoje:(1,9+0,2)*(2,4-0,2)*18,0 potrubí 7, ŽB800, dl.2,5m, hloubení pro zřízení propoje:(1,9+0,2)*(2,3-0,2)*2,5 potrubí 1, SKLL1000, dl.18,0m, odstranění obsypu a zásypu při rušení propoje:(1,9+0,2)*(2,4-0,2-0,2)*18,0-Pi*0,5^2*18,0 potrubí 7, ŽB800, dl.2,5m, odstranění obsypu v rámci rušení propoje:(1,9+0,2)*1,0*2,5-Pi*0,4^2*2,5 159,641=159,641 [A]	M3	159,641		
14	R 151101101.1		Pažení a rozeprání stěn rýh - hl.do 2 m  Pažení a rozeprání stěn rýh - hl.do 2 m  potrubí 2, SKLL800, dl.4,3m:(2.1-0.2)*4.3*2=16,340 [A] potrubí 3, SKLL600, dl.6,0m:(2.0-0.2)*6.0*2=21,600 [B] Celkem: A+B=37,940 [C]	M2	37,940		
15	R 151101102.1		Pažení a rozeprání stěn rýh - hl.do 4 m  Pažení a rozeprání stěn rýh - hl.do 4 m  potrubí 4, SKLL600, dl.9,0m:(2.5-0.2)*9.0*2=41,400 [A] potrubí 5, PVC300, dl.22,5m:(2.5-0.2)*22.5*2=103,500 [B] Celkem: A+B=144,900 [C]	M2	144,900		
16	R 151101102.2		Pažení a rozeprání stěn rýh nad 2m - hl.do 4 m  Pažení a rozeprání stěn rýh nad 2m - hl.do 4 m  potrubí 1, SKLL1000, dl.18,0m:(2.4-0.2)*18.0*2=79,200 [A] potrubí 7, ŽB800, dl.2,5m, hloubení pro zřízení propoje:(2.3-0.2)*2.5*2=10,500 [B] Celkem: A+B=89,700 [C]	M2	89,700		
17	R 151101111.1		Odstranění pažení stěn rýh - hl. do 2 m  Výkaz výměr viz položka R 151101101.1.	M2	37,940		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2b Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ - provizorní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	R 151101112.1		Odstranění pažení stěn rýh - hl. do 4 m Výkaz výměr viz položka R 151101102.1.	M2	144,900		
19	R 151101112.2		Odstranění pažení stěn rýh nad 2m - hl. do 4 m Výkaz výměr viz položka R 151101102.2.	M2	89,700		
20	451573111R00		Lože pod potrubí ze štěrkopísku Lože pod potrubí ze štěrkopísku dočasné zatrubnění příkopu: 1.0*0.15*12.5=1,875 [A] Celkem: A=1,875 [B]	M3	1,875		
21	451595111R00		Lože pod potrubí z prohozeného výkopku Včetně prohození výkopku získaného při zemních pracích. potrubí 1, SKLL1000, dl.18,0m:(1,9+0,2)*0,2*18,0 potrubí 2, SKLL800, dl.4,3m:(1,65+0,2)*0,2*4,3 potrubí 3, SKLL600, dl.6,0m:(1,3+0,2)*0,2*6,0 potrubí 4, SKLL600, dl.9,0m:(1,3+0,2)*0,2*9,0 potrubí 5, PVC300, dl.22,5m:(0,9+0,2)*0,2*22,5 potrubí 6, SKLL700, dl.1,2m:1,5*0,2*1,2 potrubí 7, ŽB800, dl.2,5m:(1,9+0,2)*0,2*2,5 potrubí 8, ŽB600, dl.1,1m:1,5*0,2*1,1 20.341=20,341 [A]	M3	20,341		
22	822392111RT 2		Montáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 400 včetně dodávky trub TZH-Q 40/250 Montáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 400 včetně dodávky trub TZH-Q 40/250 dočasné zatrubnění příkopu: 12.5=12,500 [A] Celkem: A=12,500 [B]	M	12,500		
23	822442111RT 2		Montáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 600 včetně dodávky trub TZH-Q 60/250	M	1,100		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2b Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ - provizorní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Montáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 600 včetně dodávky trub TZH-Q 60/250 potrubí 8, ŽB600:1.1=1,100 [A] Celkem: A=1,100 [B]				
24	822472111RT 3		Montáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 800 včetně dodávky trub TZH-Q 80/250 Montáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 800 včetně dodávky trub TZH-Q 80/250 potrubí 7, ŽB800:2.5=2,500 [A] Celkem: A=2,500 [B]	M	2,500		
25	28651675.A		Koleno kanalizační 315/ 30° PVC Koleno kanalizační 315/ 30° PVC potrubí 5, PVC300:1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
26	28651676.A		Koleno kanalizační 315/ 45° PVC Koleno kanalizační 315/ 45° PVC potrubí 5, PVC300:1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
27	871373121R00		Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300 Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300 potrubí 5, PVC300:22.5=22,500 [A] Celkem: A=22,500 [B]	M	22,500		
28	877373123R00		Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 300 Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 300 potrubí 5, PVC300:2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B]	KUS	2,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2b Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ - provizorní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	R 28611272.1		Trubka kanalizační SN 8 PVC 315x9,2mm Trubka kanalizační SN 8 PVC 315x9,2mm 22.5=22,500 [A]	M	22,500		
30	087.1 301.21 01		Potrubí sklolaminátové DN 600 SN 10.000  Zahrnuje potrubí v délce 6m, krátké trouby, spojky a dopravu.  potrubí 3, SKLL600:6,0 potrubí 4, SKLL600:9,0 15=15,000 [A]	M	15,000		
31	087.1 301.21 02		Potrubí sklolaminátové DN 700 SN 10.000  Zahrnuje krátkou troubu, spojku a dopravu.  potrubí 6, SKLL700:1.2=1,200 [A] Celkem: A=1,200 [B]	M	1,200		
32	087.1 301.21 03		Potrubí sklolaminátové DN 800 SN 10.000  Zahrnuje krátkou troubu, spojky a dopravu.  potrubí 2, SKLL800:4.3=4,300 [A] Celkem: A=4,300 [B]	M	4,300		
33	087.1 301.21 04		Potrubí sklolaminátové DN 1000 SN 10.000  Zahrnuje potrubí v délce 6m, krátké trouby, spojky a dopravu.  potrubí 1, SKLL1000:18.0=18,000 [A] Celkem: A=18,000 [B]	M	18,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2b Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ - provizorní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	087.1 301.21 05		Oblouk standardní DN600/60°, 4 segmentový vč.dopravy, D+M  Oblouk standardní DN600/60°, 4 segmentový vč.dopravy, D+M  potrubí 3, SKLL600:1 potrubí 4, SKLL600:2 3=3,000 [A]	KUS	3,000		
35	087.1 301.21 06		Oblouk standardní DN800/45°, 3 segmentový vč.dopravy, D+M  Oblouk standardní DN800/45°, 3 segmentový vč.dopravy, D+M  potrubí 2, SKLL800:1 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
36	087.1 301.21 07		Oblouk standardní DN1000/45°, 3 segmentový vč.dopravy, D+M  Oblouk standardní DN1000/45°, 3 segmentový vč.dopravy, D+M  potrubí 1, SKLL1000:2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B]	KUS	2,000		
37	870100018R00		Montáž potrubí sklolaminátového ve výkopu, DN 600 Montáž potrubí sklolaminátového ve výkopu, DN 600  potrubí 3, SKLL600:6,0 potrubí 4, SKLL600:9,0 15=15,000 [A]	M	15,000		
38	870100019R00		Montáž potrubí sklolaminátového ve výkopu, DN 700 Montáž potrubí sklolaminátového ve výkopu, DN 700  potrubí 6, SKLL700:1.2=1,200 [A] Celkem: A=1,200 [B]	M	1,200		
39	870100020R00		Montáž potrubí sklolaminátového ve výkopu, DN 800	M	4,300		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2b Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ - provizorní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Montáž potrubí sklolaminátového ve výkopu, DN 800 potrubí 2, SKLL800:4.3=4,300 [A] Celkem: A=4,300 [B]				
40	870100022R00		Montáž potrubí sklolaminátového ve výkopu, DN 1000 Montáž potrubí sklolaminátového ve výkopu, DN 1000 potrubí 1, SKLL1000:18.0=18,000 [A] Celkem: A=18,000 [B]	M	18,000		
41	089 301.21 01		Šedá výstražná folie Šedá výstražná folie potrubí 1, SKLL1000:18.0=18,000 [A] Celkem: A=18,000 [B]	M	18,000		
42	089 301.21 02		Pružná stahovací pryžová spojka pro spojení trub SKLL DN600 a BET DN800, atypická, D+M Pružná stahovací pryžová spojka pro spojení trub SKLL DN600 a BET DN800, atypická, D+M potrubí 3, SKLL600:1 potrubí 4, SKLL600:1 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
43	089 301.21 03		Pružná stahovací pryžová spojka pro spojení trub SKLL DN800 a BET DN800, D+M Včetně vyrovnávacích pryžových koužků pro srovnání rozdílů vnějších průměrů, eventuálně atypická stahovací pryžová spojka pro spojení trub stejných dimenzí, ale různých materiálů s odlišnou tloušťkou potrubí. potrubí 2, SKLL800:1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2b Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ - provizorní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	089 301.21 04		Pružná stahovací pryžová spojka pro spojení trub ŽB SKLL1000 a BET DN1200, atypická, D+M  Pružná stahovací pryžová spojka pro spojení trub ŽB SKLL1000 a BET DN1200, atypická, D+M  potrubí 1, SKLL1000:1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
45	089 301.21 05		Pružná stahovací pryžová spojka pro spojení trub PVC DN300 a BET DN600, atypická, D+M  Pružná stahovací pryžová spojka pro spojení trub PVC DN300 a BET DN600, atypická, D+M  potrubí 5, PVC300:1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
46	089 301.21 06		Pružná stahovací pryžová spojka pro spojení trub ŽB DN600 a B DN600, D+M  Pružná stahovací pryžová spojka pro spojení trub ŽB DN600 a B DN600, D+M  potrubí 8, ŽB600:1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
47	089 301.21 07		Pružná stahovací pryžová spojka pro spojení trub ŽB DN800 a BET DN800, D+M  Pružná stahovací pryžová spojka pro spojení trub ŽB DN800 a BET DN800, D+M  potrubí 7, ŽB800:1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
48	089 301.21 08		Napojení provizorního potrubí SKLL DN600 do stávající kanalizační šachty, D+M  Položka zahrnuje ruční vybourání otvoru ve stěně stávající kanalizační šachty pro zavedení provizorního potrubí SKLL DN600 do šachty a dočasně zatěsnění prostupu montážní těsnicí pěnou.	KPL	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2b Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ - provizorní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			potrubí 3, SKLL600:1 potrubí 4, SKLL600:1 2=2,000 [A]				
49	089 301.21 09		Napojení provizorního potrubí PVC DN300 do stávajícího potrubí BET DN1200  Položka zahrnuje jádrový vývrt ve stěně stávajícího kanalizačního potrubí BET DN1200 (průměr dle dodavatele těsnícího kroužku) a dodávku a osazení těsnícího pryžového kroužku, vhodného pro napojení potrubí PVC DN300.  potrubí 5, PVC300, dl.22,5m:1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KPL	1,000		
50	089 301.21 10		Rekonstrukce stávající kanalizační šachty po zrušení dočasného propoje  Položka zahrnuje : - demontáž poklopu a vyrovnávacích prstenců, - odkopání zeminy do potřebné hloubky, - demontáž šachtového konusu, - případná demontáž skruže, - výměna skruže s prostupem pro dočasný propoj za novou, - osazení demontovaných dílců, - osazení demontovaného poklopu.  potrubí 4, SKLL600:1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KPL	1,000		
51	898 301.21 01		Demontáž oblouku SKLL DN600/60°, 4 segmentového vč. naložení na dopravní prostředek  Demontáž oblouku SKLL DN600/60°, 4 segmentového vč. naložení na dopravní prostředek  potrubí 3, SKLL600:1 potrubí 4, SKLL600:2 3=3,000 [A]	KUS	3,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2b Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ - provizorní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	898 301.21 01	1	Demontáže ostatních součástí provizorních propojů vč. naložení na dopravní prostředek Položka zahrnuje demontáže stahovacích pryžových spojek.	KPL	1,000		
53	898 301.21 02		Demontáž oblouku SKLL DN800/45°, 3 segmentového vč. naložení na dopravní prostředek Demontáž oblouku SKLL DN800/45°, 3 segmentového vč. naložení na dopravní prostředek potrubí 2, SKLL800:1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
54	898 301.21 03		Demontáž oblouku SKLL DN1000/45°, 3 segmentového vč. naložení na dopravní prostředek Demontáž oblouku SKLL DN1000/45°, 3 segmentového vč. naložení na dopravní prostředek potrubí 1, SKLL1000:2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B]	KUS	2,000		
55	R 822392111.1		Demontáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 400 vč. naložení na dopravní prostředek Demontáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 400 vč. naložení na dopravní prostředek dočasné zatrubnění příkopu:12.5=12,500 [A] Celkem: A=12,500 [B]	M	12,500		
56	R 822442111.1		Demontáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 600 vč. naložení na dopravní prostředek Demontáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 600 vč. naložení na dopravní prostředek potrubí 8, ŽB600:1.1=1,100 [A] Celkem: A=1,100 [B]	M	1,100		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2b Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ - provizorní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	R 822472111.1		Demontáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 800 vč. naložení na dopravní prostředek  Demontáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 800 vč. naložení na dopravní prostředek  potrubí 7, ŽB800:2.5=2,500 [A] Celkem: A=2,500 [B]	M	2,500		
58	R 870100018.1		Demontáž potrubí sklolaminátového ve výkopu DN 600, vč. naložení na dopravní prostředek  Demontáž potrubí sklolaminátového ve výkopu DN 600, vč. naložení na dopravní prostředek  potrubí 3, SKLL600:6,0 potrubí 4, SKLL600:9,0 15=15,000 [A]	M	15,000		
59	R 870100019.1		Demontáž potrubí sklolaminátového ve výkopu DN 700, vč. naložení na dopravní prostředek  Demontáž potrubí sklolaminátového ve výkopu DN 700, vč. naložení na dopravní prostředek  potrubí 6, SKLL700:1.2=1,200 [A] Celkem: A=1,200 [B]	M	1,200		
60	R 870100020.1		Demontáž potrubí sklolaminátového ve výkopu DN 800, vč. naložení na dopravní prostředek  Demontáž potrubí sklolaminátového ve výkopu DN 800, vč. naložení na dopravní prostředek  potrubí 2, SKLL800:4.3=4,300 [A] Celkem: A=4,300 [B]	M	4,300		
61	R 870100022.1		Demontáž potrubí sklolaminátového ve výkopu DN 1000, vč. naložení na dopravní prostředek  Demontáž potrubí sklolaminátového ve výkopu DN 1000, vč. naložení na dopravní	M	18,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2b Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ - provizorní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prostředek potrubí 1, SKLL1000:18.0=18,000 [A] Celkem: A=18,000 [B]				
62	R 871373121.1		Demontáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300 vč. naložení na dopravní prostředek Demontáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300 vč. naložení na dopravní prostředek potrubí 5, PVC300:22.5=22,500 [A] Celkem: A=22,500 [B]	M	22,500		
63	R 877373123.1		Demontáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 300, vč. naložení na dopravní prostředek Demontáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 300, vč. naložení na dopravní prostředek potrubí 5, PVC300:2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B]	KUS	2,000		
64	998276101R00		Přesun hmot, trubní vedení, otevř. výkop Přesun hmot, trubní vedení, otevř. výkop	T	16,403		
65	979084313R00		Vodorovná doprava vybour.trub do 1 km, do DN 800 Vodorovná doprava vybour.trub do 1 km, do DN 800 dočasné zatrubnění příkopu, ŽB400:12,5*0,32321 potrubí 2, SKLL800:4,3*0,098+0,138 potrubí 3, SKLL600:6,0*0,056+0,073 potrubí 4, SKLL600:9,0*0,056+0,073*2 potrubí 5, PVC300:22,5*0,0124+0,004*2 potrubí 6, SKLL700:1,2*0,075 potrubí 7, ŽB800:2,5*0,96759 potrubí 8, ŽB600:1,1*0,59793 9.112=9,112 [A]	T	9,112		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	301	Přeložka kanalizace v km 1,40
Rozpočet:	301.2b	Přeložka kanalizace v km 0,650-0,900 - ODLEHČENÍ - provizorní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
66	979084315R00		Vodorovná doprava vybour.trub do 1 km, od DN 1000 Vodorovná doprava vybour.trub do 1 km, od DN 1000 potrubí 1, SKLL1000:18.0*0.151+0.22*2=3,158 [A] Celkem: A=3,158 [B]	T	3,158		
67	979084319R00		Přípl.k dopravě vybour.trub za dalš.1 km,do DN 800 Celková vzdálenost přepravy 10km, zde příplatek za dalších 9km. 9.1122*9=82,010 [A] Celkem: A=82,010 [B]	T	82,010		
68	979084321R00		Přípl.k dopravě vybour.trub za dalš.1km,od DN 1000 Celková vzdálenost přepravy 10km, zde příplatek za dalších 9km. 3.158*9=28,422 [A] Celkem: A=28,422 [B]	T	28,422		
69	R 979093111.1		Uložení vybouraných hmot na skládku bez zhutnění Uložení vybouraných hmot na skládku bez zhutnění	T	12,270		
70	R 979990001.1		Poplatek za skládku vybouraných hmot Poplatek za skládku vybouraných hmot	T	12,270		

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40

**Rozpočet:** 301.2sj Sjezd

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2sj Sjezd

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování živičného krytu vč.odvozu a uložení na meziskládku, odkup zhotovitelem pro osazení žlabu dl. x š. x tl. 20*0,4*0,2=1,600 [A]	M3	1,600		
2	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE podél žlabu 20=20,000 [A]	M	20,000		
3	12273	B	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností pro obrubník a žlab 20*1,0*0,3=6,000 [C]	M3	6,000		
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I s ponecháním pro zpětný zásyp pro potrubí 3*0,6*0,4=0,720 [A]	M3	0,720		
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky na mezideponii dle pol.č.12273,B 6,0=6,000 [A]	M3	6,000		
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky(parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP.	M3	0,720		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2sj Sjezd

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI. nové potrubí dl. x š. x hl. 3*0,6*0,4=0,720 [A]				
7	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ pro potrubí 3*0,6=1,800 [A]	M2	1,800		
8	451114		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z DÍLCŮ BETON DO C25/30 pod žlab dle pol.č.93542 : 20*0,4*0,2=1,600 [A]	M3	1,600		
9	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM s vyústěním do příkopu od odv. žlabu 3=3,000 [A]	M	3,000		
10	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubník 150/250 v provedení do prostředí XF4 z betonu 35/45 XF4, včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4 u sjezdu na pozemek 20=20,000 [A]	M	20,000		
11	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM podél žlabu 20=20,000 [A]	M	20,000		
12	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár adhezním nátěrem a přípravy povrchu podél žlabu 20=20,000 [A]	M	20,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 301 Přeložka kanalizace v km 1,40  
**Rozpočet:** 301.2sj Sjezd

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	93542		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽÍ podél obrubníku : 20=20,000 [A]	M	20,000		
Celkem:							



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 302 Přeložka dešťové kanalizace

**Rozpočet:** 302.1 Přeložka dešťové kanalizace - stoka 302

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 302 Přeložka dešťové kanalizace  
**Rozpočet:** 302.1 Přeložka dešťové kanalizace - stoka 302

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina na skládku dle pol.č.13273.A 638,263=638,263 [A]	M3	638,263		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.96688 4*3,8=15,200 [A]	T	15,200		
3	014122	P	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) Plast potrubí DN500 - plast dla pol.č.969257 183*0,020=3,660 [A]	T	3,660		
4	02971		OSTAT POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU Monitoring v souvislosti s protakem pod drážním tělesem kompletní provedení veškerých měření s vyhodnocením	KPL	1,000		
5	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELLENÉHO odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky vč. odstranění geotextilie a odvozu na placenou skládku, vč poplatku po ukončení prací na SO zpevnění plochy v místě stavby - předpoklad provizorium č.1 100*5*0,5=250,000 [A]	M3	250,000		
6	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	200,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 302 Přeložka dešťové kanalizace  
**Rozpočet:** 302.1 Přeložka dešťové kanalizace - stoka 302

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přečerpávání na stávajícím přítoku odhadem 200=200,000 [A]				
7	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností provizorní potrubí DN500 pl. x tl. 306*0,4=122,400 [A]	M3	122,400		
8	12273	B	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností pro odláždění příkopu dl. x š. x tl. 5,0*14,0*0,45=31,500 [A]	M3	31,500		
9	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17411 : 1719,36=1 719,360 [A]	M3	1 719,360		
10	12843		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II předrcení výkopku získaného selekcí vhodného materiálu pro jeho další použití, včetně naložení a třídění dle pol.č.13283.B 1452,96=1 452,960 [A]	M3	1 452,960		
11	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností	M3	638,263		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 302 Přeložka dešťové kanalizace  
**Rozpočet:** 302.1 Přeložka dešťové kanalizace - stoka 302

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Délka*šířka*průměrná hloubka nové potrubí DN 500 178,0*2,4*3,0=1 281,600 [A] provizorium č.1 DN500 100,0*2,4*2,7=648,000 [B] provizorium č.2 DN500 13,0*2,4*2,5=78,000 [C] odstranění provizoria č.1 DN500 100,0*0,8*2,7-100,0*3,14*0,25*0,25=196,375 [D] odstranění provizoria č.2 DN500 13,0*0,8*2,5-13,0*3,14*0,25*0,25=23,449 [E] rozšíření pro šachty 12*2,0*0,6*3,0=43,200 [F] odpočet dle pol.č. 13283.B -1452,96=-1 452,960 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=817,664 [H] stávající potrubí 70,0*0,8*1,7-70,0*3,14*0,25*0,25=81,463 [I] napojení na stávající kanalizaci 2,0*1,56*1,9-2,0*3,14*0,25*0,25=5,536 [J] Celkem: I+J=86,999 [K]  odpočet dle pol.č.13273.B -266,400=- 266,400 [L] Celkem: H+K+L=638,263 [M]				
12	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17411: 1719,36=1 719,360 [A] odpočet dle pol.č.13283.B -1452,96=-1 452,960 [B] Celkem: A+B=266,400 [C]	M3	266,400		
13	13283	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  nové potrubí 95 % v hor. II DN 500 178,0*2,4*3,0*0,95=1 217,520 [A] rozšíření pro šachty DN 500 12*2,0*0,6*3,0*0,95=41,040 [B] provizorium 1 30% v hor. II DN 500 100,0*2,4*2,7*0,3=194,400 [C] Celkem: A+B+C=1 452,960 [D]	M3	1 452,960		
14	14116	R1	PROTLAČOVÁNÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ DN DO 800MM	M	27,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 302 Přeložka dešťové kanalizace  
**Rozpočet:** 302.1 Přeložka dešťové kanalizace - stoka 302

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kompletní provedení vč. dodání trub, utěsnění konců, vč. kompletního provedení startovací a cílové jámy s případným pažením z ocelových štětovnic vč. odvozu a uložení přebytku zeminy na skládku, vč. poplatku za skládku dle PP 27=27,000 [A]				
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky  na skládku dle pol.č.13273.A 638,263=638,263 [A]  na mezideponii dle pol.č.13273.B 266,400=266,400 [B] dle pol.č.13283.B 1452,96=1 452,960 [C] dle pol.č.12273.B 31,5=31,500 [D] Celkem: A+B+C+D=2 389,123 [E]	M3	2 389,123		
16	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice ukládaná na mezideponii  dle pol.č.12110.O 122,4=122,400 [A]	M3	122,400		
17	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky(parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.	M3	1 719,360		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 302 Přeložka dešťové kanalizace  
**Rozpočet:** 302.1 Přeložka dešťové kanalizace - stoka 302

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nové potrubí dl. x š. x hl. DN 500 178,0*2,4*2,1=897,120 [A] zásyp rýhy po vyjmutém stávajícím potrubí DN500 70*0,8*1,7=95,200 [B] provizorium č.1 100,0*2,4*1,8=432,000 [C] provizorium č.2 13,0*2,4*1,6=49,920 [D] odstranění provizoria č.1 DN500 100*0,8*2,7=216,000 [E] odstranění provizoria č.2 DN500 13*0,8*2,5=26,000 [F] napojení na stávající kanalizaci DN500 2,0*1,56*1,0=3,120 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 719,360 [H]				
18	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.  nové potrubí DN500 178,0*2,4*0,8-178,0*3,14*0,25=306,828 [A] provizorium č.1 DN500 127,0*2,4*0,8-127,0*3,14*0,25*0,25=218,916 [B] provizorium č.2 DN500 13,0*2,4*0,8-13,0*3,14*0,25*0,25=22,409 [C] napojení na stávající kanalizaci DN500 2,0*1,56*0,8-2,0*3,14*0,25*0,25=2,104 [D]  ODPOČET OBETONOVÁNÍ (dle pol.899574) -20,8=-20,800 [E] Celkem: A+B+C+D+E=529,457 [F]	M3	529,457		
19	23217A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA)  štětovnice včetně převážek, rozpěr, rozpěrných ráků u šachet a kotvení, délka 6 a 9 m	M2	4 086,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 302 Přeložka dešťové kanalizace  
**Rozpočet:** 302.1 Přeložka dešťové kanalizace - stoka 302

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pažení výkopu rýhy 2 x dl. x hl. pažení výkopu rýhy - štetovnice včetně převázek, rozpěr, rozpěrných ráků u šachet a kotvení, délka 6m 2*310,5*6=3 726,000 [A] pažení výkopu rýhy u Š2 - štetovnice včetně převázek, rozpěr, rozpěrných ráků u šachet a kotvení, délka 9m 2*20*9=360,000 [B] Celkem: A+B=4 086,000 [C]				
20	23717A		ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE  dle pol.č.23217A 4086,0=4 086,000 [A]	M2	4 086,000		
21	281611		INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU  VYPLNĚNÍ MEZIKRUŽÍ CHRÁNICÍKY - písek nebo popílko-cementová směs 27,0*3,14*0,371*0,371-27,0*3,14*0,28*0,28=5,022 [A] Vyplnění potrubí průměru 500mm - zrušení protlaku 27,0*3,14*0,25*0,25=5,299 [B] Celkem: A+B=10,321 [C]	M3	10,321		
22	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE  zpevnění plochy v místě stavby - předpoklad provizorium č.1 100*5=500,000 [A]	M2	500,000		
23	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C12/15  pod kanalizační šachty 12*1,6*1,6*0,15=4,608 [A]	M3	4,608		
24	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C20/25  beton C20/25n - XF3  odláždění příkopu u vyústění potrubí - podklad lože dlažby 5,0*14,0*0,15=10,500 [A]	M3	10,500		
25	45138A		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C20/25 VČET VÝZTUŽE  beton C 20/25n-XF3 včetně KARI sítě - 150/150/6	M3	15,600		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 302 Přeložka dešťové kanalizace  
**Rozpočet:** 302.1 Přeložka dešťové kanalizace - stoka 302

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonová deska pod potrubím (obetonování potrubí) DN500 65,0*2,4*0,1=15,600 [A]				
26	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO písek, štěrkopísek  lože potrubí délka*šířka*tloušťka 0,1m DN500 255,0*2,4*0,1=61,200 [A] podklad pod kanalizační šachty na potrubí DN500 1,6*1,6*0,1*12=3,072 [B] odláždění příkopu u vyústění potrubí - podklad lože dlažby 5,0*14,0*0,1=7,000 [C] Celkem: A+B+C=71,272 [D]	M3	71,272		
27	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton 25/30- XF4,  betonové prahy v sil. příkopu-podél dlažby 2*14,0*0,3*0,5=4,200 [A] betonové prahy v sil. příkopu-ukončení ve svahu 2*5,0*0,3*0,5=1,500 [B] Celkem: A+B=5,700 [C]	M3	5,700		
28	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vč. lože z malty a spárování  odláždění příkopu u vyústění potrubí 5,0*14,0*0,2=14,000 [A]	M3	14,000		
29	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  zpevnění plochy v místě stavby - předpoklad provizorium č.1 100*5*0,5=250,000 [A]	M3	250,000		
30	86857	R1	NASUNUTÍ PLASTOVÉHO POTRUBNÍ SEKCE DN DO 500MM DO OCELOVÉ CHRÁNIČKY dle pol.č.14116 27=27,000 [A]	M	27,000		
31	87457		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM	M	320,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 302 Přeložka dešťové kanalizace  
**Rozpočet:** 302.1 Přeložka dešťové kanalizace - stoka 302

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DN500 - dle popisu v TZ, včetně potřebných tvarovek a spojek  DN500 - dle popisu v TZ, včetně potřebných tvarovek potrubí DN500 - nové 178,0=178,000 [A] Potrubí DN 500 - provizorium č.1 127,0=127,000 [B] Potrubí DN 500 - provizorium č.2 13,0=13,000 [C] napojení stávajícího potrubí do nové šachty 2,0=2,000 [D] Celkem: A+B+C+D=320,000 [E]				
32	894157	A	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM  kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev šachtová dna jednolitá monolitická vč. poklopu ze situace a podélného profilu: 8=8,000 [A]	KUS	8,000		
33	894157	B	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM  kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev vč. poklopu šachta P0 včetně úpravy na Š2 1=1,000 [A] šachta Š6 včetně úpravy po napojení provizoria 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C]	KUS	2,000		
34	896157		SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM  kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev čedičová výstelka - šacht. dna a stěny včetně poklopu 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
35	89918	R	DOPLŇKY TRUB VEDENÍ  zaslepení otvoru ve dně šachty P0 1=1,000 [A]	KUS	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 302 Přeložka dešťové kanalizace  
**Rozpočet:** 302.1 Přeložka dešťové kanalizace - stoka 302

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	89919	R	DOPLŇKY TRUB VEDENÍ - DEMONTÁŽ odstranění zaslepení potrubí 1=1,000 [A]	KS	1,000		
37	899305		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ORIENTAČ SLOUPKY kompletní provedení vč. základu a zemních prací 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
38	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE barva šedá, provedení dle ČSN 736006, v potřebné šířce dle DN potrubí 180=180,000 [A]	M	180,000		
39	899574	R1	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE beton C 20/25n-XF3, včetně KARI sítě obetonování potrubí DN500 dl. x pl.řezu 65,0*0,32=20,800 [A]	M3	20,800		
40	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM kompletní provedení, vč. zkoušek šachet DN 500 178+127+13=318,000 [A]	M	318,000		
41	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ prohlídka potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu 1x před přejímkou 178+2=180,000 [A]	M	180,000		

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	302	Přeložka dešťové kanalizace
Rozpočet:	302.1	Přeložka dešťové kanalizace - stoka 302

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK přepojení stávajícího potrubí do nové šachty Š8 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
43	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH včetně odvozu a uložení na skládku včetně zemních prací dle TZ 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
44	969257		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAČ včetně odvozu a uložení na skládku včetně případného obetonování dle TZ DN 500 70=70,000 [A] odstranění provizoria č.1 100=100,000 [B] odstranění provizoria č.2 13=13,000 [C] Celkem: A+B+C=183,000 [D]	M	183,000		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 302 Přeložka dešťové kanalizace

**Rozpočet:** 302.2 Přeložka dešťové kanalizace – retenční nádrž

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 302 Přeložka dešťové kanalizace  
**Rozpočet:** 302.2 Přeložka dešťové kanalizace – retenční nádrž

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina na skládku dle pol.č.12273.A 130,050=130,050 [A]	M3	130,050		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.96611 5,28*0,6*2,3=7,286 [A]	T	7,286		
3	014122	P	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) Plast potrubí DN300 - plast dla pol.č.969245 20*0,014=0,280 [A]	T	0,280		
4	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO vč. odvozu a uložení na mezideponii odstranění recyklátu dl. x š. x tl. 15,0*3,0*0,15=6,750 [A]	M3	6,750		
5	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN přečerpávání 100=100,000 [A]	HOD	100,000		
6	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností pl. x tl. 275*0,4=110,000 [A]	M3	110,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 302 Přeložka dešťové kanalizace  
**Rozpočet:** 302.2 Přeložka dešťové kanalizace – retenční nádrž

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	12273	A	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností  retenční prostor (pl. dno + pl. terén)/2 * hl. (21,5+123)/2*1,8=130,050 [A]	M3	130,050		
8	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17411 : 69,81=69,810 [A]	M3	69,810		
9	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  pro pol.č.18230 60,8=60,800 [A] v RN dle pol.č.46611 40% plochy x tl. 174,9*0,4*0,1=6,996 [B] Celkem: A+B=67,796 [C]	M3	67,796		
10	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  Délka*šířka*průměrná hloubka nové potrubí průměr 150mm 6,0*1,1*2,1=13,860 [A] nové potrubí průměr 250mm 17,0*1,2*2,1=42,840 [B] stávající potrubí 20,0*0,8*1,2-20*3,14*0,125*0,125=18,219 [C] Celkem: A+B+C=74,919 [D]	M3	74,919		
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky  na skládku dle pol.č.12273.A 130,050=130,050 [A]  na mezideponii dle pol.č.13273.B 74,919=74,919 [B] Celkem: A+B=204,969 [C]	M3	204,969		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 302 Přeložka dešťové kanalizace  
**Rozpočet:** 302.2 Přeložka dešťové kanalizace – retenční nádrž

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice ukládaná na mezideponii dle pol.č.12110.O 110,0=110,000 [A]	M3	110,000		
13	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky(parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI. nové potrubí průměr 150mm 6,0*1,1*(2,1-0,45-0,1)=10,230 [A] nové potrubí průměr 250mm 17,0*1,2*(2,1-0,55-0,1)=29,580 [B] stávající potrubí 5,0*0,8*1,2=4,800 [C] Celkem: A+B+C=44,610 [D] zásyp stávající RN 21,0*1,2=25,200 [E] Celkem: D+E=69,810 [F]	M3	69,810		
14	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI. nové potrubí průměr 150mm 6,0*1,1*0,45=2,970 [A] nové potrubí průměr 250mm 17,0*1,2*0,55-(17,0*3,14*0,125*0,125)=10,386 [B] Celkem: A+B=13,356 [C]	M3	13,356		
15	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	297,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 302 Přeložka dešťové kanalizace  
**Rozpočet:** 302.2 Přeložka dešťové kanalizace – retenční nádrž

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			svahy RN 31,0*4,0=124,000 [A] dno RN 21,5=21,500 [B] okolní prostor pod rozprostření ornice 152,0=152,000 [C] Celkem: A+B+C=297,500 [D]				
16	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ okolní prostor RN zplanimetrováno x tl. 152*0,4=60,800 [A]	M3	60,800		
17	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM dle pol.č. 18230 152,0=152,000 [A]	M2	152,000		
18	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU dle pol.č. 18241 4 x 152*4=608,000 [A] v RN dle pol.č. 46611 174,9*4=699,600 [B] Celkem: A+B=1 307,600 [C]	M2	1 307,600		
19	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ 1,5 x plocha dle pol.č. 18241 152*1,5=228,000 [A] v RN dle pol.č. 46611 174,9*1,5=262,350 [B] Celkem: A+B=490,350 [C]	M2	490,350		
20	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 pod kanalizační šachtu 1,5*1,5*0,15=0,338 [A]	M3	0,338		
21	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO písek, štěrkopísek	M3	29,273		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 302 Přeložka dešťové kanalizace  
**Rozpočet:** 302.2 Přeložka dešťové kanalizace – retenční nádrž

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			lože délka*šířka*tloušťka potrubí průměr 150mm 6,0*1,1*0,1=0,660 [A] potrubí průměr 250mm 17,0*1,2*0,1=2,040 [B] podklad pod kanalizační šachtu 1,5*1,5*0,15=0,338 [C] dno retenčního prostoru 21,5*0,15=3,225 [D] svahy retenčního prostoru 124,0*0,15=18,600 [E] zavázání do terénu 42*0,7*0,15=4,410 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=29,273 [G]				
22	46611		DLAŽBY VEGETAČNÍ Z DÍLCŮ BETONOVÝCH vč. - výplně otvorů ornici s osetím  plochy zplanimetrovány ze situace dno retenčního prostoru 21,5=21,500 [A] svahy retenčního prostoru 124=124,000 [B] zavázání do terénu 42,0*0,7=29,400 [C] Celkem: A+B+C=174,900 [D] Celkem pl. x tl.: (D)*0,1=17,490 [E]	M3	17,490		
23	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM průměr 150 - dle popisu v TZ, včetně potřebných tvarovek a spojek  6=6,000 [A]	M	6,000		
24	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM průměr 250 - dle popisu v TZ, včetně potřebných tvarovek a spojek  17=17,000 [A]	M	17,000		
25	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM  kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev šachtová dna jednolitá monolitická včetně poklopu	KUS	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 302 Přeložka dešťové kanalizace  
**Rozpočet:** 302.2 Přeložka dešťové kanalizace – retenční nádrž

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ze situace a podélného profilu: 1=1,000 [A]				
26	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ VTOKOVÝ OBJEKT - kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev + plastová mříž 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
27	899305		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ORIENTAČ SLOUPKY kompletní provedení vč. základu a zemních prací, vč. ozn. tabulek 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
28	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE barva šedá 23=23,000 [A]	M	23,000		
29	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM 6=6,000 [A]	M	6,000		
30	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM DN 250 17=17,000 [A]	M	17,000		
31	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ prohlídka potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu 1x před přejímkou 6+17=23,000 [A]	M	23,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 302 Přeložka dešťové kanalizace  
**Rozpočet:** 302.2 Přeložka dešťové kanalizace – retenční nádrž

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  silniční obrubník 300/150 v provedení do prostředí XF4 z betonu 35/45 XF4, včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4 obvod dna RN zplanimetrováno ze situace 20=20,000 [A]	M	20,000		
33	96611		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ  včetně odvozu a uložení na skládku včetně zemních prací ODSTRANĚNÍ VEGETAČNÍCH TVÁRNIC 24,0*2,2*0,1=5,280 [A]	M3	5,280		
34	966842	R	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA  pletivo a sloupky vč. odvozu a uložení na skládku - odkup zhotovitelem beton patky včetně odvozu a uložení na skládku a poplatku za skládku nebo předrcení a zpětné využití na stavbě (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) zplanimetrováno ze situace 34=34,000 [A]	M	34,000		
35	969245		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ  včetně odvozu a uložení na skládku včetně případného obetonování 20=20,000 [A]	M	20,000		

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 310 Ochrana vodovodního řadu DN1000 v km 0,48

**Rozpočet:** 310.1 Ochrana vodovodního řadu DN1000 v km 0,48

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 310 Ochrana vodovodního řadu DN1000 v km 0,48  
**Rozpočet:** 310.1 Ochrana vodovodního řadu DN1000 v km 0,48

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELÉNÉHO  odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky vč. odstranění geotextilie a odvozu na placenou skládku, vč poplatku  po ukončení prací na SO zpevnění plochy v místě stavby - předpoklad 50*6*0,5=150,000 [A]	M3	150,000		
2	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN  1 místo 8hod/den, předpoklad 5 dní 8*5=40,000 [A]	HOD	40,000		
3	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností  v ploše pro dočasný zábor: dl. x š. x tl. 95*20*0,4=760,000 [A]	M3	760,000		
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17411 : 355,02=355,020 [A]	M3	355,020		
5	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18230 440=440,000 [A]	M3	440,000		
6	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  dl.*š*pr.hl. 44,0*3,4*4,0=598,400 [A]	M3	598,400		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 310 Ochrana vodovodního řadu DN1000 v km 0,48  
**Rozpočet:** 310.1 Ochrana vodovodního řadu DN1000 v km 0,48

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky na mezideponii dle pol.č.13173.B 598,4=598,400 [A]	M3	598,400		
8	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice ukládaná na mezideponii dle pol.č.12110.O 760,0=760,000 [A]	M3	760,000		
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky(parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI. objem výkopu jámy - obsyp - lože ŠP - lože ŠD 598,4-198,0-22,94-22,44=355,020 [A]	M3	355,020		
10	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI. ŠP 8-16mm 30CM NAD VRCH POTRUBÍ plocha 1mb*dél. 4,5*44=198,000 [A]	M3	198,000		
11	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	1 100,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 310 Ochrana vodovodního řadu DN1000 v km 0,48  
**Rozpočet:** 310.1 Ochrana vodovodního řadu DN1000 v km 0,48

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			před zpětným rozprostřením ornice dle pol. 18230 440/0,4=1 100,000 [A]				
12	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ v ploše doč. záboru mimo objekt SO101 dl.*š*tl. = 55*20*0,4=440,000 [A]	M3	440,000		
13	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE filtrační geotextilie opláštění drenáže - filtrační geotextilie dle PD dl. x š. 44*3,4=149,600 [A]	M2	149,600		
14	23217A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA) kompletní provedení dle PD - zřízení délka*šířka 6,0*44*2=528,000 [A]	M2	528,000		
15	23717A		ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE dle pol.č.23217A 528=528,000 [A]	M2	528,000		
16	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE zpevnění plochy v místě stavby - předpoklad 50*6=300,000 [A]	M2	300,000		
17	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO fr. 16/32 drenážní vrstva dno výkopu 44*3,4*0,15=22,440 [A] výplň skruží u orient.sloupků - 0,25 m3/ kus 0,25*2=0,500 [B] Celkem: A+B=22,940 [C]	M3	22,940		
18	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	22,440		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 310 Ochrana vodovodního řadu DN1000 v km 0,48  
**Rozpočet:** 310.1 Ochrana vodovodního řadu DN1000 v km 0,48

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			písek, štěrkopísek, fr. 0-8 mm lože potrubí délka*šířka*tloušťka 0,15m 44*3,4*0,15=22,440 [A]				
19	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI zpevnění plochy v místě stavby - předpoklad 50*6*0,5=150,000 [A]	M3	150,000		
20	863711		POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 1000MM S CEMENTACÍ Ocelové potrubí 1016/10 - třívrstvá plastová izolace vnitřní cementová výstelka vč. napojení na stávající potrubí kompletní provedení dle PD dle PP 42=42,000 [A]	M	42,000		
21	86684		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 1600MM Ocelové potrubí 1620/14.0 - chránička s pozinkováním dle PD dle PP 39=39,000 [A]	M	39,000		
22	86684	R1	CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 1600MM přechod OC DN 1600/1200 k osazení těsnících manžet s pozinkováním dle PD - vnitřní i vnější 2 x 0,5 m 2*0,5=1,000 [A]	M	1,000		
23	86871		NASUNUTÍ OCELOVÉ POTRUBNÍ SEKCE DN DO 1000MM DO OCELOVÉ CHRÁNIČKY nasunutí ocel. svařovaných trub pr 1016 do ocelové chráničky pr 1620, vč.uzavírací pryž.manžety 1220/1016 EPDM (2ks), vč.kluzných objímek d.1016 po 1,5 m dle PD 42=42,000 [A]	M	42,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 310 Ochrana vodovodního řádu DN1000 v km 0,48  
**Rozpočet:** 310.1 Ochrana vodovodního řádu DN1000 v km 0,48

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	875272		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH DN100, perforované, vč. tvarovek a spoj. materiálu 44=44,000 [A]	M	44,000		
25	89518		PRAMENNÍ JÍMKA Z BETON TRUB ČERPACÍ JÍMKY 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
26	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNĚ k orientačním sloupkům 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
27	899305		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ORIENTAČ SLOUPKY kompletní provedení vč. základu a zemních prací, vč. ozn. tabulek 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
28	899306		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - IZOLAČNÍ SPOJE Izolační mezipřirubový spoj DN 1000 (izolační trubky, podložky a kroužky, těsnění, šrouby, matky) 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
29	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE 44=44,000 [A]	M	44,000		
30	89949		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN PŘES 800MM výřez na stávajícím ocel. potrubí DN 1000 v místě napojení přeložky 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
31	899603	R	RENTGENOVÁ ZKOUŠKA SVARŮ	SOUB	1,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	310	Ochrana vodovodního řadu DN1000 v km 0,48
Rozpočet:	310.1	Ochrana vodovodního řadu DN1000 v km 0,48

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rentgenová / ultrazvuková zkouška kvality svarů ocelového potrubí - veškeré spoje				
32	899691		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN PŘES 800MM tlaková zkouška potrubí z oceli DN 1000, vč.zajištění konců potrubí 42=42,000 [A]	M	42,000		
33	89979	R1	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVOD POTRUBÍ DN PŘES 800MM potrubí z oceli do DN 1000 vč. jímání a nakládání s vodami použitými při desinfekci (viz. popis v TZ - provedení provizorní retenční nádrží a jejich následné odstranění) dl. 42m, objem =33,0m3, předpoklad proplach 8x = 8*33m3=264 42=42,000 [A]	M	42,000		
34	899799	R2	PROPLACH A ODKALENÍ ŘADU V CELÉM ÚSEKU proplach a odkalení řadu v celém úseku, celkové náklady na spotřebu vody a technické zajištění v úseku mezi uzávěry na překládaném řadu Po provedení nové chráničky bude nutné provést odkalení celého úseku Včelná- Litvinovice v délce 4240 m, objem řadu 3328 m3. Předpokládaný objem vody na proplach a odkalení je cca 2,5 objemu řadu – tedy cca 8300 m3. Přesné množství se změní podle skutečnosti dle IP na odtoku VDJ Včelná. mj. 1 ks 1=1,000 [A]	KS	1,000		
35	969171	R	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 1000MM VODOVODNÍCH vybourání stávajícího vodovodního potrubí z oceli DN 1000, rozřezání na kusy vhodné pro odvoz, vč. odvozu a likvidace, s případným poplatkem za uložení na skl. 42=42,000 [A]	M	42,000		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 310 Ochrana vodovodního řadu DN1000 v km 0,48

**Rozpočet:** 310.2 Katodová ochrana

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 310 Ochrana vodovodního řadu DN1000 v km 0,48  
**Rozpočet:** 310.2 Katodová ochrana

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	111631781		Páska izolační Covelage	KS	2,000		
2	312164170		Aluminotermické připojení + doizolování potrubí	KS	8,000		
3	34111012		Kabel silový CYKY 2x4mm2	M	32,000		
4	34111036		Kabel silový CYKY 3x2,5mm2	M	8,000		
5	358898330		Sonda měřicí MS 110	KS	1,000		
6	09001		Propojovací objekt - PLAST (KOTE K 2)	KS	1,000		
7	09002		Kabelová koncovka	KS	3,000		
8	09003		Betonová skruž prům 80 cm	KS	1,000		
9	09004		Geodetické zaměření	BOD	5,000		
10	09005		Inženýrská činnost	KS	1,000		
11	210100002		Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 6 mm2	KS	11,000		
12	210100421		Ukončení kabelů a vodičů kabelovou koncovkou do 4 žil do 1 kV včetně zapojení KSM 21 do 4x6 mm2	KS	3,000		
13	210280010		Měření KAO, nastavení + Revize	KS	1,000		
14	210812001		Montáž kabelů do 1 kV CYKY 2x4 mm2	M	32,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 310 Ochrana vodovodního řadu DN1000 v km 0,48  
**Rozpočet:** 310.2 Katodová ochrana

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	210812011		Montáž kabelů do 1 kV CYKY 3x2,5 mm2	M	8,000		
16	230210002		Oprava tovární izolace	M2	2,000		
17	230250034		Montáž propojovacího objektu POCH	KS	1,000		
18	230250038		Montáž propoj. objektů-snímání elektroda MS 110	KS	1,000		
19	460010024		Vytýčení trasy vedení kabel v zast. prostoru	KM	0,010		
20	460050812		Hloubení nezapažených jam strojně v hornině tř. 2	M3	7,000		
21	460202162		Hloubení nezapaž. kabel. rýh strojně, š 35, hl. 80, zem. tř. 2	M	8,000		
22	460300002		Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění ve volném terénu : 2,24 m3-kabel. rýha, 7 m3-montážní jámy	M3	9,240		
23	460421182		Lože kabelu z prohozeného výkopku tl. 5 cm nad kabel, kryté plastovou folií š lože do 50 cm	M	8,000		

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 311 Přeložka vodovodu DN1000 v km 1,42

**Rozpočet:** 311.1 Přeložka vodovodu DN 1000 v km 1,42

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 311 Přeložka vodovodu DN1000 v km 1,42  
**Rozpočet:** 311.1 Přeložka vodovodu DN 1000 v km 1,42

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU  beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.96616 : 25*2,4=60,000 [A]	T	60,000		
2	02971		OSTAT POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU  Monitoring v souvislosti s protakem pod drážním tělesem kompletní provedení veškerých měření s vyhodnocením	KPL	1,000		
3	11316		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ  vč. odvozu a uložení u zhotovitele  dle pol.č.58302 40,5*0,18=7,290 [A]	M3	7,290		
4	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky vč. odstranění geotextilie a odvozu na placenou skládku, vč poplatku  po ukončení prací na SO pro příjezd mechanizace na místo stavby - předpoklad dl.350 š5,0 tl. 0,5m 350*5,0*0,5=875,000 [A] pod silniční panely dle pol.č.58302 40,5*0,15=6,075 [B] Celkem: A+B=881,075 [C]	M3	881,075		
5	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN  2 místa 8 hod/den, předpoklad 30 dní 2*8*30=480,000 [A]	HOD	480,000		
6	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností	M3	2 140,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 311 Přeložka vodovodu DN1000 v km 1,42  
**Rozpočet:** 311.1 Přeložka vodovodu DN 1000 v km 1,42

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v ploše pro dočasný zábor - plocha odměřením ze sit: 3550m2*tl.0,4 3550*0,4=1 420,000 [A] v ploše doč. záboru pro rušené potrubí 270*6*0,4=648,000 [B] rušené potrubí 30*6,0*0,4=72,000 [C] Celkem: A+B+C=2 140,000 [D]				
7	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17411 : 3324,24=3 324,240 [A]	M3	3 324,240		
8	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18230 1908=1 908,000 [A]	M3	1 908,000		
9	13173	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností dl.*š*pr.hl. (344,0-21,0)*3,4*3,8=4 173,160 [A]	M3	4 173,160		
10	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností rýha pro odstranění stáv. potrubí -dl.xš*pr.hl. 270*1,5*3,0=1 215,000 [A](-předpoklad) po odpočtu objemu potrubí Dn 1000 (270*0,5*0,5*3,14)=211,950 [B] Celkem: A-B=1 003,050 [C] rýha pro potrubí DN150 : dl*š*pr.hl 5,0*1,2*2,3=13,800 [D] rýha pro potrubí DN300: dl*š*pr.hl 4,0*1,2*4,0=19,200 [E] rýha pro příkop 7*3,5*1,4/2=17,150 [F] odstr. stáv. potrubí DN 600 dl. x š. x hl. 30*1,2*2,5=90,000 [G] odpočet objemu potrubí -30*3,14*0,3*0,3=-8,478 [H] Celkem: C+D+E+F+G+H=1 134,722 [I]	M3	1 134,722		
11	13373		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	43,680		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 311 Přeložka vodovodu DN1000 v km 1,42  
**Rozpočet:** 311.1 Přeložka vodovodu DN 1000 v km 1,42

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zemina se ponechá na místě pro zpětný obsyp nebo se rozprostře v okolí výkopku kal. šachta + tlumicí objekt 2,8*2,6*4,7+2,6*2,6*1,4=43,680 [A]				
12	14118		PROTLAČOVÁNÍ OCEL POTRUBÍ DN DO 1600MM vč.vystrojení, startovací a koncové jámy s případným pažením z ocelových štětovnic, vč.dodávky potrubí, vč.příslušenství vč. zemních prací s odvozem a uložením na placenou skládku, vč. poplatku za skládku Ocelové potrubí 1620/20 - chránička, dvojnásobný nátěr vnitřní a vnější protlak pod drahou 21=21,000 [A]	M	21,000		
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky na mezideponii dle pol.č.13173.B 4173,16=4 173,160 [A] dle pol.č.13273.B 1134,722=1 134,722 [B] Celkem: A+B=5 307,882 [C]	M3	5 307,882		
14	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice ukládaná na mezideponii dle pol.č.12110.O 2140=2 140,000 [A]	M3	2 140,000		
15	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky(parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.	M3	3 324,240		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 311 Přeložka vodovodu DN1000 v km 1,42  
**Rozpočet:** 311.1 Přeložka vodovodu DN 1000 v km 1,42

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zásyp v trase přeložky: 4173,16(výkop)-175,44(podsyp)- 175,44 (dren. vrstva)-1548(obsyp)-(344*0,5*0,5*3,14 - odpočet objemu potrubí DN 1000) 4173,16-175,44-175,44-1548,0-(344*0,5*0,5*3,14)=2 004,240 [A] zásyp v rýze ruš.potr.600 30,0*1,2*2,5=90,000 [B] zásyp v rýze ruš.potr.1000 290,0*1,5*2,8=1 218,000 [C] zásyp potrubí DN 300 a 150 19,2-1,08-6,12=12,000 [D] Celkem: A+B+C+D=3 324,240 [E]				
16	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP 8/16  ŠP 8-16mm 30CM NAD VRCH POTRUBÍ plocha 1mb*dĺ. 4,5*344=1 548,000 [A] pro DN 150 a 300 0,68*(5,0+4,0)=6,120 [B] Celkem: A+B=1 554,120 [C]	M3	1 554,120		
17	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ  před zpětným rozprostřením ornice plochy dle pol. 12110 s odpočtem ploch SO 101 a 106: 3550+270*6-400=4 770,000 [A]	M2	4 770,000		
18	18210		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ  dle pol.č.13373 43,680=43,680 [A]	M3	43,680		
19	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ  dle pol. 18130: 4770*0,4=1 908,000 [A]	M3	1 908,000		
20	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE  filtrační geotextilie  opláštění drenáže - filtrační geotextilie dle PD dĺ. x š. 344*3,4=1 169,600 [A]	M2	1 169,600		
21	23217A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA)	M2	4 192,800		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 311 Přeložka vodovodu DN1000 v km 1,42  
**Rozpočet:** 311.1 Přeložka vodovodu DN 1000 v km 1,42

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přeložka hl. x délka x 2 str 6,0*344*2=4 128,000 [A] kalníková šachta (2*2,8+2*2,6)*6,0=64,800 [B] Celkem: A+B=4 192,800 [C]				
22	23717A		ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE 4192,8=4 192,800 [A]	M2	4 192,800		
23	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE pro příjezd mechanizace na místo stavby - předpoklad dl.350 š5,0 350*5,0=1 750,000 [A]	M2	1 750,000		
24	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 beton C16/20n pod tlum. obj. 2,6*2,6*0,1=0,676 [A] pod kal. šachtou 2,8*2,6*0,1=0,728 [B] Celkem: A+B=1,404 [C]	M3	1,404		
25	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n - XF3 pod dlažbou z lom. kamene (dno + břehy + sil. příkop) 7,0*1,0*0,1+7*(1,8+1,8)*0,1+2*2,7*0,1*5=5,920 [A] pod kotvení blok tlum obj. 0,3*0,3*0,4=0,036 [B] Celkem: A+B=5,956 [C]	M3	5,956		
26	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO fr. 16/32 drenážní vrstva dno výkopu 344*3,4*0,15=175,440 [A] výplň skruží u orient.sloupků - 0,25 m3/ kus 0,25*7=1,750 [B] pod dl. příkopů dle pol.č.465512 11,84/2=5,920 [C] Celkem: A+B+C=183,110 [D]	M3	183,110		
27	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	178,384		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 311 Přeložka vodovodu DN1000 v km 1,42  
**Rozpočet:** 311.1 Přeložka vodovodu DN 1000 v km 1,42

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			písek, štěrkopísek, fr. 0-8 mm  lože potrubí délka*šířka*tloušťka 0,15m 344*3,4*0,15=175,440 [A] pod kal.šachtou a pod tlum.obj: 3,0*2,8*0,1+2,8*2,8*0,1=1,624 [B] pod potrubím DN 300 a 150: (5,0+6,0)*1,2*0,1=1,320 [C] Celkem: A+B+C=178,384 [D]				
28	45169		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE STABILIZOVANÉHO POPÍLKU  cementopopílková suspenze  st.potrubí DN 1000 pod drahou, dl.20m = 3,14*0,5*0,5*20=15,700 [A]	M3	15,700		
29	46131A		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C20/25  beton C20/25-XC2  opěrné bloky na ZÚ a KÚ (2 x 18,5 m3) a u odkal. odboč. 2*18,5+1,4*1,4*1,4=39,744 [A]	M3	39,744		
30	465114		DLAŽBY Z DÍLCŮ BETON DO C25/30  BETONOVÉ DLAŽDICE 500x500 mm  okolo kalníkové šachty 2,8*0,06=0,168 [A]	M3	0,168		
31	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  vč. lože z malty a spárování  vč. vyspárování MC odolnosti XF4 dno 7,0*1,0*0,2=1,400 [A] břehy 7,0*(1,8+1,8)*0,2=5,040 [B] sil. příkop 2*2,7*0,2*5=5,400 [C] Celkem: A+B+C=11,840 [D]	M3	11,840		
32	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	881,075		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 311 Přeložka vodovodu DN1000 v km 1,42  
**Rozpočet:** 311.1 Přeložka vodovodu DN 1000 v km 1,42

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro příjezd mechanizace na místo stavby - předpoklad dl.350 š5,0 tl. 0,5m 350*5,0*0,5=875,000 [A] pod silniční panely dle pol.č.58302 40,5*0,15=6,075 [B] Celkem: A+B=881,075 [C]				
33	58302		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 180MM ochrana stáv. vodovodu před ZÚ 9*3,0*1,5=40,500 [A]	M2	40,500		
34	85245		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 300MM provizorní propoj vč. tvarovek, armatur a příslušenství dle PD 5,0=5,000 [A]	M	5,000		
35	86333		POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 150MM ocelové potrubí DN150 s vnější PE ochranou kalová odbočka 6,0=6,000 [A]	M	6,000		
36	86345		POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 300MM ocelové potrubí DN300 s vnější PE ochranou vč. kolen, oblouků apod; 5,0=5,000 [A]	M	5,000		
37	863711	A	POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 1000MM S CEMENTACÍ Ocelové potrubí 1016/20 - třívrstvá plastová izolace vnitřní cementová výstelka vč. napojení na stávající potrubí dle PP 69,2=69,200 [A]	M	69,200		
38	863711	B	POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 1000MM S CEMENTACÍ Ocelové potrubí 1016/10 - třívrstvá plastová izolace vnitřní cementová výstelka vč. napojení na stávající potrubí	M	274,800		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 311 Přeložka vodovodu DN1000 v km 1,42  
**Rozpočet:** 311.1 Přeložka vodovodu DN 1000 v km 1,42

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PP 274,8=274,800 [A]				
39	86684	01	CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 1600MM přechod OC DN 1600/1200 k osazení těsnících manžet vč. pozinkování dle PD - vnitřní i vnější 4 x 0,5 m 4*0,5=2,000 [A]	M	2,000		
40	86684	A	CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 1600MM Ocelové potrubí 1620/14.0 - chránička, pozinkování vnitřní a vnější dle PP 48=48,000 [A]	M	48,000		
41	86684	B	CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 1600MM Ocelové potrubí 1620/20.0 - chránička, pozinkování vnitřní a vnější dle PP 60-21=39,000 [A] 21 m protlakem v pol.č.14118	M	39,000		
42	86871		NASUNUTÍ OCELOVÉ POTRUBNÍ SEKCE DN DO 1000MM DO OCELOVÉ CHRÁNIČKY nasunutí ocel. svařovaných trub DN 1000 do ocelové chráničky DN 1600, vč.uzavírací pryž.manžety 1220/1016 EPDM (1ks), vč.kluzných objímek dle PD 60+48=108,000 [A]	M	108,000		
43	87333		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM PE DN 150 SDR 11 vč. elektrotvarovek K90° a vč. T-kusu v tlumícím objektu 2,5=2,500 [A]	M	2,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 311 Přeložka vodovodu DN1000 v km 1,42  
**Rozpočet:** 311.1 Přeložka vodovodu DN 1000 v km 1,42

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	875272		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL.) DN DO 100MM DĚROVANÝCH DN100, perforované, vč. tvarovek a spoj. materiálu 344=344,000 [A]	M	344,000		
45	891134		ŠOUPÁTKA DN DO 200MM VODÁRENSKÉ ŠOUPĚ DN 200 vč. příslušenství a zemní soupravy (poklop, podkl. deska, ovládací tyč) 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
46	891145		ŠOUPÁTKA DN DO 300MM VODÁRENSKÉ ŠOUPĚ DN 300 vč. příslušenství a zemní soupravy (poklop, podkl. deska, ovládací tyč) dle PD 3=3,000 [A]	KUS	3,000		
47	891245		VENTILY DN DO 300MM automatický vzdušník dle PD kompletní provedení vč. napojení 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
48	891345		MONTÁŽNÍ VLOŽKY DN DO 300MM 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
49	893387		ŠACHTY ARMATUR ZE ŽELBET VČET VÝZT PŮDOR PLOCHY DO 7,5M2 Kalníková šachta + tlumící objekt Kompletní provedení dle PD bet. C30/37-XF3, včetně výztuže a pomocných prvků vč. poklopu s rámem, žebříku, stropu z bet. dílců, podkladního betonu vč. těsnění prostupů potrubí	KUS	2,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 311 Přeložka vodovodu DN1000 v km 1,42  
**Rozpočet:** 311.1 Přeložka vodovodu DN 1000 v km 1,42

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kalniková šachta 1=1,000 [A] tlumicí objekt 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C]				
50	89518		PRAMENNÍ JÍMKA Z BETON TRUB ČERPACÍ JÍMKY 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
51	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNĚ k orientačním sloupkům 7=7,000 [A]	KUS	7,000		
52	899305		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ORIENTAČ SLOUPKY kompletní provedení vč. základu a zemních prací, vč. ozn. tabulek 7=7,000 [A]	KUS	7,000		
53	899306		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - IZOLAČNÍ SPOJE Izolační mezipřrubový spoj DN 1000 (izolační trubky, podložky a kroužky, těsnění, šrouby, matky) 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
54	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE 344=344,000 [A]	M	344,000		
55	89949		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN PŘES 800MM výřez na stávajícím ocel. potrubí DN 1000 v místě napojení přeložky 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
56	899603	R	RENTGENOVÁ ZKOUŠKA SVARŮ rentgenová / ultrazvuková zkouška kvality svarů ocelového potrubí - veškeré spoje	SOUB	1,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 311 Přeložka vodovodu DN1000 v km 1,42  
**Rozpočet:** 311.1 Přeložka vodovodu DN 1000 v km 1,42

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	899651		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 300MM odkalení 13,5=13,500 [A]	M	13,500		
58	899691		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN PŘES 800MM tlaková zkouška potrubí z oceli DN 1000, vč.zajištění konců potrubí 344=344,000 [A]	M	344,000		
59	89979		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVOD POTRUBÍ DN PŘES 800MM potrubí z oceli DN 1000 vč. jímání a nakládání s vodami použitými při desinfekci (viz. popis v TZ - provedení provizorní retenční nádrží a jejich následné odstranění) dle PD - vyj. provozovatele 344=344,000 [A]	M	344,000		
60	89979R	01	PROPLACH A ODKALENÍ ŘADU V CELÉM ÚSEKU proplach a odkalení řadu v celém úseku, celkové náklady na spotřebu vody a technické zajištění v úseku mezi uzávěry na překládaném řadu Na starém řadu DN 1000 Včelná- Rožnov-šachta Litvínovice ( délka 3,920 km) je první sekční armatura až na staničení 2086 m. Bude nutné celý úsek vypustit a odkalit. Na tomto řadu jsou dva odběry pro ČB část Rožnov a Planá- Homole. Po dobu odstávky řadu bude nutné zajistit změnu zásobení vodou v ČB. Při souběžném převodu vody i pro větev Včelná Hlavatce se budou max. průtoky pohybovat kolem 650 l/s. Při délce řadu 3920 m je objem 3077 m3 předpokládaný objem na odkalení 7700 m3 . mj. 1 ks 1=1,000 [A]	KS	1,000		
61	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU včetně odvozu a uložení na skládku VYBOURÁNÍ STÁV. ARMATURNÍ ŠACHTY předpoklad 25=25,000 [A]	M3	25,000		
62	96916		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM VODOVODNÍCH vybourání odstaveného vodovodu 630/8 rozřezání na kusy vhodné pro odvoz, vč. odvozu a likvidace, s případným	M	30,000		

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	311	Přeložka vodovodu DN1000 v km 1,42
Rozpočet:	311.1	Přeložka vodovodu DN 1000 v km 1,42

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			poplatkem za uložení na skl. 30=30,000 [A]				
63	969171		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 1000MM VODOVODNÍCH  vybourání stávajícího vodovodního potrubí z oceli DN 1000 , rozřezání na kusy vhodné pro odvoz, vč. odvozu a likvidace, s případným poplatkem za uložení na skl. 290=290,000 [A]	M	290,000		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 311 Přeložka vodovodu DN1000 v km 1,42

**Rozpočet:** 311.2 Katodová ochrana

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 311 Přeložka vodovodu DN1000 v km 1,42  
**Rozpočet:** 311.2 Katodová ochrana

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	111631781		Páska izolační Covelage	KS	4,000		
2	312164170		Aluminotermické připojení + doizolování potrubí	KS	16,000		
3	34111012		Kabel silový CYKY 2x4mm2	M	64,000		
4	34111036		Kabel silový CYKY 3x2,5mm2	M	16,000		
5	358898330		Sonda měřicí MS 110	KS	2,000		
6	09001		Propojovací objekt - PLAST (KOTE K 2)	KS	2,000		
7	09002		Kabelová koncovka	KS	6,000		
8	09003		Betonová skruž prům 80 cm	KS	2,000		
9	09004		Geodetické zaměření	BOD	10,000		
10	09005		Inženýrská činnost	KS	1,000		
11	210100002		Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 6 mm2	KS	11,000		
12	210100421		Ukončení kabelů a vodičů kabelovou koncovkou do 4 žil do 1 kV včetně zapojení KSM 21 do 4x6 mm2	KS	3,000		
13	210280010		Měření KAO, nastavení + Revize	KS	1,000		
14	210812001		Montáž kabelů do 1 kV CYKY 2x4 mm2	M	32,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 311 Přeložka vodovodu DN1000 v km 1,42  
**Rozpočet:** 311.2 Katodová ochrana

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	210812011		Montáž kabelů do 1 kV CYKY 3x2,5 mm2	M	8,000		
16	230210002		Oprava tovární izolace	M2	4,000		
17	230250034		Montáž propojovacího objektu POCH	KS	2,000		
18	230250038		Montáž propoj. objektů-snímací elektroda MS 110	KS	2,000		
19	460010024		Vytýčení trasy vedení kabel v zast. prostoru	KM	0,020		
20	460050812		Hloubení nezapažených jam strojně v hornině tř. 2	M3	14,000		
21	460202162		Hloubení nezapaž. kabel. rýh strojně, š 35, hl. 80, zem. tř. 2	M	16,000		
22	460300002		Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění ve volném terénu 4,48 m3-kabel. rýha, 14 m3-montážní jámy	M3	18,480		
23	460421182		Lože kabelu z prohozeného výkopku tl. 5 cm nad kabel, kryté plastovou folií š lože do 50 cm	M	16,000		

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB**Objekt:** 350 Přeložka vodoteče v km 0,72**Rozpočet:** 350 Přeložka vodoteče v km 0,72**Objednavatel:** Jihočeský kraj**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 2.1.2020**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 350 Přeložka vodoteče v km 0,72  
**Rozpočet:** 350 Přeložka vodoteče v km 0,72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU  beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.96611 15,675*2,4=37,620 [A]	T	37,620		
2	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností  plocha ze situace x tl. pole 740*0,4=296,000 [A] louka 197*0,25=49,250 [B] Celkem: A+B=345,250 [C]	M3	345,250		
3	12473	B	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I  vč. odvozu na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností  pro novou vodoteč viz kubaturový list 333,5=333,500 [A] pro obtoková koryta dl.x š. x tl. 60,0*4,0*0,9=216,000 [B] Celkem: A+B=549,500 [C]	M3	549,500		
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17411 : 271,9=271,900 [A]	M3	271,900		
5	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  ornice na mezideponii, m3 pro pol.č.18220 26,61=26,610 [A] pro pol.č.18230 119,900=119,900 [B] Celkem: A+B=146,510 [C]	M3	146,510		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 350 Přeložka vodoteče v km 0,72  
**Rozpočet:** 350 Přeložka vodoteče v km 0,72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ zemina se rozprostře v okolí vodoteče ( 0,2m3/m)  stávající vodoteč na ZÚ a KÚ 40,0*0,2=8,000 [A] stávající zasypávaná vodoteč (rušená vodoteč) 14,0*0,2=2,800 [B] Celkem: A+B=10,800 [C]	M3	10,800		
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky  na mezideponii dle pol.č.12473.B 549,5=549,500 [A]	M3	549,500		
8	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice ukládaná na mezideponii  dle pol.č.12110.O 345,25=345,250 [A]	M3	345,250		
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky(parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.  zpětný zásyp obtokových koryt 216=216,000 [A] zásyp opuštěného koryta 14,0*3,0*1,0=42,000 [B] případný zásyp částí hlavního koryta viz kubaturový list 13,9=13,900 [C] Celkem: A+B+C=271,900 [D]	M3	271,900		
10	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	521,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 350 Přeložka vodoteče v km 0,72  
**Rozpočet:** 350 Přeložka vodoteče v km 0,72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podél nového koryta (kolem kamenné dlažby) 2*14,5*0,5=14,500 [A] rekultivace opuštěného koryta 14,0*5,0=70,000 [B] rekultivace obtokového koryta 240=240,000 [C] podél nového koryta-ohumusovaného - v šířce 0,5m 83,5=83,500 [D] sejmuté plochy v záboru 113,0=113,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=521,000 [F]				
11	18210		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ  rozprostření přebytečného výkopku z čištění koryta dle pol.č.12960 10,8=10,800 [A]	M3	10,800		
12	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU  ohumusování svahů v tl. 0,15m pl. x tl. 177,4*0,15=26,610 [A]	M3	26,610		
13	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ  v tl.0,15m podél dlažby - v šířce 0,5m 2*14,5*0,5*0,15=2,175 [A] podél nového koryta-ohumusovaného - v šířce 0,5m 2*83,5*0,5*0,15=12,525 [B] rekultivace - obtokové koryto 60,0*4,0*0,25=60,000 [C] sejmuté plochy v záboru 113*0,4=45,200 [D] Celkem: A+B+C+D=119,900 [E]	M3	119,900		
14	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM  v rovině podél dlažby - v šířce 0,5m 2*14,5*0,5=14,500 [A] podél nového koryta-ohumusovaného - v šířce 0,5m 2*83,5*0,5=83,500 [B] rekultivace - obtokové koryto 60*4,0=240,000 [C] ve svahu ohumusování svahů v tl. 0,15m 177,4=177,400 [D] Celkem: A+B+C+D=515,400 [E]	M2	515,400		
15	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU  3xpokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením	M2	1 546,200		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 350 Přeložka vodoteče v km 0,72  
**Rozpočet:** 350 Přeložka vodoteče v km 0,72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol. 18241 3*515,4=1 546,200 [A]				
16	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ 1,5 x plocha dle pol.č.18241 1,5*515,4=773,100 [A]	M2	773,100		
17	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n - XF3 tl. 0,15m lože dlažby z lomového kamene svahy vodoteče (pl. dle kub. listu x tl.) 60*0,15=9,000 [A] dno vodoteče (dl.x š.x tl. ) 14,5*1,0*0,15=2,175 [B] zavázání do terénu (dl.x š.x tl. x 2 str. ) 14,5*0,5*0,15*2=2,175 [C] Celkem: A+B+C=13,350 [D]	M3	13,350		
18	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ze štěrkopísku, tl.0,10m tl. 0,10m lože dlažby z lomového kamene svahy vodoteče (pl. dle kub. listu x tl.) 60*0,10=6,000 [A] dno vodoteče (dl.x š.x tl. ) 14,5*1,0*0,10=1,450 [B] zavázání do terénu (dl.x š.x tl. x 2 str. ) 14,5*0,5*0,10*2=1,450 [C] Celkem: A+B+C=8,900 [D]	M3	8,900		
19	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE kamenná rovnanina s vyklínováním svahy vodoteče (pl.dlr kubat. listu x tl.) 165,7*0,5=82,850 [A] dno vodoteče (dl.x š. x tl.) 83,5*1,0*0,5=41,750 [B] Celkem: A+B=124,600 [C]	M3	124,600		
20	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	22,250		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 350 Přeložka vodoteče v km 0,72  
**Rozpočet:** 350 Přeložka vodoteče v km 0,72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. lože z malty a spárování  tl. 0,25m dlažby z lomového kamene svahy vodoteče (pl. dle kub. listu x tl.) 60*0,25=15,000 [A] dno vodoteče (dl.x š.x tl. ) 14,5*1,0*0,25=3,625 [B] zavázání do terénu (dl.x š.x tl. x 2 str. ) 14,5*0,5*0,25*2=3,625 [C] Celkem: A+B+C=22,250 [D]				
21	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30  Beton C 25/30 XF3 vč. zemních prací, odvoz a uložení na skládku betonové prahy v korytě vodního toku 43,5*0,4*0,8=13,920 [A]	M3	13,920		
22	767911	R	OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO STANDARDNÍHO  znovuosazení, případně zřízení nového, včetně nutných zemních prací a beton. patek pro osazení plotu oplocení stávající nádrže dle situace 15*1,8=27,000 [A]	M2	27,000		
23	916812		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM  dočasné provizorní oplocení pozemků otevřených v době stavby ( původní oplocení části nádrže ) dle situace 15=15,000 [A]	M	15,000		
24	916813		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ vč. odvozu  dle pol.č.916812 15=15,000 [A]	M	15,000		
25	916819	R1	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - NÁJEMNÉ	MDEN	4 500,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	350	Přeložka vodoteče v km 0,72
Rozpočet:	350	Přeložka vodoteče v km 0,72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pronájem provizorního oplocení pozemků otevřených v době stavby dlouhodobý pronájem po dobu výstavby předpoklad 10 měsíců dle pol.č.916812 10*30*15=4 500,000 [A] zhotovitel promítne v rámci položky kompletní nájemné provizorního plotu dle svého harmonogramu bez ohledu na uvedený předpoklad				
26	96611		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ vč. odvozu a uložení na skládku  stávajícího opevnění stávajícího koryta-polovegetační tvárnice 75% objemu betonu (dl. x š. x tl. x 75%) 95,0*2,2*0,1*0,75=15,675 [A]	M3	15,675		
27	966842	R	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA  pletivo vč. odvozu a uložení na skládku - odkup zhotovitelem beton sloupky a beton patky včetně odvozu a uložení na skládku a poplatku za skládku nebo předrcení a zpětné využití na stavbě (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) bourání oplocení stávající nádrže 15=15,000 [A]	M	15,000		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 360 Vodní plocha v km 0,72

**Rozpočet:** 360 Vodní plocha v km 0,72

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 360 Vodní plocha v km 0,72  
**Rozpočet:** 360 Vodní plocha v km 0,72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností plocha dle záboru x tl. 1794,0*0,4=717,600 [A]	M3	717,600		
2	12473	B	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností vodní plocha (plo.př x dl) 47,5*13,0=617,500 [A] teréni úprava (půd. pl. x prům tl.) 1061,0*0,37=392,570 [B] odtokové koryto dle kubaturového listu 47,6=47,600 [C] brod dle kubaturového listu 43,5=43,500 [D] Celkem: A+B+C+D=1 101,170 [E]	M3	1 101,170		
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17411 67,8=67,800 [A]	M3	67,800		
4	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností pro pol.č.18220 38,558=38,558 [A] pro pol.č.18230 510,311=510,311 [B] Celkem: A+B=548,869 [C]	M3	548,869		
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky dle pol.č.12473.B 1101,17=1 101,170 [A]	M3	1 101,170		
6	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice ukládaná na mezideponii	M3	717,600		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 360 Vodní plocha v km 0,72  
**Rozpočet:** 360 Vodní plocha v km 0,72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol.č.12110.O 717,6=717,600 [A]				
7	17411		<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky(parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.</p> <p>dle kubaturového listu zásyp části koryta-odtoková strouha 0,4=0,400 [A] zásyp části koryta-brod 0,2=0,200 [B] dno vodní plochy (pl. x tl.) 224,0*0,3=67,200 [C] Celkem: A+B+C=67,800 [D]</p>	M3	67,800		
8	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>kompletní provedení pláňe, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133</p> <p>dno vodní plochy změřeno ze situace 224,0=224,000 [A]</p>	M2	224,000		
9	18130		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>před rozproštěním ornice ve svahu 38,558/0,15=257,053 [A] v rovině 4,71/0,15=31,400 [B] změřeno ze situace 1264=1 264,000 [C] Celkem: A+B+C=1 552,453 [D]</p>	M2	1 552,453		
10	18220		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</p> <p>ohumusování svahů v tl. 0,15m - odtoková strouha (80,2-34,7*0,5)*0,15=9,428 [A] ohumusování svahů v tl. 0,15m - brod 36,7*0,15=5,505 [B] ohumusování svahů v tl. 0,15m - vodní plocha 157,5*0,15=23,625 [C] Celkem: A+B+C=38,558 [D]</p>	M3	38,558		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
Objekt: 360 Vodní plocha v km 0,72  
Rozpočet: 360 Vodní plocha v km 0,72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ  v šířce 0,5m, tl. 0,15m podél nového koryta - odtoková strouha 34,7*0,5*0,15=2,603 [A] dno - odtoková strouha 5,3*0,15=0,795 [B] podél nového koryta - brod 15,7*0,5*0,15=1,178 [C] dno - brod 0,9*0,15=0,135 [D] Celkem: A+B+C+D=4,711 [E] okolí vodní plochy změřeno ze situace pl. x tl. 1264*0,4=505,600 [F] Celkem: E+F=510,311 [G]	M3	510,311		
12	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM  v rovině - odtoková strouha - podél nového koryta 34,7*0,5=17,350 [A] v rovině - odtoková strouha - dno 5,3=5,300 [B] v rovině - brod -podél nového koryta 15,7*0,5=7,850 [C] v rovině - brod - dno 0,9=0,900 [D] ve svahu - odtoková strouha 62,85=62,850 [E] ve svahu - brod 36,7=36,700 [F] ve svahu - vodní plocha 157,5=157,500 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=288,450 [H]	M2	288,450		
13	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU  3xpokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením  dle pol. 18241 3*288,45=865,350 [A]	M2	865,350		
14	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ  1,5 x plocha dle pol.č.18241 1,5*288,45=432,675 [A]	M2	432,675		
15	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25  bet C20/25n-XF3, podkladní beton pod dlažbami	M3	6,720		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 360 Vodní plocha v km 0,72  
**Rozpočet:** 360 Vodní plocha v km 0,72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod dlažbami tl. 0,15 m - dle pol. 465512: brod dl. x š. x tl. 12,8*3,5*0,15=6,720 [A]				
16	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek  pod dlažbami tl. 0,10 m - dle pol. 465512: brod dl. x š. x tl. 12,8*3,5*0,10=4,480 [A]	M3	4,480		
17	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  dlažba z lom. kamene tl. do 250 mm do bet. lože, včetně spárování cementovou maltou MC 25 XF4, brod dl. x š. x tl. 12,8*3,5*0,25=11,200 [A]	M3	11,200		
18	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30  beton C25/30-XF3  (prostý beton se snižuje na C25/30) vč. zemních prací, odvoz a uložení na skládku betonové prahy podél brodu 12,8*0,4*0,6*2=6,144 [A] betonové prahy brodu-příčné 5,6*0,4*0,6*2=2,688 [B] Celkem: A+B=8,832 [C]	M3	8,832		

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 361 Vodní plocha v km 1,99

**Rozpočet:** 361 Vodní plocha v km 1,99

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 361 Vodní plocha v km 1,99  
**Rozpočet:** 361 Vodní plocha v km 1,99

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností dle situace trvalý zábor pl. x tl. 768,0*0,4=307,200 [A]	M3	307,200		
2	12473	B	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností vodní plocha (plo.př x dl) 14,5*22,20=321,900 [A] odtokové koryto dle kubaturového listu 3,5=3,500 [B] Celkem: A+B=325,400 [C]	M3	325,400		
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17411 1,475=1,475 [A]	M3	1,475		
4	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností pro pol.č.18220 35,04=35,040 [A] pro pol.č.18230 142,38=142,380 [B] Celkem: A+B=177,420 [C]	M3	177,420		
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky dle pol.č.12473.B 325,4=325,400 [A]	M3	325,400		
6	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice ukládaná na mezideponii dle pol.č.12110.O 307,2=307,200 [A]	M3	307,200		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 361 Vodní plocha v km 1,99  
**Rozpočet:** 361 Vodní plocha v km 1,99

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	17411		<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky(parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.</p> <p>dle kubaturového listu zásyp části koryta-odtoková strouha 0,8=0,800 [A] dno vodní plochy (pl. x tl.) 2,25*0,3=0,675 [B] Celkem: A+B=1,475 [C]</p>	M3	1,475		
8	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>kompletní provedení pláňe, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133</p> <p>dno vodní plochy změřeno ze situace 2,25=2,250 [A]</p>	M2	2,250		
9	18130		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>ve svahu 35,04/0,15=233,600 [A] v rovině 0,78/0,15=5,200 [B] v rovině - okolí vodní plochy 354=354,000 [C] Celkem: A+B+C=592,800 [D]</p>	M2	592,800		
10	18220		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</p> <p>ohumusování svahů v tl. 0,15m - odtoková strouha kubaturový list 13,1*0,15=1,965 [A] ohumusování svahů v tl. 0,15m - vodní plocha 220,5*0,15=33,075 [B] Celkem: A+B=35,040 [C]</p>	M3	35,040		
11	18230		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</p>	M3	142,380		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	361	Vodní plocha v km 1,99
Rozpočet:	361	Vodní plocha v km 1,99

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tl. 0,15m kubaturový list podél nového koryta - odtoková strouha 4,0*0,15=0,600 [A] dno - odtoková strouha 1,2*0,15=0,180 [B] Celkem: A+B=0,780 [C] okolí vodní plochy 354*0,4=141,600 [D] Celkem: C+D=142,380 [E]				
12	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM  v rovině - odtoková strouha - podél nového koryta 4,0=4,000 [A] v rovině - odtoková strouha - dno 1,2=1,200 [B] ve svahu - odtoková strouha 13,1=13,100 [C] ve svahu-vodní plocha 220,5=220,500 [D] v rovině - okolí vodní plochy 354,0=354,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=592,800 [F]	M2	592,800		
13	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU  3xpokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením dle pol. 18241 3*592,8=1 778,400 [A]	M2	1 778,400		
14	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ  1,5 x plocha dle pol.č.18241 1,5*592,8=889,200 [A]	M2	889,200		

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 362 Retenční nádrže

**Rozpočet:** 362 Retenční nádrže

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 362 Retenční nádrže  
**Rozpočet:** 362 Retenční nádrže

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina na skládku dle pol.č.12273.A 23,76=23,760 [A] dle pol.č.13273.A 23,104=23,104 [B] Celkem: A+B=46,864 [C]	M3	46,864		
2	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN čerpání z jámky po dobu provádění odláždění předpoklad 30 dní 10 hod denně 30*10=300,000 [A]	HOD	300,000		
3	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností planimetrováno ze situace záboru. x tl. RN2-odtokové potrubí 163*0,25=40,750 [A]	M3	40,750		
4	12273	A	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I odvoz na skládku, vč. dovozných vzdáleností odstranění nevhodné zeminy RN1-odtokové potrubí dl. x š. x hl. 22,0*1,2*0,9=23,760 [A]	M3	23,760		
5	12273	B	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností	M3	1 787,475		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 362 Retenční nádrže  
**Rozpočet:** 362 Retenční nádrže

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			RN1 - pro opevnění na svazích 801,9*0,5=400,950 [A] RN2 - pro opevnění na svazích 1006,0*0,5=503,000 [B] RN1 - pro opevnění ve dně 444,5*0,5=222,250 [C] RN2 - pro opevnění ve dně 1087,0*0,5=543,500 [D] zavázání do terénu u RN1 126,0*0,5*0,5=31,500 [E] zavázání do terénu u RN2 228,0*0,5*0,5=57,000 [F] RN1 - hrázka 29,3*0,5=14,650 [G] RN2 - hrázka - návodní svah 29,25*0,5=14,625 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=1 787,475 [I]				
6	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností pro pol.č.18230 46,03=46,030 [A]	M3	46,030		
7	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností Délka*šířka*průměrná hloubka nové potrubí DN250 44*1,2*0,4=21,120 [A] rozšíření pro šachty DN 250 2,0*2*1,24*0,4=1,984 [B] Celkem: A+B=23,104 [C]	M3	23,104		
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky na skládku dle pol.č.12273.A 23,76=23,760 [A] dle pol.č.13273.A 23,104=23,104 [B] Celkem: A+B=46,864 [C] na mezideponii dle pol.č.12273.B 1787,475=1 787,475 [D] Celkem: C+D=1 834,339 [E]	M3	1 834,339		
9	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	40,750		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 362 Retenční nádrže  
**Rozpočet:** 362 Retenční nádrže

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ornice ukládaná na mezideponii dle pol.č.12110.O 40.75=40,750 [A]				
10	17581		<b>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.  jemnozrnný nesoudrzný dobře zhutnitelný materiál - ochranná vrstva okolo potrubí (pro zamezení styku povrchu potrubí s ostrohrannými částicemi), nesoudrzný materiál + lomová drť DN250 44*1,2*0,55-44*3,14*0,125*0,125=26,881 [A] odpočet objemu obetonování -6,6=-6,600 [B] Celkem: A+B=20,281 [C]	M3	20,281		
11	18130		<b>ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ</b>  pod kamennou dlažbu svahy RN1 801,9=801,900 [A] svahy RN2 1006=1 006,000 [B] dno RN1 444,5=444,500 [C] dno RN2 1087=1 087,000 [D] zavázání do terénu u RN1 126*0,5=63,000 [E] zavázání do terénu u RN2 228*0,5=114,000 [F] hrázka RN1 29,3=29,300 [G] hrázka RN2 - návodní svah 29,25=29,250 [H] pod ohumusování a osetí RN1-odtokové potrubí 22*1,2=26,400 [I] RN2-odtokové potrubí 163=163,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=3 764,350 [K]	M2	3 764,350		
12	18230		<b>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</b>	M3	46,030		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 362 Retenční nádrže  
**Rozpočet:** 362 Retenční nádrže

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			RN1-odtokové potrubí 22,0*1,2*0,2=5,280 [A] RN2-odtokové potrubí 163,0*0,25=40,750 [B] Celkem: A+B=46,030 [C]				
13	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM RN2-odtokové potrubí 163=163,000 [A]	M2	163,000		
14	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3xpokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením dle pol. 18241 3*163=489,000 [A]	M2	489,000		
15	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ 1,5 x plocha dle pol.č.18241 1,5*163=244,500 [A]	M2	244,500		
16	212525		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB PÁL DREN DN DO 100MM, RÝHA TŘ I výkop rýhy včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu na mezideponii drenáž DN 100 mm částečně perforovaná dle PD s ložem a obsypem z ŠD 126+228=354,000 [A]	M	354,000		
17	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 pod šachtu 2*1,5*1,5*0,1=0,450 [A]	M3	0,450		
18	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 bet C20/25n-XF3, podkladní beton pod dlažbami	M3	536,250		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 362 Retenční nádrže  
**Rozpočet:** 362 Retenční nádrže

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod dlažbami tl. 0,15 m - dle pol. 465512: svahy RN1 801,9*0,15=120,285 [A] svahy RN2 1006,0*0,15=150,900 [B] dno RN1 444,5*0,15=66,675 [C] dno RN2 1087,0*0,15=163,050 [D] zavázání do terénu u RN1 126,0*0,5*0,15=9,450 [E] zavázání do terénu u RN2 228,0*0,5*0,15=17,100 [F] hrázka RN1 29,3*0,15=4,395 [G] hrázka RN2 - návodní svah 29,3*0,15=4,395 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=536,250 [I]				
19	45138A		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C20/25 VČET VÝZTUŽE  C 20/25n-XF3 včetně KARI sítě - 150/150/6  lože pod potrubím DN 250 40,0*0,9*0,1=3,600 [A]	M3	3,600		
20	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO  štěrkopísek  pod dlažbami tl. 0,10 m - dle pol. 465512: svahy RN1 801,9*0,1=80,190 [A] svahy RN2 1006,0*0,1=100,600 [B] dno RN1 444,5*0,1=44,450 [C] dno RN2 1087,0*0,1=108,700 [D] zavázání do terénu u RN1 126,0*0,5*0,1=6,300 [E] zavázání do terénu u RN2 228,0*0,5*0,1=11,400 [F] hrázka RN1 29,3*0,1=2,930 [G] hrázka RN2 - návodní svah 29,25*0,1=2,925 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=357,495 [I]  podklad pod kanalizační šachty na potrubí DN250 2*1,5*1,5*0,1=0,450 [J] Celkem: I+J=357,945 [K]	M3	357,945		
21	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  dlažba z lom. kamene tl. do 250 mm do bet. lože, včetně spárování cementovou maltou MC 25 XF4,	M3	893,738		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 362 Retenční nádrže  
**Rozpočet:** 362 Retenční nádrže

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tl. 0,25 m svahy RN1 801,9*0,25=200,475 [A] svahy RN2 1006,0*0,25=251,500 [B] dno RN1 444,5*0,25=111,125 [C] dno RN2 1087,0*0,25=271,750 [D] zavázání do terénu u RN1 126,0*0,5*0,25=15,750 [E] zavázání do terénu u RN2 228,0*0,5*0,25=28,500 [F] hrázka RN1 29,3*0,25=7,325 [G] hrázka RN2 - návodní svah 29,25*0,25=7,313 [H]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=893,738 [I]				
22	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30  Beton C 30/37 XF4 vč. zemních prací, odvoz a uložení na skládku  betonové prahy na ukončení dlažby v RN1 8,0*0,4*0,6=1,920 [A] betonové prahy na ukončení dlažby v RN2 7,0*0,4*0,6=1,680 [B] Celkem: A+B=3,600 [C]	M3	3,600		
23	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM  průměr 250 mm, SN16, včetně potřebných tvarovek  dle situace a PP 22+22=44,000 [A]	M	44,000		
24	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM  kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev šachtová dna jednolitá monolitická včetně poklopu 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
25	89518		PRAMENNÍ JÍMKA Z BETON TRUB  vč. poklopů	KUS	8,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 362 Retenční nádrže  
**Rozpočet:** 362 Retenční nádrže

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ČERPACÍ JÍMKY NA DRENÁŽI případné ponechání jako revizní šachty vč. poklopů 8=8,000 [A]				
26	899305		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ORIENTAČ SLOUPKY kompletní provedení vč. základu a zemních prací 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
27	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE barva šedá, provedení dle ČSN 736006, v potřebné šířce dle DN potrubí 44=44,000 [A]	M	44,000		
28	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30 XF3 obet.vyústění potrubí DN250 do svahu 2*2,3*0,7*0,5=1,610 [A]	M3	1,610		
29	899574	R1	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE C 20/25n-XF3, včetně KARI sítě obetonování potrubí DN250 dl. x pl. řezu 40,0*0,15=6,000 [A]	M3	6,000		
30	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM průměr 250 mm kompletní provedení, vč. zkoušek šachet dle pol.č.87444 44=44,000 [A]	M	44,000		
31	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ dle pol.č.87444 44=44,000 [A]	M	44,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>17-307-2*</b>	<b>Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB</b>
<b>Objekt:</b>	<b>362</b>	<b>Retenční nádrže</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>362</b>	<b>Retenční nádrže</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 370 Přeložky a úpravy meliorací

**Rozpočet:** 370 Přeložky a úpravy meliorací

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 370 Přeložky a úpravy meliorací  
**Rozpočet:** 370 Přeložky a úpravy meliorací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU  beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii)  dle pol.č.96688 11*3,8=41,800 [A] potrubí DN500 s příp obetonováním 85,0*0,520=42,500 [B] Celkem: A+B=84,300 [C]	T	84,300		
2	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností  dl. x š. x hl. meliorační potrubí dle pol.č.875232 + 875272 + 875332 + 875342 (1608+1043+213+19 = 2883) 2883,0*6,0*0,3=5 189,400 [A] potrubí DN500 67,9*6,0*0,3=122,220 [B] Celkem: A+B=5 311,620 [C]	M3	5 311,620		
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.17411 2459,348=2 459,348 [A]	M3	2 459,348		
4	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  pro pol.č.18230 5311,62=5 311,620 [A]	M3	5 311,620		
5	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností	M3	3 354,995		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 370 Přeložky a úpravy meliorací  
**Rozpočet:** 370 Přeložky a úpravy meliorací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dl. x š. x tl. meliorační potrubí dle pol.č.875232 + 875272 + 875332 + 875342 (1608+1043+213+19 = 2883) 2883,0*0,8*1,2=2 767,680 [A] potrubí DN500 113,0*1,56*0,7=123,396 [B] potrubí melioračních podchodů 285,0*1,0*1,4=399,000 [C] Celkem: A+B+C=3 290,076 [D]  odstranění stávajícího potrubí DN500 85,0*0,8*1,2-85*3,14*0,25*0,25=64,919 [E]  Celkem: D+E=3 354,995 [F]				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky  na mezideponii dle pol.č.13273.B 3354,995=3 354,995 [A]	M3	3 354,995		
7	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice ukládaná na mezideponii  dle pol.č.12110.O 5311,62=5 311,620 [A]	M3	5 311,620		
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky(parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI.	M3	2 432,745		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 370 Přeložky a úpravy meliorací  
**Rozpočet:** 370 Přeložky a úpravy meliorací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zásyp rýhy po odstraněném potrubí DN500 dl. x š. x hl. 85,0*0,8*1,2=81,600 [A] zásyp rýh nového potrubí objem výkopu 3290,076=3 290,076 [B] mínus objem šp lože -28,500=-28,500 [C] mínus objem obeton -110,724=- 110,724 [D] mínus podkl. beton -34,375=-34,375 [E] mínus obsyp -765,332=- 765,332 [F] Celkem: B+C+D+E+F=2 351,145 [G]  Celkem: A+G=2 432,745 [H]				
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 8/16  ŠD fr.8-16 mm dl. x š. x hl. meliorační potrubí 2883,0*0,8*0,3=691,920 [A] potrubí DN500 69,8*1,56*0,8-69,8*3,14*0,25*0,25=73,412 [B] Celkem: A+B=765,332 [C]	M3	765,332		
10	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ  dle pol.č.18230 meliorační potrubí 5189,4/0,3=17 298,000 [A] potrubí DN500 122,22/0,3=407,400 [B] Celkem: A+B=17 705,400 [C]	M2	17 705,400		
11	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ  v tl. 30 cm dl. x. š. x tl. meliorační potrubí 2883*6,0*0,3=5 189,400 [A] potrubí DN500 67,9*6,0*0,3=122,220 [B] Celkem: A+B=5 311,620 [C]	M3	5 311,620		
12	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM  dle pol.č.18130 17705,4=17 705,400 [A]	M2	17 705,400		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 370 Přeložky a úpravy meliorací  
**Rozpočet:** 370 Přeložky a úpravy meliorací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU  3xpokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením dle pol. 18241 3* 17705,4=53 116,200 [A]	M2	53 116,200		
14	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ  1,5 x plocha dle pol.č.18241 1,5* 17705,4=26 558,100 [A]	M2	26 558,100		
15	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15  beton C12/15  pod drenážní šachticí : 1,3*1,3*0,1=0,169 m3 ks x obj. 70*0,169=11,830 [A] pod revizní šachtu : 1,5*1,5*0,15=0,338 m3 ks x obj. 5*0,338=1,690 [B] Celkem: A+B=13,520 [C]	M3	13,520		
16	45138A		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C20/25 VČET VÝZTUŽE  beton C20/25n-XF3 včetně KARI sítě - 150/150/6  beton. deska pod potrubím mel.podchodu 285,0*1,0*0,1=28,500 [A] beton. deska pod potrubím DN500 43,2*1,36*0,1=5,875 [B] Celkem: A+B=34,375 [C]	M3	34,375		
17	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO  fr. 0/22mm  lože pod melioračním podchodem 285,0*1,0*0,1=28,500 [A]	M3	28,500		
18	465115		DLAŽBY Z DÍLCŮ BETON DO C30/37  bet C 30/37 XF4	M3	0,800		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 370 Přeložky a úpravy meliorací  
**Rozpočet:** 370 Přeložky a úpravy meliorací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			příložné desky z bet. tvármic - silniční příkop u vyústění mel. potrubí v délce 10 m dl. x š. x tl. 10*2*0,5*0,08=0,800 [A]				
19	87457		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM SN 16 113=113,000 [A]	M	113,000		
20	875262		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 80MM DĚROVANÝCH DN80, perforované, vč. tvarovek a spoj. materiálu hl. trasa 1462,00=1 462,000 [A] napojení přerušených pér (na 10m 1péro-1m) 146=146,000 [B] Celkem: A+B=1 608,000 [C]	M	1 608,000		
21	875272		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH DN100, perforované, vč. tvarovek a spoj. materiálu hl. trasa 948=948,000 [A] napojení přerušených pér (na 10m 1péro-1m) 95=95,000 [B] Celkem: A+B=1 043,000 [C]	M	1 043,000		
22	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH DN150, perforované, vč. tvarovek a spoj. materiálu hl. trasa 194,0=194,000 [A] napojení přerušených per (na 10m 1péro-1m) 19=19,000 [B] Celkem: A+B=213,000 [C]	M	213,000		
23	87534		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM PLNÉ POTRUBÍ SN16, SN12 meliorační podchody 285,0=285,000 [A]	M	285,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 370 Přeložky a úpravy meliorací  
**Rozpočet:** 370 Přeložky a úpravy meliorací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	875342		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH DN200, perforované, vč. tvarovek a spoj. materiálu 19=19,000 [A]	M	19,000		
25	89413		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev šachtová dna jednolitá monolitická vč. poklopu 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
26	894157		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM "kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev šachtová dna jednolitá monolitická vč. poklopu " 3=3,000 [A]	KUS	3,000		
27	895122		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 80 kompletní provedení dle PD, vč. zemních prací 70=70,000 [A]	KUS	70,000		
28	89536		DRENÁŽNÍ VÝUST Z PROST BETONU kompletní provedení dle PD 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
29	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE barva šedá	M	113,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	370	Přeložky a úpravy meliorací
Rozpočet:	370	Přeložky a úpravy meliorací

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na potrubí DN 500 mm    113=113,000 [A]				
30	899524	R1	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C20/25n-XF3  obetonování podchodů    dl. x pl.řezu    285,0*0,34=96,900 [A] obetonování potrubí DN500                    43,2*0,32=13,824 [B] Celkem: A+B=110,724 [C]	M3	110,724		
31	935211	R	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO ŠTĚRKOPÍSKU TL 100MM  lichoběžníkové prefabrikované žlabovky vnitřní š.0,6m kaskádovitě uspořádané, do lože ze štěrkopísku tl. 150mm, včetně výplně spár MC, kompletní provedení dle VL 2.2, včetně zemních prací  pro vyústění meliorace do svahu    15+13+3=31,000 [A]	M	31,000		
32	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH vč. vybourání a odvozu na skládku  stávající meliorační šachty    11=11,000 [A]	KUS	11,000		
33	969257		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAČ vč. vybourání a odvozu na skládku vč. případného obetonování 85=85,000 [A]	M	85,000		

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 421 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0

**Rozpočet:** 421 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** sloup

**Počet měrných jednotek:** 32,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 421 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0  
**Rozpočet:** 421 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  počet sloupů: 32=32,000 [A] základ jednoho sloupu: 0,85*0,85*1,7=1,228 [B] počet pilířů: 1=1,000 [C] základ jednoho pilíře: 2*2*1=4,000 [D] chráničky - délky úseků v uvedeném pořadí: 21-22 § 24-25 § 26-27 § 29-30 10,24+10,77+10,86+12,24+11,04+ chráničky - délky úseků v uvedeném pořadí: 31-32 § 33-34 § 35-35 § 37-38 § 39-40 12,28+17,02+9,58+10,89+10,84=115,760 [E] průřez chráničky: 0,5*1,31=0,655 [F] kabelová trasa se třemi kabely - úsek PJ2-33 délka: 22,03=22,030 [G] kabelová trasa se třemi kabely průřez: 0,5*0,2+0,1*0,1=0,110 [H] kabelová trasa se dvěma kabely - délka v uvedeném pořadí: spojkoviště 1 - 33 - 208 § 203-254 § 36-263 § PJ2-110 § 25-152 § 28-162 1193,01+142,78+95,18+177,28+69,17+96,04=1 773,460 [I] kabelová trasa se dvěma kabely průřez: 0,35*0,2+0,1*0,1=0,080 [J] A*B+C*D+E*F+G*H+(I-E)*J=254,158 [K]	M3	254,158		
2	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  vytyčení stavby  kabelová trasa se třemi kabely - úsek PJ2-33 délka: 22,03=22,030 [G] kabelová trasa se dvěma kabely - délka v uvedeném pořadí: spojkoviště 1 - 33 - 208 § 203-254 § 36-263 § PJ2-110 § 25-152 § 28-162 1193,01+142,78+95,18+177,28+69,17+96,04=1 773,460 [I] (G+I)/100=17,955 [J]	HM	17,955		
3	02911	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  zaměření skutečného provedení stavby  kabelová trasa se třemi kabely - úsek PJ2-33 délka: 22,03=22,030 [G] kabelová trasa se dvěma kabely - délka v uvedeném pořadí: spojkoviště 1 - 33 - 208 § 203-254 § 36-263 § PJ2-110 § 25-152 § 28-162 1193,01+142,78+95,18+177,28+69,17+96,04=1 773,460 [I] (G+I)/100=17,955 [J]	HM	17,955		
4	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY	KUS	1,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 421 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0  
**Rozpočet:** 421 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výchozí revize elektrického zařízení				
5	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu na skládku  počet sloupů: $32=32,000$ [A] základ jednoho sloupu: $0,85*0,85*1,7=1,228$ [B] počet pilířů: $1=1,000$ [C] základ jednoho pilíře: $2*2*1=4,000$ [D] $A*B+C*D=43,296$ [E]	M3	43,296		
6	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně uložení vedle výkopu  pro pol.č.17411 $386,273=386,273$ [A]	M3	386,273		
7	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu na skládku  chráničky - délky úseků v uvedeném pořadí: 21-22 § 24-25 § 26-27 § 29-30 $10,24+10,77+10,86+12,24+11,04+$ chráničky - délky úseků v uvedeném přadí: 31-32 § 33-34 § 35-35 § 37-38 § 39-40 $12,28+17,02+9,58+10,89+10,84=115,760$ [E] průřez chráničky: $0,5*1,31=0,655$ [F] kabelová trasa se třemi kabely - úsek PJ2-33 délka: $22,03=22,030$ [G] kabelová trasa se třemi kabely průřez: $0,5*0,2+0,1*0,1=0,110$ [H] kabelová trasa se dvěma kabely - délka v uvedeném pořadí: spojkoviště 1 - 33 - 208 § 203-254 § 36-263 § PJ2-110 § 25-152 § 28-162 $1193,01+142,78+95,18+177,28+69,17+96,04=1\,773,460$ [I] kabelová trasa se dvěma kabely průřez: $0,35*0,2+0,1*0,1=0,080$ [J] $E*F+G*H+(I-E)*J=210,862$ [K]	M3	210,862		
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	254,158		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 421 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0  
**Rozpočet:** 421 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na skládku dle pol.č.13173.A 43,296=43,296 [A] dle pol.č.13273.A 210,862=210,862 [B] Celkem: A+B=254,158 [C]				
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  chráničky - délky úseků v uvedeném pořadí: 21-22 § 24-25 § 26-27 § 29-30 10,24+10,77+10,86+12,24+11,04+ chráničky - délky úseků v uvedeném pořadí: 31-32 § 33-34 § 35-35 § 37-38 § 39-40 12,28+17,02+9,58+10,89+10,84=115,760 [E] průřez chráničky: 0,1*0,1=0,010 [F] kabelová trasa se třemi kabely - úsek PJ2-33 délka: 22,03=22,030 [G] kabelová trasa se třemi kabely průřez: 0,5*0,65=0,325 [H] kabelová trasa se dvěma kabely - délka v uvedeném pořadí: spojovacíště 1 - 33 - 208 § 203-254 § 36-263 § PJ2-110 § 25-152 § 28-162 1193,01+142,78+95,18+177,28+69,17+96,04=1 773,460 [I] kabelová trasa se dvěma kabely průřez: 0,35*0,65=0,228 [J] E*F+G*H+(I-E)*J=386,273 [K]	M3	386,273		
10	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  šterkopísek frakce 0 až 32 mm  chráničky - délky úseků v uvedeném pořadí: 21-22 § 24-25 § 26-27 § 29-30 10,24+10,77+10,86+12,24+11,04+ chráničky - délky úseků v uvedeném pořadí: 31-32 § 33-34 § 35-35 § 37-38 § 39-40 12,28+17,02+9,58+10,89+10,84=115,760 [E] průřez chráničky: 0,5*1,00+0,05*0,31=0,516 [F] E*F=59,732 [K]	M3	59,732		
11	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  písek jemnozrnný frakce 0 až 4 mm	M3	138,655		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 421 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0  
**Rozpočet:** 421 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			počet sloupů: $32=32,000$ [A] základ jednoho sloupu: $3,14*0,15*0,15*1,6=0,113$ [B] chráničky - délky úseků v uvedeném pořadí: 21-22 § 24-25 § 26-27 § 29-30 $10,24+10,77+10,86+12,24+11,04+$ chráničky - délky úseků v uvedeném pořadí: 31-32 § 33-34 § 35-35 § 37-38 § 39-40 $12,28+17,02+9,58+10,89+10,84=115,760$ [E] kabelová trasa se třemi kabely - úsek PJ2-33 délka: $22,03=22,030$ [G] kabelová trasa se třemi kabely průřez: $0,5*0,2+0,1*0,1=0,110$ [H] kabelová trasa se dvěma kabely - délka v uvedeném pořadí: spojoviště 1 - 33 - 208 § 203-254 § 36-263 § PJ2-110 § 25-152 § 28-162 $1193,01+142,78+95,18+177,28+69,17+96,04=1\,773,460$ [I] kabelová trasa se dvěma kabely průřez: $0,35*0,2+0,1*0,1=0,080$ [J] $A*B+G*H+(I-E)*J=138,655$ [K]				
12	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30  průřez otvoru chráničky: $3,14*0,055*0,055=0,009$ [L] počet sloupů: $32=32,000$ [A] základ jednoho sloupu: $0,85*0,85*1,7-3,14*0,15*0,15*1,5=1,122$ [B] počet pilířů: $1=1,000$ [C] základ jednoho pilíře: $2*2*1-0,35*0,8*1,5=3,580$ [D] chráničky - délky úseků v uvedeném pořadí: 21-22 § 24-25 § 26-27 § 29-30 $10,24+10,77+10,86+12,24+11,04+$ chráničky - délky úseků v uvedeném pořadí: 31-32 § 33-34 § 35-35 § 37-38 § 39-40 $12,28+17,02+9,58+10,89+10,84=115,760$ [E] průřez chráničky: $0,5*1,31-2*L=0,637$ [F] $A*B+C*D+E*F=113,223$ [K]	M3	113,223		
13	46611		DLAŽBY VEGETAČNÍ Z DÍLCŮ BETONOVÝCH  tloušťka 0,25 m odláždění před pilířem jisticím $2*2*0,25=1,000$ [A]	M3	1,000		
14	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM  trubka HDPE/LDPE 110/94 mm	M	264,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 421 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0  
**Rozpočet:** 421 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(zaokrouhleno na výrobní délku 6 metrů) chráničky - délky úseků v uvedeném pořadí: 21-22 § 24-25 § 26-27 § 29-30 12+12+12+15+12+ chráničky - délky úseků v uvedeném pořadí: 31-32 § 33-34 § 35-35 § 37-38 § 39-40 15+18+12+12+12=132,000 [A] A*2=264,000 [B]				
15	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM červená s nápisem "veřejné osvětlení"  kabelová trasa se třemi kabely - úsek PJ2-33 délka: 22,03=22,030 [A] kabelová trasa se dvěma kabely - délka v uvedeném pořadí: spojoviště 1 - 33 - 208 § 203-254 § 36-263 § PJ2-110 § 25-152 § 28-162 1193,01+142,78+95,18+177,28+69,17+96,04=1 773,460 [B] 3% na zvlnění a prostřih: 1,03=1,030 [C] (A+B)*C=1 849,355 [D]	M	1 849,355		
16	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM deska 1000x300x4 mm červená s nápisem "veřejné osvětlení"  chráničky - délky úseků v uvedeném pořadí: 21-22 § 24-25 § 26-27 § 29-30 10,24+10,77+10,86+12,24+11,04+ chráničky - délky úseků v uvedeném pořadí: 31-32 § 33-34 § 35-35 § 37-38 § 39-40 12,28+17,02+9,58+10,89+10,84=115,760 [A] kabelová trasa se třemi kabely - úsek PJ2-33 délka: 22,03=22,030 [B] kabelová trasa se dvěma kabely - délka v uvedeném pořadí: spojoviště 1 - 33 - 208 § 203-254 § 36-263 § PJ2-110 § 25-152 § 28-162 1193,01+142,78+95,18+177,28+69,17+96,04=1 773,460 [C] B+C-A=1 679,730 [D] zaokrouhlení na celé desky: D+0,27=1 680,000 [E]	M	1 680,000		
17	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 FeZn 10 mm	M	1 172,433		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 421 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0  
**Rozpočet:** 421 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			úseky: PJ-110 § 103-152 § 105-162 § PJ-208 § 254-263 § 201-303 177,28+75,08+102,54+255,75+224,48+104,33=939,460 [A] 5% na zvlnění a prostřih: 1,05=1,050 [B] počet propojení sloupů: 31=31,000 [C] rezerva a svislé části při zavedení do sloupu nebo skříně: 3=3,000 [D] A*B+2*C*D=1 172,433 [E]				
18	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 CYKY 4x10 mm2  úseky: PJ-110 § 103-152 § 105-162 § PJ-208 § 203-254 § 251-263 § PJ-303 177,28+75,08+102,54+255,75+142,78+110,29+121,29=985,010 [A] 5% na zvlnění a prostřih: 1,05=1,050 [B] počet propojení sloupů: 32=32,000 [C] rezerva a svislé části při zavedení do sloupu nebo skříně: 3=3,000 [D] A*B+2*C*D=1 226,261 [E]	M	1 226,261		
19	742H25		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 150 DO 240 MM2 AYKY 3x240+120 mm2  naměřená půdorysná délka 981,35=981,350 [A] 5% na zvlnění a prostřih: 1,05=1,050 [B] počtu končení ve skříní: 1=1,000 [C] rezerva a svislé části při zavedení do skříně: 3=3,000 [D] A*B+C*D=1 033,418 [E]	M	1 033,418		
20	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROI OD 4 DO 16 MM2 CYKY 4x10 mm2  počet sloupů: 32=32,000 [A] A*2=64,000 [B]	KUS	64,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 421 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0  
**Rozpočet:** 421 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	742L15		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 150 DO 240 MM2 AYKY 3x240+120 mm2	KUS	1,000		
22	742L25		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 150 DO 240 MM2 AYKY 3x240+120 mm2, výrobní délka kabelu 500 m	KUS	3,000		
23	743122		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M dálniční (tj. zesílený pro prostory nechráněné proti větru), závěsná výška svítidla 10 metrů	KUS	19,000		
24	743122	1	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M dálniční (tj. zesílený pro prostory nechráněné proti větru), závěsná výška svítidla 8 metrů	KUS	13,000		
25	743151		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY	KUS	31,000		
26	743152		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 3-4 JISTÍCÍMI PRVKY	KUS	1,000		
27	743311		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M dálniční 0,5 vyložení metru	KUS	30,000		
28	743311	1	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M	KUS	2,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 421 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0  
**Rozpočet:** 421 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pomocný pro montáž svítidla z boku stožáru sloupy 104, 204				
29	743322		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR DVOURAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M dálniční 2x1,5metry/60° sloup 204	KUS	1,000		
30	743322	1	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR DVOURAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M dálniční atyp. 2x1,5metru/105° sloup 262	KUS	1,000		
31	743552		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 10 DO 25 W IP66, 16LED, 2,24 klm 3000K	KUS	2,000		
32	743553		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W IP66, 24LED, 3,36 klm 3000K	KUS	3,000		
33	743553	1	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W IP66, 32LED, 4,48 klm 3000K	KUS	2,000		
34	743554		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W IP66, 48LED, 6,72 klm 3000K	KUS	12,000		
35	743554	1	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W IP66, 64LED, 8,96 klm 3000K	KUS	12,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	421 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0
Rozpočet:	421 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 0,0

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	743554	2	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W IP66, 80LED, 11,2 klm 3000K	KUS	1,000		
37	743563		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ - KOMUNIKAČNÍ A DIAGNOSTICKÝ MODUL S ADRESACÍ	KUS	36,000		
38	743D22		SKŘÍŇ PŘÍPOJKOVÁ POJISTKOVÁ KOMPAKTNÍ PILÍŘOVÁ OD 80 DO 160 A, DO 240 MM2, SE 3-4 SADAMI JISTÍCÍCH PRVKŮ 3x vývod PH000	KUS	1,000		
39	744I01		POJISTKOVÁ VLOŽKA DO 160 A PH00 20A	KUS	9,000		

**Celkem:**



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2

**Rozpočet:** 422 E.ON Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část E.ON)

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** KPL

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2  
**Rozpočet:** 422 E.ON Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část E.ON)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  počet pilířů: 2=2,000 [A] základ jednoho pilíře: 2*2*1=4,000 [B] chránička 41-42 délka: 1,69=1,690 [C] průřez chráničky: 0,5*1,31=0,655 [D] kabelová trasa samostatná (úsek skříň přípojková 3 až napojení na trasu u 42): 8,79=8,790 [E] kabelová trasa samostatná průřez: 0,35*0,2=0,070 [F] kabelová trasa přiložená k VO (úsek napojení na trasu u 42 až pilíř pojistkový 4) délka: 63,84=63,840 [G] kabelová trasa přiložená k VO průřez: 0,35/2*0,2=0,035 [H] $A*B+C*D+(E-C)*F+G*H=11,838$ [I]	M3	11,838		
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  vytyčení stavby	KPL	1,000		
3	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  zaměření skutečného provedení stavby  1	KPL	1,000		
4	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		
5	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY  výchozí revize elektrického zařízení	KUS	1,000		
6	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR  potřebné manipulace v síti E.ON	KPL	1,000		
7	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  včetně odvozu na skládku	M3	8,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2  
**Rozpočet:** 422 E.ON Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část E.ON)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			počet pilířů: 2=2,000 [A] základ jednoho pilíře: 2*2*1=4,000 [B] A*B=8,000 [C]				
8	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  včetně uložení vedle výkopu  chránička 41-42 délka: 1,69=1,690 [C] kabelová trasa samostatná (úsek skříň přípojková 3 až napojení na trasu u 42): 8,79=8,790 [E] kabelová trasa samostatná průřez: 0,35*0,65=0,228 [F] kabelová trasa přiložená k VO (úsek napojení na trasu u 42 až pilíř pojistkový 4) délka: 63,84=63,840 [G] kabelová trasa přiložená k VO průřez: 0,35/2*0,65=0,114 [H] (E-C)*F+G*H=8,897 [I]	M3	8,897		
9	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  včetně odvozu na skládku  chránička 41-42 délka: 1,69=1,690 [C] průřez chráničky: 0,5*1,31=0,655 [D] kabelová trasa samostatná (úsek skříň přípojková 3 až napojení na trasu u 42): 8,79=8,790 [E] kabelová trasa samostatná průřez: 0,35*0,2=0,070 [F] kabelová trasa přiložená k VO (úsek napojení na trasu u 42 až pilíř pojistkový 4) délka: 63,84=63,840 [G] kabelová trasa přiložená k VO průřez: 0,35/2*0,2=0,035 [H] C*D+(E-C)*F+G*H=3,838 [I]	M3	3,838		
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  na skládku dle pol.č.13173.A 8,000=8,000 [A] dle pol.č.13273.A 3,838=3,838 [B] Celkem: A+B=11,838 [C]	M3	11,838		
11	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	8,897		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2  
**Rozpočet:** 422 E.ON Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část E.ON)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chránička 41-42 délka: 1,69=1,690 [C] kabelová trasa samostatná (úsek skříň přípojková 3 až napojení na trasu u 42): 8,79=8,790 [E] kabelová trasa samostatná průřez: 0,35*0,65=0,228 [F] kabelová trasa přiložená k VO (úsek napojení na trasu u 42 až pilíř pojistkový 4) délka: 63,84=63,840 [G] kabelová trasa přiložená k VO průřez: 0,35/2*0,65=0,114 [H] (E-C)*F+G*H=8,897 [I]				
12	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ šterkopísek frakce 0 až 32 mm  chránička 41-42 délka: 1,69=1,690 [A] průřez chráničky: 0,5*1,00+0,05*0,31=0,516 [B] A*B=0,872 [C]	M3	0,872		
13	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ písek jemnozrnný frakce 0 až 4 mm  chránička 41-42 délka: 1,69=1,690 [C] kabelová trasa samostatná (úsek skříň přípojková 3 až napojení na trasu u 42): 8,79=8,790 [E] kabelová trasa samostatná průřez: 0,35*0,2=0,070 [F] kabelová trasa přiložená k VO (úsek napojení na trasu u 42 až pilíř pojistkový 4) délka: 63,84=63,840 [G] kabelová trasa přiložená k VO průřez: 0,35/2*0,2=0,035 [H] (E-C)*F+G*H=2,731 [I]	M3	2,731		
14	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30  průřez otvoru chráničky: 3,14*0,055*0,055=0,009 [E] počet pilířů: 2=2,000 [A] základ jednoho pilíře: 2*2*1=4,000 [B] chránička 41-42 délka: 1,69=1,690 [C] průřez chráničky: 0,5*0,31-2*E=0,137 [D] A*B+C*D=8,232 [F]	M3	8,232		
15	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM trubka HDPE/LDPE 110/94 mm  (zaokrouhleno na výrobní délku 6 metrů) 6=6,000 [A]	M	6,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2  
**Rozpočet:** 422 E.ON Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část E.ON)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM červená s nápisem "distribuční rozvod nn"  kabelová trasa samostatná (úsek skříň přípojková 3 až napojení na trasu u 42): 8,79=8,790 [A] kabelová trasa přiložená k VO (úsek napojení na trasu u 42 až pilíř pojistkový 4) délka: 63,84=63,840 [B] 3% na zvlnění a prostřih: 1,03=1,030 [C] (A+B)*C=74,809 [D]	M	74,809		
17	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM deska 1000x300x4 mm červená s nápisem "distribuční rozvod nn"  chránička 41-42 délka: 1,69=1,690 [A] kabelová trasa samostatná (úsek skříň přípojková 3 až napojení na trasu u 42): 8,79=8,790 [B] kabelová trasa přiložená k VO (úsek napojení na trasu u 42 až pilíř pojistkový 4) délka: 63,84=63,840 [C] B+C-A=70,940 [D] zaokrouhlení na celé desky: D+0,06=71,000 [E]	M	71,000		
18	742H25		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 150 DO 240 MM2 AYKY 3x240+120 mm2  kabelová trasa samostatná (úsek skříň přípojková 3 až napojení na trasu u 42): 8,79=8,790 [A] kabelová trasa přiložená k VO (úsek napojení na trasu u 42 až pilíř pojistkový 4) délka: 63,84=63,840 [B] 5% na zvlnění a prostřih: 1,05=1,050 [C] počtu končení ve skřini: 2=2,000 [D] rezerva a svislé části při zavedení do skříně: 3=3,000 [E] (A+B)*C+D+E=82,262 [F]	M	82,262		
19	742L15		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 150 DO 240 MM2 AYKY 3x240+120 mm2	KUS	6,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2  
**Rozpočet:** 422 E.ON Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část E.ON)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	743D22		SKŘÍŇ PŘÍPOJKOVÁ POJISTKOVÁ KOMPAKTNÍ PILÍŘOVÁ OD 80 DO 160 A, DO 240 MM2, SE 3-4 SADAMI JISTÍCÍCH PRVKŮ 3x vývod PH000	KUS	1,000		
21	743E22		SKŘÍŇ ROZPOJOVACÍ POJISTKOVÁ DO 400 A, DO 240 MM2, V KOMPAKTNÍM PILÍŘI S POJISTKOVÝMI SPODKY SE 4-6 SADAMI JISTÍCÍCH PRVKŮ	KUS	1,000		
22	743Z71		DEMONTÁŽ KABELOVÉ SKŘÍNĚ	KUS	1,000		
23	744I01		POJISTKOVÁ VLOŽKA DO 160 A PH000 - 20A	KUS	3,000		
24	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU počet základů: 1=1,000 [A] rozměry základu: 2*2*1=4,000 [B] A*B=4,000 [C]	M3	4,000		

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2

**Rozpočet:** 422 JČK Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část JČK)

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** sloup

**Počet měrných jednotek:** 8,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2  
**Rozpočet:** 422 JČK Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část JČK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) na skládku dle pol.č.13173.A 66,628=66,628 [A] dle pol.č.13273.A 196,060=196,060 [B] Celkem: A+B=262,688 [C]	M3	262,688		
2	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ vytyčení stavby	KPL	1,000		
3	02911	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření skutečného provedení stavby	KPL	1,000		
4	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY výchozí revize elektrického zařízení	KUS	1,000		
5	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu na skládku  počet sloupů: 51=51,000 [A] základ jednoho sloupu: 0,85*0,85*1,7=1,228 [B] počet pilířů: 1=1,000 [C] základ jednoho pilíře: 2*2*1=4,000 [D] A*B+C*D=66,628 [E]	M3	66,628		
6	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně uložení vedle výkopu	M3	286,807		





POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
Objekt: 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2  
Rozpočet: 422 JČK Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část JČK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 45-46 § 47-48 § 49-50 § 51-52 délka úseků: 8,1+7,31+8,29+8,11+ chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 53-54 § 55-56 § 57-58 § 59-60 § 61-62 délka úseků: 8,12+8,18+7,61+7,49+7,41+ chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 63-64 § 69-70 § 71-72 § 91-92 § 97-98 délka úseků: 12,13+4,2+5,9+10,33+12,13=115,310 [A] chráničky 93-94 tříťotvorová obyčejná: 9,66=9,660 [B] chráničky tříťotvorové do rozpočtu zahrnuté z poloviny, délky úseků v uvedeném pořadí: 65-66 § 67-68 délka úseků: 8,89+6,78=15,670 [C] chránička 43-44 čtyřťotvorová, zahrnutá ze 2/3 délka 5,48=5,480 [D] trasa 1-2 kabely úseky: ZM-100 § ZM-111 § ZM-207 § 49-211-271-308 § 52-262 délka úseků: 24,16+393,63+167,94+144,46+89,95+ trasa 1-2 kabely úseky: 56-214 § 45-302-356 § 67-304-362 § 64-310 § 61-373 délka úseků: 70,64+197,18+130,01+147,13+115,72=1 480,820 [E] z toho trasa 1 kabel, ke kterému je přiložen kabel ŘSD, délky úseků v uvedeném pořadí: 45-302 § 67-304 § 64-362 délka úseků: 35,48+27,69+90,38=153,550 [F] trasa 1-2 kabely průřez: 0,35*0,65=0,228 [G] (E-A-B-C-D-F/2)*G=286,807 [H]				
7	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  včetně odvozu na skládku	M3	196,060		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

17-307-2\*

Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

Objekt:

422

Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2

Rozpočet:

422 JČK

Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část JČK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 45-46 § 47-48 § 49-50 § 51-52 délka úseků: 8,1+7,31+8,29+8,11+ chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 53-54 § 55-56 § 57-58 § 59-60 § 61-62 délka úseků: 8,12+8,18+7,61+7,49+7,41+ chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 63-64 § 69-70 § 71-72 § 91-92 § 97-98 délka úseků: 12,13+4,2+5,9+10,33+12,13=115,310 [E] chránička 95-96 dvouotvorová prázdná : 3,73=3,730 [F] průřez chráničky dvouotvorové: 0,5*1,31=0,655 [G] chráničky 93-94 tříťotvorové obyčejná: 9,66=9,660 [H] chráničky tříťotvorové do rozpočtu zahrnuté z poloviny, délky úseků v uvedeném pořadí: 65-66 § 67-68 délka úseků: 8,89+6,78=15,670 [I] průřez chráničky tříťotvorové: 0,59*1,31=0,773 [J] chránička 43-44 čtyřťotvorová, zahrnutá ze 2/3 délka 5,48=5,480 [K] průřez chráničky čtyřťotvorové: 0,73*1,31=0,956 [L] trasa 1-2 kabely úseky: ZM-100 § ZM-111 § ZM-207 § 49-211-271-308 § 52-262 délka úseků: 24,16+393,63+167,94+144,46+89,95+ trasa 1-2 kabely úseky: 56-214 § 45-302-356 § 67-304-362 § 64-310 § 61-373 délka úseků: 70,64+197,18+130,01+147,13+115,72=1 480,820 [M] z toho trasa 1 kabel, ke kterému je přiložen kabel ŘSD, délky úseků v uvedeném pořadí: 45-302 § 67-304 § 64-362 délka úseků: 35,48+27,69+90,38=153,550 [N] trasa 1-2 kabely průřez: 0,35*0,2+0,1*0,1=0,080 [O] (E+F)*G+(H+I/2)*J+K*2/3*L+(M-N/2-E-H-I)*O=196,060 [P]				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  na skládku dle pol.č.13173.A 66,628=66,628 [A] dle pol.č.13273.A 196,060=196,060 [B] Celkem: A+B=262,688 [C]	M3	262,688		
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	286,807		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2  
**Rozpočet:** 422 JČK Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část JČK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 45-46 § 47-48 § 49-50 § 51-52 délka úseků: 8,1+7,31+8,29+8,11+ chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 53-54 § 55-56 § 57-58 § 59-60 § 61-62 délka úseků: 8,12+8,18+7,61+7,49+7,41+ chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 63-64 § 69-70 § 71-72 § 91-92 § 97-98 délka úseků: 12,13+4,2+5,9+10,33+12,13=115,310 [A] chráničky 93-94 tříťotvorová obyčejná: 9,66=9,660 [B] chráničky tříťotvorové do rozpočtu zahrnuté z poloviny, délky úseků v uvedeném pořadí: 65-66 § 67-68 délka úseků: 8,89+6,78=15,670 [C] chránička 43-44 čtyřťotvorová, zahrnutá ze 2/3 délka 5,48=5,480 [D] trasa 1-2 kabely úseky: ZM-100 § ZM-111 § ZM-207 § 49-211-271-308 § 52-262 délka úseků: 24,16+393,63+167,94+144,46+89,95+ trasa 1-2 kabely úseky: 56-214 § 45-302-356 § 67-304-362 § 64-310 § 61-373 délka úseků: 70,64+197,18+130,01+147,13+115,72=1 480,820 [E] z toho trasa 1 kabel, ke kterému je přiložen kabel ŘSD, délky úseků v uvedeném pořadí: 45-302 § 67-304 § 64-362 délka úseků: 35,48+27,69+90,38=153,550 [F] trasa 1-2 kabely průřez: 0,35*0,65=0,228 [G] (E-A-B-C-D-F/2)*G=286,807 [H]				
10	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  šterkopísek frakce 0 až 32 mm  chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: § 45-46 § 47-48 § 49-50 § 51-52 délka úseků: 8,1+7,31+8,29+8,11+ chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 53-54 § 55-56 § 57-58 § 59-60 § 61-62 délka úseků: 8,12+8,18+7,61+7,49+7,41+ chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 63-64 § 69-70 § 71-72 § 91-92 § 97-98 délka úseků: 12,13+4,2+5,9+10,33+12,13=115,310 [A] chránička 95-96 dvouotvorová prázdná : 3,73=3,730 [B] průřez chráničky dvouotvorové: 0,5*1,0+0,31*0,1=0,531 [C] chráničky 93-94 tříťotvorová obyčejná: 9,66=9,660 [D] chráničky tříťotvorové do rozpočtu zahrnuté z poloviny, délky úseků v uvedeném pořadí: 65-66 § 67-68 délka úseků: 8,89+6,78=15,670 [E] průřez chráničky tříťotvorové: 0,59*1,0=0,590 [F] chránička 43-44 čtyřťotvorová, zahrnutá ze 2/3 délka 5,48=5,480 [G] průřez chráničky čtyřťotvorové: 0,73*1,0=0,730 [H] (A+B)*C+(D+E/2)*F+G*2/3*H=76,199 [I]	M3	76,199		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2  
**Rozpočet:** 422 JČK Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část JČK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>písek jemnozrnný frakce 0 až 4 mm</p> <p>počet sloupů: 51=51,000 [A] základ jednoho sloupu: 3,14*0,15*0,15=0,071 [B] chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: § 45-46 § 47-48 § 49-50 § 51-52 délka úseků: 8,1+7,31+8,29+8,11+ chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 53-54 § 55-56 § 57-58 § 59-60 § 61-62 délka úseků: 8,12+8,18+7,61+7,49+7,41+ chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 63-64 § 69-70 § 71-72 § 91-92 § 97-98 délka úseků: 12,13+4,2+5,9+10,33+12,13=115,310 [C] chráničky 93-94 tříotvorová obyčejná: 9,66=9,660 [D] chráničky tříotvorové do rozpočtu zahrnuté z poloviny, délky úseků v uvedeném pořadí: 65-66 § 67-68 délka úseků: 8,89+6,78=15,670 [E] chránička 43-44 čtyřotvorová, zahrnutá ze 2/3 délka 5,48=5,480 [F] trasa 1-2 kabely úseky: ZM-100 § ZM-111 § ZM-207 § 49-211-271-308 § 52-262 délka úseků: 24,16+393,63+167,94+144,46+89,95+ trasa 1-2 kabely úseky: 56-214 § 45-302-356 § 67-304-362 § 64-310 § 61-373 délka úseků: 70,64+197,18+130,01+147,13+115,72=1 480,820 [G] z toho trasa 1 kabel, ke kterému je přiložen kabel ŘSD, délky úseků v uvedeném pořadí: 45-302 § 67-304 § 64-362 délka úseků: 35,48+27,69+90,38=153,550 [H] trasa 1-2 kabely průřez: 0,35*0,2+0,1*0,1=0,080 [I] A*B+(G-H/2-C-D-F)*I=105,509 [J]</p>	M3	105,509		
12	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	82,790		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2  
**Rozpočet:** 422 JČK Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část JČK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			průřez otvoru chráničky: 3,14*0,055*0,055=0,009 [P] počet sloupů: 51=51,000 [A] základ jednoho sloupu: 0,85*0,85*1,7-3,14*0,15*0,15=1,158 [B] počet pilířů: 1=1,000 [C] základ jednoho pilíře: 2*2*1=4,000 [D] chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 45-46 § 47-48 § 49-50 § 51-52 délka úseků: 8,1+7,31+8,29+8,11+ chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 53-54 § 55-56 § 57-58 § 59-60 § 61-62 délka úseků: 8,12+8,18+7,61+7,49+7,41+ chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 63-64 § 69-70 § 71-72 § 91-92 § 97-98 délka úseků: 12,13+4,2+5,9+10,33+12,13=115,310 [E] chránička 95-96 dvouotvorová prázdná : 3,73=3,730 [F] průřez chráničky dvouotvorové: 0,5*0,31-2*P=0,137 [G] chráničky 93-94 tříotvorová obyčejná: 9,66=9,660 [H] chráničky tříotvorové do rozpočtu zahrnuté z poloviny, délky úseků v uvedeném pořadí: 65-66 § 67-68 délka úseků: 8,89+6,78=15,670 [I] průřez chráničky tříotvorové: 0,59*0,31-3*P=0,156 [J] chránička 43-44 čtyřotvorová, zahmutá ze 2/3 délka 5,48=5,480 [K] průřez chráničky čtyřotvorové: 0,73*0,31-4*P=0,190 [L] A*B+C*D+(E+F)*G+(H+I/2)*J+K*2/3*L=82,790 [Q]				
13	46611		DLAŽBY VEGETAČNÍ Z DÍLCŮ BETONOVÝCH  tloušťka 0,25 m odlážďení před zapínacím místem  2*2*0,25=1,000 [A]	M3	1,000		
14	58710		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY KRYTU Z CEMENTOBETONU  rozbití a obnovení vozovky  nad chráničkou 97-98 9,7*(0,59+2*1)*0,6=15,074 [A] tloušťka vozovky 0,6 metru	M3	15,074		
15	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM  rozložení a obnovení chodníku	M2	7,770		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2  
**Rozpočet:** 422 JČK Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část JČK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3*(0,59+2*1)=7,770 [A]				
16	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM trubka HDPE/LDPE 110/94 mm  (zaokrouhleno na výrobní délku 6 metrů) chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 45-46 § 47-48 § 49-50 § 51-52 délka úseků: 9+9+9+9+ chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 53-54 § 55-56 § 57-58 § 59-60 § 61-62 délka úseků: 9+9+9+9+9+ chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 63-64 § 69-70 § 71-72 § 91-92 § 97-98 délka úseků: 9+6+6+12+15=129,000 [A] chránička 95-96 dvouotvorová prázdná : 6=6,000 [B] chráničky 93-94 tříotvorová obyčejná: 9,66=9,660 [C] chráničky tříotvorové do rozpočtu zahrnuté z poloviny, délky úseků v uvedeném pořadí: 65-66 § 67-68 délka úseků: 9+9=18,000 [D] chránička 43-44 čtyřotvorová, zahrnutá ze 2/3 délka 6=6,000 [E] A*2+B*2+C*3+D*3/2+6*4*2/3=341,980 [F]	M	341,980		
17	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM červená s nápisem "veřejné osvětlení"  chránička 95-96 dvouotvorová prázdná : 3,73=3,730 [A] trasa 1-2 kabely úseky: ZM-100 § ZM-111 § ZM-207 § 49-211-271-308 § 52-262 délka úseků: 24,16+393,63+167,94+144,46+89,95+ trasa 1-2 kabely úseky: 56-214 § 45-302-356 § 67-304-362 § 64-310 § 61-373 délka úseků: 70,64+197,22+130,01+147,13+115,72=1 480,860 [B] z toho trasa 1 kabel, ke kterému je přiložen kabel ŘSD, délky úseků v uvedeném pořadí: 45-302 § 68-304 § 64-362 délka úseků: 35,48+27,69+90,38=153,550 [C]  3% na zvlnění a prostřih: 1,03=1,030 [D] (A+B-C)*D=1 370,971 [E]	M	1 370,971		
18	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	1 334,930		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2  
**Rozpočet:** 422 JČK Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část JČK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			deska 1000x300x4 mm červená s nápisem "veřejné osvětlení"				
			chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 45-46 § 47-48 § 49-50 § 51-52 délka úseků: 8,1+7,31+8,29+8,11+				
			chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 53-54 § 55-56 § 57-58 § 59-60 § 61-62 délka úseků: 8,12+8,18+7,61+7,49+7,41+				
			chráničky dvouotvorové obyčejné, délky úseků v uvedeném pořadí: 63-64 § 69-70 § 71-72 § 91-92 § 97-98 délka úseků: 12,13+4,2+5,9+10,33+12,13=115,310 [A]				
			chráničky 93-94 tříotvorová obyčejná: 9,66=9,660 [B]				
			chráničky tříotvorové do rozpočtu zahrnuté z poloviny, délky úseků v uvedeném pořadí: 65-66 § 67-68 délka úseků: 8,89+6,78=15,670 [C]				
			chránička 43-44 čtyřotvorová, zahrnutá ze 2/3 délka 5,48=5,480 [D]				
			trasa 1-2 kabely úseky: ZM-100 § ZM-111 § ZM-207 § 49-211-271-308 § 52-262 délka úseků: 24,16+393,63+167,94+144,46+89,95+				
			trasa 1-2 kabely úseky: 56-214 § 45-302-356 § 67-304-362 § 64-310 § 61-373 délka úseků: 70,64+197,18+130,01+147,13+115,72=1 480,820 [E]				
			z toho trasa 1 kabel, ke kterému je přiložen kabel ŘSD, délky úseků v uvedeném pořadí: 45-302 § 67-304 § 64-362 E-A-B-C-D=1 334,700 [F]				
			zaokrouhlení na celé desky: F+0,23=1 334,930 [G]				
19	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2  FeZn 10 mm	M	1 860,903		
			úseky: ZM-100 § ZM-111 § ZM-207 § 49-211-271-308 § 52-262 délka úseků: 24,16+393,63+167,94+144,46+89,95+				
			úseky: 56-214 § 45-302-356 § 67-304-362 § 64-310 § 61-373 délka úseků: 70,64+197,22+130,01+147,13+115,72=1 480,860 [A]				
			5% na zvlnění a prostřih: 1,05=1,050 [B]				
			počet propojení sloupů: 51=51,000 [C]				
			rezerva a svislé části při zavedení do sloupu nebo skříně: 3=3,000 [D]				
			A*B+2*C*D=1 860,903 [E]				
20	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2  CYKY 4x10 mm2	M	2 005,877		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2  
**Rozpočet:** 422 JČK Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část JČK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			úseky: ZM-100 § ZM-111 § ZM-207 § 207-211-271-308 § 209-262 délka úseků: 24,16+393,63+167,94+144,46+89,95+ úseky: 211-214 § ZM-302-356 § 302-304-362 § 304-310 § 306-373 délka úseků: 81,7+279,22+144,95+159,08+133,84=1 618,930 [A] 5% na zvlnění a prostřih: 1,05=1,050 [B] počet propojení sloupů: 51=51,000 [C] rezerva a svislé části při zavedení do sloupu nebo skříně: 3=3,000 [D] A*B+2*C*D=2 005,877 [E]				
21	742H24		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 70 DO 120 MM2 AYKY 4x70 mm2	M	10,000		
22	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROI OD 4 DO 16 MM2 CYKY 4x10 mm2  počet sloupů: 51=51,000 [A] A*2=102,000 [B]	KUS	102,000		
23	742L14		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROI OD 70 DO 120 MM2 AYKY 4x70 mm2	KUS	2,000		
24	743122		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M  dálniční (tj. zesílený pro prostory nechráněné proti větru), závěsná výška svítidla 10 metrů	KUS	12,000		
25	743122	1	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M  dálniční (tj. zesílený pro prostory nechráněné proti větru), závěsná výška svítidla 8 metrů	KUS	39,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2  
**Rozpočet:** 422 JČK Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část JČK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	743151		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY	KUS	50,000		
27	743152		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 3-4 JISTÍCÍMI PRVKY	KUS	1,000		
28	743311		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M dálniční 0,5 vyložení metru	KUS	40,000		
29	743311	1	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M pomocný pro montáž svítidla z boku stožáru sloupy 104,204, 208, 210, 305	KUS	5,000		
30	743312		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M dálniční 1,5 m	KUS	1,000		
31	743313		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 2 M dálniční 2,5 metru	KUS	10,000		
32	743552		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 10 DO 25 W IP66, 16LED, 2,24 klm 3000K	KUS	1,000		
33	743553		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W IP66, 24LED, 3,36 klm 3000K	KUS	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2  
**Rozpočet:** 422 JČK Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část JČK)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	743553	1	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W IP66, 32LED, 4,48 klm 3000K	KUS	6,000		
35	743554		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W IP66, 48LED, 6,72 klm 3000K	KUS	27,000		
36	743554	1	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W IP66, 64LED, 8,96 klm 3000K	KUS	16,000		
37	743554	2	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W IP66, 96LED, 13,44 klm 3000K	KUS	2,000		
38	743554	3	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W IP66, 128LED, 20,48 klm 4000K	KUS	2,000		
39	743712		ROZVADĚČ PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ S MĚŘENÍM SPOTŘEBY EL. ENERGIE PŘES 4 KS TRÍFÁZOVÝCH VĚTVÍ v rozvaděči prostor na doplnění dalšího vývodu	KUS	1,000		
40	744I01		POJISTKOVÁ VLOŽKA DO 160 A PH000 - 20A	KUS	9,000		

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2

**Rozpočet:** 422 ŘSD Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část ŘSD)

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** KPL

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2  
**Rozpočet:** 422 ŘSD Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část ŘSD)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  na skládku dle pol.č.13173.A 4,000=4,000 [A] dle pol.č.13273.A 20,242=20,242 [B] Celkem: A+B=24,242 [C]	M3	24,242		
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  vytyčení stavby	KPL	1,000		
3	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  zaměření skutečného provedení stavby	KPL	1,000		
4	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY  výchozí revize elektrického zařízení	KUS	1,000		
5	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  včetně odvozu na skládku  počet pilířů: 1=1,000 [A] základ jednoho pilíře: 2*2*1=4,000 [B] A*B=4,000 [C]	M3	4,000		
6	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  včetně uložení vedle výkopu  chránička čtyřtvorová délka (chránička 43-44): 5,48=5,480 [A] chráničky třítvorové délka (chráničky v pořadí: 65-66 § 67-68): 8,89+6,78=15,670 [B] kabelová trasa přílož k VO délka: 262,43=262,430 [C] kabelová trasa přílož k VO průřez: 0,35/2*0,65=0,114 [D] (C-A-B)*D=27,506 [E]	M3	27,506		
7	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	20,242		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2  
**Rozpočet:** 422 ŘSD Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část ŘSD)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odvozu na skládku počet pilířů: $1=1,000$ [A] základ jednoho pilíře: $2*2*1=4,000$ [B] chránička čtyřtvorová délka (chránička 43-44): $5,48=5,480$ [C] průřez chráničky čtyřtvorové (započtena třetina): $0,73/3*1,31=0,319$ [D] chráničky třítvorové délka (chráničky v pořadí: 65-66 § 67-68): $8,89+6,78=15,670$ [E] průřez chráničky třítvorové (započtena polovina): $0,59/2*1,31=0,386$ [F] kabelová trasa příloz k VO délka: $262,43=262,430$ [G] kabelová trasa příloz k VO průřez: $0,35/2*0,2=0,035$ [H] $A*B+C*D+E*F+(G-C-E)*H=20,242$ [I]				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ na skládku dle pol.č.13173.A $4,000=4,000$ [A] dle pol.č.13273.A $20,242=20,242$ [B] Celkem: $A+B=24,242$ [C]	M3	24,242		
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM chránička čtyřtvorová délka (chránička 43-44): $5,48=5,480$ [A] chráničky třítvorové délka (chráničky v pořadí: 65-66 § 67-68): $8,89+6,78=15,670$ [B] kabelová trasa příloz k VO délka: $262,43=262,430$ [C] kabelová trasa příloz k VO průřez: $0,35/2*0,65=0,114$ [D] $(C-A-B)*D=27,506$ [E]	M3	27,506		
10	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek frakce 0 až 32 mm chránička čtyřtvorová délka (chránička 43-44): $5,48=5,480$ [A] průřez chráničky čtyřtvorové (započtena třetina): $0,73/3*1,00=0,243$ [B] chráničky třítvorové délka (chráničky v pořadí: 65-66 § 67-68): $8,89+6,78=15,670$ [C] průřez chráničky třítvorové (započtena polovina): $0,59/2*1,00=0,295$ [D] $A*B+C*D=5,954$ [E]	M3	5,954		
11	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	8,445		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2  
**Rozpočet:** 422 ŘSD Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část ŘSD)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			písek jemnozrnný frakce 0 až 4 mm  chránička čtyřtvorová délka (chránička 43-44): $5,48=5,480$ [A] chráničky třítvorové délka (chráničky v pořadí: 65-66 § 67-68): $8,89+6,78=15,670$ [B] kabelová trasa přílož k VO délka: $262,43=262,430$ [C] kabelová trasa přílož k VO průřez: $0,35/2*0,2=0,035$ [D] $(C-A-B)*D=8,445$ [E]				
12	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30  průřez otvoru chráničky: $3,14*0,055*0,055=0,009$ [L] počet pilířů: 1=1,000 [A] základ jednoho pilíře: $2*2*1=4,000$ [B] chránička čtyřtvorová délka (chránička 43-44): $5,48=5,480$ [C] průřez chráničky čtyřtvorové (započtena třetina): $(0,73*0,31-4*L)/3=0,063$ [D] chráničky třítvorové délka (chráničky v pořadí: 65-66 § 67-68): $8,89+6,78=15,670$ [E] průřez chráničky třítvorové (započtena polovina): $(0,59*0,31-3*L)/2=0,078$ [F] $A*B+C*D+E*F=5,568$ [M]	M3	5,568		
13	46611		DLAŽBY VEGETAČNÍ Z DÍLCŮ BETONOVÝCH  tloušťka 0,25 m odláždění před zapínacím místem $2*1*0,25=0,500$ [A]	M3	0,500		
14	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM  trubka HDPE/LDPE 110/94 mm  (pro výstavbu zaokrouhleno na výrobní délku 6 metrů; pro zpočítání ceny již toto zaokrouhlení není nutné) chránička čtyřtvorová délka (chránička 43-44): $6=6,000$ [A] třetina: $A*4/3=8,000$ [B] chráničky třítvorové délka (chráničky v pořadí: 65-66 § 67-68): $9+9=18,000$ [C] polovina: $C*3/2=27,000$ [D] $B+D=35,000$ [E]	M	35,000		
15	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	270,303		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2  
**Rozpočet:** 422 ŘSD Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část ŘSD)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			červená s nápisem "veřejné osvětlení"  kabelová trasa příloz k VO délka: 262,43=262,430 [A] 3% na zvlnění a prostřih: 1,03=1,030 [B] A*B=270,303 [C]				
16	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM  deska 1000x300x4 mm červená s nápisem "veřejné osvětlení"  chránička čtyřtorová délka (chránička 43-44): 5,48=5,480 [A] chráničky třítorové délka (chráničky v pořadí: 65-66 § 67-68): 8,89+6,78=15,670 [B] kabelová trasa příloz k VO délka: 262,43=262,430 [C] C-A-B=241,280 [D] zaokrouhlení na celé desky: D+0,72=242,000 [E]	M	242,000		
17	705100		ZDĚNÝ PILÍŘ PRO KABELOVOU NEBO ROZVADĚČOVOU SKŘÍŇ  Zapínací místo ŘSD obezdit a zabezpečit proti vandalům a zlodějům	KUS	1,000		
18	742H25		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 150 DO 240 MM2  AYKY 3x240+120 mm2  naměřená půdorysná délka 262,43=262,430 [A] 5% na zvlnění a prostřih: 1,05=1,050 [B] počtu končení ve skříní: 3=3,000 [C] rezerva a svislé části při zavedení do skříně: 3=3,000 [D] A*B+C*D=284,552 [E]	M	284,552		
19	742L15		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 150 DO 240 MM2  AYKY 3x240+120 mm2	KUS	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 422 Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2  
**Rozpočet:** 422 ŘSD Veřejné osvětlení okružní křižovatky v km 1,2 (část ŘSD)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	742L25		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 150 DO 240 MM2 AYKY 3x240+120 mm2, výrobní délka kabelu 500 m	KUS	1,000		
21	743711		ROZVADĚČ PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ S MĚŘENÍM SPOTŘEBY EL. ENERGIE DO 4 KS TŘÍFÁZOVÝCH VĚTVÍ provedení viz výkres	KUS	1,000		
22	743732		ROZVADĚČ PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - ROZŠÍŘENÍ O KOMUNIKAČNÍ MODUL PRO PŘENOS INFORMACÍ NA DISPEČINK pouze příprava (prostory) pro budoucí zabudování, vlastní komunikační modul nebude instalován	KUS	1,000		
23	744I01		POJISTKOVÁ VLOŽKA DO 160 A	KUS	3,000		

**Celkem:**



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší

**Rozpočet:** 423 Boršov 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší (část Boršov)

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** sloup

**Počet měrných jednotek:** 53,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší  
**Rozpočet:** 423 Boršov 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší (část Boršov)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  počet sloupů 6 metrů: 3=3,000 [A] základ jednoho sloupu 6 metrů: 0,5*0,5*1,0=0,250 [B] trasa 1-2 kabely úsek 53-311 délka: 87,42=87,420 [C] trasa 1-2 kabely úsek 308-53 délka (započítávána z 1/2): 7,82=7,820 [D] průřez kabelové trasy 1-2 kabely: 0,35*0,2+0,1*0,1=0,080 [E] A*B+(C+D/2)*E=8,056 [F]	M3	8,056		
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  vytyčení stavby	KPL	1,000		
3	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000		
4	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY  výchozí revize elektrického zařízení	KUS	1,000		
5	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR  spolupráce se správcem VO Boršov	KPL	1,000		
6	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  včetně odvozu na skládku  počet sloupů 6 metrů: 3=3,000 [A] základ jednoho sloupu 6 metrů: 0,5*0,5*1,0=0,250 [B] A*B=0,750 [C]	M3	0,750		
7	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  včetně uložení vedle výkopu	M3	20,823		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší  
**Rozpočet:** 423 Boršov 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší (část Boršov)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			trasa 1-2 kabely úsek 53-311 délka: 87,42=87,420 [A] trasa 1-2 kabely úsek 308-53 délka (započítávána z 1/2): 7,82=7,820 [B] průřez kabelové trasy 1-2 kabely: 0,35*0,65=0,228 [C] (A+B/2)*C=20,823 [D]				
8	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  včetně odvozu na skládku  trasa 1-2 kabely úsek 53-311 délka: 87,42=87,420 [A] trasa 1-2 kabely úsek 308-53 délka (započítávána z 1/2): 7,82=7,820 [B] průřez kabelové trasy 1-2 kabely: 0,35*0,2+0,1*0,1=0,080 [C] (A+B/2)*C=7,306 [D]	M3	7,306		
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  na skládku dle pol.č.13173.A 0,750=0,750 [A] dle pol.č.13273.A 7,306=7,306 [B] Celkem: A+B=8,056 [C]	M3	8,056		
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  trasa 1-2 kabely úsek 53-311 délka: 87,42=87,420 [A] trasa 1-2 kabely úsek 308-53 délka (započítávána z 1/2): 7,82=7,820 [B] průřez kabelové trasy 1-2 kabely: 0,35*0,65=0,228 [C] (A+B/2)*C=20,823 [D]	M3	20,823		
11	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  písek jemnozrnný frakce 0 až 4 mm  počet sloupů 6 metrů: 3=3,000 [A] základ jednoho sloupu 6 metrů: 3,14*0,1*0,1*0,5=0,016 [B] trasa 1-2 kabely úsek 53-311 délka: 87,42=87,420 [C] trasa 1-2 kabely úsek 308-53 délka (započítávána z 1/2): 7,82=7,820 [D] průřez kabelové trasy 1-2 kabely: 0,35*0,2+0,1*0,1=0,080 [E] A*B+(C+D/2)*E=7,354 [F]	M3	7,354		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší  
**Rozpočet:** 423 Boršov 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší (část Boršov)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30  počet sloupů 6 metrů: 3=3,000 [A] základ jednoho sloupu 6 metrů: 0,5*0,5*1,0=0,250 [B] A*B=0,750 [C]	M3	0,750		
13	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM  červená s nápisem "veřejné osvětlení"  trasa 1-2 kabely úsek 53-311 délka: 87,42=87,420 [A] trasa 1-2 kabely úsek 308-53 délka (započítávána z 1/2): 7,82=7,820 [B] 3% na zvlnění a prostřih: 1,03=1,030 [C] (A+B)*C=98,097 [D]	M	98,097		
14	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM  deska 1000x300x4 mm červená s nápisem "veřejné osvětlení"  trasa 1-2 kabely úsek 53-311 délka: 87,42=87,420 [A] trasa 1-2 kabely úsek 308-53 délka (započítávána z 1/2): 7,82=7,820 [B] A+B=95,240 [C] zaokrouhlení na celé desky: C+0,76=96,000 [D]	M	96,000		
15	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2  FeZn 10 mm  trasa 1-2 kabely úsek 53-311 délka: 87,42=87,420 [A] 5% na zvlnění a prostřih: 1,05=1,050 [B] počet propojení sloupů: 2,5=2,500 [C] rezerva a svislé části při zavedení do sloupu nebo skříně: 3=3,000 [D] A*B+C*D=99,291 [E]	M	99,291		
16	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2  CYKY 4x16 mm2	M	109,002		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	423	Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěši
Rozpočet:	423 Boršov	423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěši (část Boršov)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			trasa 1-2 kabely úsek 53-311 délka: 87,42=87,420 [A] trasa 1-2 kabely úsek 308-53 délka (započítávána z 1/2): 7,82=7,820 [B] 5% na zvlnění a prostřih: 1,05=1,050 [C] počet propojení sloupů: 3=3,000 [D] rezerva a svislé části při zavedení do sloupu nebo skříně: 3=3,000 [E] (A+B)*C+D*E=109,002 [F]				
17	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2  CYKY 4x16 mm2  počet sloupů: 3=3,000 [A] A*2=6,000 [B]	KUS	6,000		
18	743121		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6 M  dálniční (tj. zesílený pro prostory nechráněné proti větru), závěsná výška svítidla 6 metrů	KUS	3,000		
19	743151		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY	KUS	3,000		
20	743554		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W  IP66, 48LED, 6,72 klm 3000K	KUS	3,000		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší

**Rozpočet:** 423 smČB 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší (část smČB)

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** sloup

**Počet měrných jednotek:** 53,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší  
**Rozpočet:** 423 smČB 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší (část smČB)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  počet sloupů 6 metrů: 4=4,000 [A] základ jednoho sloupu 6 metrů: 0,5*0,5*1,0=0,250 [B] počet sloupů 8 metrů: 4=4,000 [C] základ jednoho sloupu 8 metrů: 0,85*0,85*1,7=1,228 [D] chránička 53-54 dvouotvorová délka: 4,25=4,250 [E] chránička dvoootvorová průřez: 0,5*1,31=0,655 [F] trasa 1-2 kabely úseky: hlavní trasa § odbočka k 304 § odbočka k 305 § odbočka k 306 § odbočka k 307 délka úseků: 288,94+9,51+10,6+9,47+8,84=327,360 [G] kabelová trasa v mostech mezi 304-305 § 306-307 délka úseků: 43+78=121,000 [H] z toho trasa 1 kabel, ke kterému je přiložen kabel obce Boršov (308-53) 7,82=7,820 [I] průřez kabelové trasy 1-2 kabely: 0,35*0,2+0,1*0,1=0,080 [J] A*B+C*D+E*F+(G-E-H-I/2)*J=24,552 [K]	M3	24,552		
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  vytyčení stavby	KPL	1,000		
3	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000		
4	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY  výchozí revize elektrického zařízení	KUS	1,000		
5	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR  spolupráce se správcem VO České Budějovice (včetně manipulací v rozvodu VO)	KPL	1,000		
6	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  včetně odvozu na skládku	M3	5,912		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší  
**Rozpočet:** 423 smČB 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší (část smČB)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			počet sloupů 6 metrů: 4=4,000 [A] základ jednoho sloupu 6 metrů: 0,5*0,5*1,0=0,250 [B] počet sloupů 8 metrů: 4=4,000 [C] základ jednoho sloupu 8 metrů: 0,85*0,85*1,7=1,228 [D] A*B+C*D=5,912 [E]				
7	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně uložení vedle výkopu  chránička 53-54 dvouotvorová délka: 4,25=4,250 [A] trasa 1-2 kabely úseky: hlavní trasa § odbočka k 304 § odbočka k 305 § odbočka k 306 § odbočka k 307 délka úseků: 288,94+9,51+10,6+9,47+8,84=327,360 [C] kabelová trasa v mostech mezi 304-305 § 306-307 délka úseků: 43+78=121,000 [D] z toho trasa 1 kabel, ke kterému je přiložen kabel obce Boršov (308-53) 7,82=7,820 [E] průřez kabelové trasy 1-2 kabely: 0,35*0,65=0,228 [F] (C-A-D-E/2)*F=45,190 [G]	M3	45,190		
8	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu na skládku  chránička 53-54 dvouotvorová délka: 4,25=4,250 [A] chránička dvoootvorová průřez: 0,5*1,31=0,655 [B] trasa 1-2 kabely úseky: hlavní trasa § odbočka k 304 § odbočka k 305 § odbočka k 306 § odbočka k 307 délka úseků: 288,94+9,51+10,6+9,47+8,84=327,360 [C] kabelová trasa v mostech mezi 304-305 § 306-307 délka úseků: 43+78=121,000 [D] z toho trasa 1 kabel, ke kterému je přiložen kabel obce Boršov (308-53) 7,82=7,820 [E] průřez kabelové trasy 1-2 kabely: 0,35*0,2+0,1*0,1=0,080 [F] A*B+(C-A-D-E/2)*F=18,640 [G]	M3	18,640		
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  na skládku dle pol.č.13173.A 5,912=5,912 [A] dle pol.č.13273.A 18,640=18,640 [B] Celkem: A+B=24,552 [C]	M3	24,552		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší  
**Rozpočet:** 423 smČB 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší (část smČB)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  chránička 53-54 dvouotvorová délka: 4,25=4,250 [A] trasa 1-2 kabely úseky: hlavní trasa § odbočka k 304 § odbočka k 305 § odbočka k 306 § odbočka k 307 délka úseků: 288,94+9,51+10,6+9,47+8,84=327,360 [C] kabelová trasa v mostech mezi 304-305 § 306-307 délka úseků: 43+78=121,000 [D] z toho trasa 1 kabel, ke kterému je přiložen kabel obce Boršov (308-53) 7,82=7,820 [E] průřez kabelové trasy 1-2 kabely: 0,35*0,65=0,228 [F] (C-A-D-E/2)*F=45,190 [G]	M3	45,190		
11	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  šterkopísek frakce 0 až 32 mm  chránička 53-54 dvouotvorová délka: 4,25=4,250 [A] chránička dvouotvorová průřez: 0,5*1,00+0,05*0,31=0,516 [B] A*B=2,193 [C]	M3	2,193		
12	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  písek jemnozrnný frakce 0 až 4 mm  počet sloupů 6 metrů: 4=4,000 [A] základ jednoho sloupu 6 metrů: 3,14*0,1*0,1*0,9=0,028 [B] počet sloupů 8 metrů: 4=4,000 [C] základ jednoho sloupu 8 metrů: 3,15*0,15*0,15*1,5=0,106 [D] chránička 53-54 dvouotvorová délka: 4,25=4,250 [E] trasa 1-2 kabely úseky: hlavní trasa § odbočka k 304 § odbočka k 305 § odbočka k 306 § odbočka k 307 délka úseků: 288,94+9,51+10,6+9,47+8,84=327,360 [G] kabelová trasa v mostech mezi 304-305 § 306-307 délka úseků: 43+78=121,000 [H] z toho trasa 1 kabel, ke kterému je přiložen kabel obce Boršov (308-53) 7,82=7,820 [I] průřez kabelové trasy 1-2 kabely: 0,35*0,2+0,1*0,1=0,080 [J] A*B+C*D+(G-E-H-I/2)*J=16,392 [K]	M3	16,392		
13	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	6,439		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší  
**Rozpočet:** 423 smČB 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší (část smČB)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			počet sloupů 6 metrů: 4=4,000 [A] základ jednoho sloupu 6 metrů: 0,5*0,5*1,0=0,250 [B] počet sloupů 8 metrů: 4=4,000 [C] základ jednoho sloupu 8 metrů: 0,85*0,85*1,7=1,228 [D] chránička 53-54 dvouotvorová délka: 4,25=4,250 [E] průřez otvoru v chráničce: 3,14*0,05*0,05=0,008 [F] chránička dvooutvorová průřez: 0,45*0,31-2*F=0,124 [G] A*B+C*D+E*G=6,439 [H]				
14	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM trubka HDPE/LDPE 110/94 mm  (zaokrouhleno na výrobní délku 6 metrů) 2*6=12,000 [A]	M	12,000		
15	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM červená s nápisem "veřejné osvětlení"  trasa 1-2 kabely úseky: hlavní trasa § odbočka k 304 § odbočka k 305 § odbočka k 306 § odbočka k 307 délka úseků: 288,94+9,51+10,6+9,47+8,84=327,360 [A] kabelová trasa v mostech mezi 304-305 § 306-307 délka úseků: 43+78=121,000 [B] 3% na zvlnění a prostřih: 1,03=1,030 [C] (A-B)*C=212,551 [D]	M	212,551		
16	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM deska 1000x300x4 mm červená s nápisem "veřejné osvětlení"  chránička 53-54 dvouotvorová délka: 4,25=4,250 [A] trasa 1-2 kabely úseky: hlavní trasa § odbočka k 304 § odbočka k 305 § odbočka k 306 § odbočka k 307 délka úseků: 288,94+9,51+10,6+9,47+8,84=327,360 [B] kabelová trasa v mostech mezi 304-305 § 306-307 délka úseků: 43+78=121,000 [C] B-A-C=202,110 [D] zaokrouhlení na celé desky: D+0,89=203,000 [E]	M	203,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší  
**Rozpočet:** 423 smČB 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší (část smČB)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2  FeZn 10 mm  úseky: 300-304 § 305-306 § 307-308 délka úseků: 140,38+43,72+39,65=223,750 [A] 5% na zvlnění a prostřih: 1,05=1,050 [B] počet propojení sloupů: 6=6,000 [C] rezerva a svislé části při zavedení do sloupu nebo skříně: 3=3,000 [D] A*B+2*C*D=270,938 [E]	M	270,938		
18	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2  CYKY 4x16 mm2  trasa 1-2 kabely úseky hlavní trasa délka 288,94=288,940 [A] trasa 1-2 kabely úseky odbočka k 304 § odbočka k 305 § odbočka k 306 § odbočka k 307 délka úseků: 9,51+10,6+9,47+8,84=38,420 [B] 5% na zvlnění a prostřih: 1,05=1,050 [C] počet propojení sloupů: 8=8,000 [D] rezerva a svislé části při zavedení do sloupu nebo skříně: 3=3,000 [E] (A+2*B)*C+D+E=408,069 [F]	M	408,069		
19	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2  CYKY 4x16 mm2  počet sloupů: 8=8,000 [A] A*2=16,000 [B]	KUS	16,000		
20	743121		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6 M  dálniční (tj. zesílený pro prostory nechráněné proti větru), závěsná výška svítidla 6 metrů	KUS	4,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší  
**Rozpočet:** 423 smČB 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší (část smČB)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	743122		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M dálniční (tj. zesílený pro prostory nechráněné proti větru), závěsná výška svítidla 8 metrů	KUS	4,000		
22	743151		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY	KUS	7,000		
23	743152		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 3-4 JISTÍCÍMI PRVKY ve sloupu 301 umožnit odjištění kabelu do 302	KUS	1,000		
24	743313		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 2 M dálniční 2,5 metru	KUS	4,000		
25	743554		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W IP66, 48LED, 6,72 klm 3000K	KUS	8,000		

**Celkem:** \_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší

**Rozpočet:** 423 Včelná 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší (část Včelná)

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** sloup

**Počet měrných jednotek:** 53,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší  
**Rozpočet:** 423 Včelná 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší (část Včelná)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  počet sloupů 6 metrů: 2=2,000 [A] základ jednoho sloupu 6 metrů: 0,5*0,5*1,0=0,250 [B] trasa 1-2 kabely délka: 40,8=40,800 [C] průřez kabelové trasy 1-2 kabely: 0,35*0,2+0,1*0,1=0,080 [D] A*B+C*D=3,764 [E]	M3	3,764		
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  vytyčení stavby	KPL	1,000		
3	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000		
4	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY  výchozí revize elektrického zařízení	KUS	1,000		
5	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR  spolupráce se správcem VO Včelná	KPL	1,000		
6	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  včetně odvozu na skládku  počet sloupů 6 metrů: 2=2,000 [A] základ jednoho sloupu 6 metrů: 0,5*0,5*1,0=0,250 [B] A*B=0,500 [C]	M3	0,500		
7	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  včetně uložení vedle výkopu  trasa 1-2 kabely délka: 40,8=40,800 [A] průřez kabelové trasy 1-2 kabely: 0,35*0,65=0,228 [B] A*B=9,302 [C]	M3	9,302		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší  
**Rozpočet:** 423 Včelná 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší (část Včelná)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu na skládku  trasa 1-2 kabely délka: 40,8=40,800 [A] průřez kabelové trasy 1-2 kabely: 0,35*0,2+0,1*0,1=0,080 [B] A*B=3,264 [C]	M3	3,264		
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  na skládku dle pol.č.13173.A 0,500=0,500 [A] dle pol.č.13273.A 3,264=3,264 [B] Celkem: A+B=3,764 [C]	M3	3,764		
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  trasa 1-2 kabely délka: 40,8=40,800 [A] průřez kabelové trasy 1-2 kabely: 0,35*0,65=0,228 [B] A*B=9,302 [C]	M3	9,302		
11	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ písek jemnozrnný frakce 0 až 4 mm  trasa 1-2 kabely délka: 40,8=40,800 [A] průřez kabelové trasy 1-2 kabely: 0,35*0,2+0,1*0,1=0,080 [B] A*B=3,264 [C]	M3	3,264		
12	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30  počet sloupů 6 metrů: 2=2,000 [A] základ jednoho sloupu 6 metrů: 0,5*0,5*1,0=0,250 [B] A*B=0,500 [C]	M3	0,500		
13	46611		DLAŽBY VEGETAČNÍ Z DÍLCŮ BETONOVÝCH  tloušťka 0,25 m odláždění před zapínacím místem 2*1*0,25=0,500 [A]	M3	0,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší  
**Rozpočet:** 423 Včelná 423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěší (část Včelná)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM červená s nápisem "veřejné osvětlení"  trasa 1-2 kabely délka: 40,8=40,800 [A] 3% na zvlnění a prostřih: 1,03=1,030 [B] A*B=42,024 [C]	M	42,024		
15	702332		ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM deska 1000x300x4 mm červená s nápisem "veřejné osvětlení"  trasa 1-2 kabely délka: 40,8=40,800 [A] zaokrouhlení na celé desky: A+0,2=41,000 [B]	M	41,000		
16	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 FeZn 10 mm  trasa 1-2 kabely délka: 40,8=40,800 [A] 5% na zvlnění a prostřih: 1,05=1,050 [B] počet propojení sloupů: 2=2,000 [C] rezerva a svislé části při zavedení do sloupu nebo skříně: 3=3,000 [D] A*B+C*D=48,840 [E]	M	48,840		
17	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 CYKY 4x16 mm2  trasa 1-2 kabely délka: 40,8=40,800 [A] 5% na zvlnění a prostřih: 1,05=1,050 [B] počet propojení sloupů: 2=2,000 [C] rezerva a svislé části při zavedení do sloupu nebo skříně: 3=3,000 [D] A*B+C*D=48,840 [E]	M	48,840		
18	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	4,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	423	Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěši
Rozpočet:	423 Včelná	423 Veřejné osvětlení stezky pro cyklisty a pěši (část Včelná)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			CYKY 4x16 mm2  počet sloupů: 2=2,000 [A] A*2=4,000 [B]				
19	743121		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6 M  dálniční (tj. zesílený pro prostory nechráněné proti větru), závěsná výška svítidla 6 metrů	KUS	2,000		
20	743151		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY	KUS	2,000		
21	743322		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR DVOURAMENNÝ  DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M  2x1,5m/90° dálniční	KUS	1,000		
22	743554		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W  IP66, 48LED, 6,72 klm 3000K	KUS	3,000		
23	743711		ROZVADĚČ PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ S MĚŘENÍM SPOTŘEBY EL. ENERGIE DO 4 KS TŘÍFÁZOVÝCH VĚTVÍ  v rozvaděči prostor na doplnění dalšího dvou vývodů	KUS	1,000		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 650 Zrušení železničního přejezdu v km 1,9

**Rozpočet:** 650.1 Dočasný přejezd na přeložce trati

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 650 Zrušení železničního přejezdu v km 1,9  
**Rozpočet:** 650.1 Dočasný přejezd na přeložce trati

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU  beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii)  pol.965312R 2,925=2,925 [A]	T	2,925		
2	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)  živice  k pol. 965322R 4,633=4,633 [A]	T	4,633		
3	921211		ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD A PŘECHOD ŽIVIČNÝ LEHKÉ KONSTRUKCE  9,0*1,3=11,700 [A]	M2	11,700		
4	965311		ROZEBRÁNÍ PŘEJEZDU, PŘECHODU Z DÍLCŮ  'odstranění přejezdu ze žlb. panelů 6*1,3=7,800 [A]	M2	7,800		
5	965312R		ROZEBRÁNÍ PŘEJEZDU, PŘECHODU Z DÍLCŮ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)  7,8*0,15*2,5=2,925 [A]	T	2,925		
6	965321		ROZEBRÁNÍ PŘEJEZDU, PŘECHODU OSTATNÍCH  odstranění živičného přejezdu 9,0*1,3=11,700 [A]	M2	11,700		
7	965322R		ROZEBRÁNÍ PŘEJEZDU, PŘECHODU OSTATNÍCH - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)  odstranění živičného přejezdu 11,70*0,15*2,64=4,633 [A]	T	4,633		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	650	Zrušení železničního přejezdu v km 1,9
Rozpočet:	650.1	Dočasný přejezd na přeložce trati

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 650 Zrušení železničního přejezdu v km 1,9

**Rozpočet:** 650.2 Dočasný přejezd na definitivní trati

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	650	Zrušení železničního přejezdu v km 1,9
Rozpočet:	650.2	Dočasný přejezd na definitivní trati

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) živice, pryž k pol. 965312R 1,463=1,463 [A]	T	1,463		
2	502941		ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z GEOTEXTILIE zplanimetrováno dl. x š. 9*5,7=51,300 [A]	M2	51,300		
3	921112		ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD CELOPRYŽOVÝ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH 9,0*1,3=11,700 [A]	M2	11,700		
4	965311		ROZEBRÁNÍ PŘEJEZDU, PŘECHODU Z DÍLCŮ demontáž celopryžového přejezdu 9,0*1,3=11,700 [B]	M2	11,700		
5	965312R		ROZEBRÁNÍ PŘEJEZDU, PŘECHODU Z DÍLCŮ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) 11,7*0,125=1,463 [A]	T	1,463		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 651 Zrušení železničního přejezdu v žkm 2,1

**Rozpočet:** 651 Zrušení železničního přejezdu v žkm 2,1

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 651 Zrušení železničního přejezdu v žkm 2,1  
**Rozpočet:** 651 Zrušení železničního přejezdu v žkm 2,1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU  beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii)  pol.96716R 5,204*2,4=12,490 [A]	T	12,490		
2	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)  živice, pryž  k pol. 965312R 7,56=7,560 [A]	T	7,560		
3	921122		ŽELEZNIČNÍ PŘECHOD CELOPRYŽOVÝ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH  4,8*3,7=17,760 [A]	M2	17,760		
4	965311		ROZEBRÁNÍ PŘEJEZDU, PŘECHODU Z DÍLCŮ  demonťáž celopryžového přejezdu 16,8*3,6=60,480 [B]	M2	60,480		
5	965312R		ROZEBRÁNÍ PŘEJEZDU, PŘECHODU Z DÍLCŮ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)  60,48*0,125=7,560 [A]	T	7,560		
6	96716R		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S DOPRAVOU  vč odvozu na skládku  závěrná zídka 26,02*0,2=5,204 [A]	M3	5,204		

**Celkem:**



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194

**Rozpočet:** 652.1 Železniční spodek

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194  
**Rozpočet:** 652.1 Železniční spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností  dle situace úpravy území ornice tl. 0,20 (211+17,5+138+90 m2)*0,2=91,300 [A] podornice tl. 0,15 (211+17,5+138+90 m2)*0,15=68,475 [B] Celkem: A+B=159,775 [C]	M3	159,775		
2	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností  VPaK 1806=1 806,000 [A]	M3	1 806,000		
3	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností  dle pol.č.18221 1558*0,1=155,800 [A]	M3	155,800		
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ na mezideponii dle pol.č.12373.B 1806=1 806,000 [A]	M3	1 806,000		
5	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol.č.12110.O 159,775=159,775 [A]	M3	159,775		
6	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M VPaK 1558=1 558,000 [A]	M2	1 558,000		
7	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI dle pol.č.18221 1558=1 558,000 [A]	M2	1 558,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194  
**Rozpočet:** 652.1 Železniční spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU  4 x pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením dle pol.č.18242 4x 1558*4=6 232,000 [A]	M2	6 232,000		
9	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ  1,5 x plocha dle pol.č.18242 1,5*1558,0=2 337,000 [A]	M2	2 337,000		
10	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE  dle pol.č.12110.O 159,775=159,775 [A]	M3	159,775		
11	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA  VPaK 117,2*0,3=35,160 [A]	M3	35,160		
12	501101		ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ŠTĚRKODRTI NOVÉ  (370-19-19+190-19)*6,5*0,2=653,900 [A]	M3	653,900		
13	502941		ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z GEOTEXTILIE  zplanimetrováno 3393+760,5+117,2=4 270,700 [A]	M2	4 270,700		
14	502942		ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z GEOMŘÍŽKY  Geomřížka 2(5x25 mm, min 30 kN/m) VPaK 117,2=117,200 [A]	M2	117,200		
15	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	84,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	652	Kolejové úpravy trati č. 194
Rozpočet:	652.1	Železniční spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			násyp hutněný ŠD dle VPaK 84=84,000 [A]				
16	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM z bet C 30/37-XF1 vč. lože z betonu C15/20 např. TZZ 4 dl. PP 106+66=172,000 [A]	M	172,000		
17	935232		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 1200MM DO BETONU TL 100MM z bet C 30/37-XF1 vč. lože z betonu C15/20 TZZ3 dle PP 66+37+140+106=349,000 [A]	M	349,000		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194

**Rozpočet:** 652.2 Železniční svršek

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194  
**Rozpočet:** 652.2 Železniční svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU  beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) pražce 178*0,300=5,400 [A]	T	5,400		
2	512550		KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)  délka x pl.řezu 360*2,71+289*2,46+1,3*104=1 821,740 [A]	M3	1 821,740		
3	528152		KOLEJ 49 E1, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ  dle PP 649=649,000 [A] Upevňovadla na přejezdu pro cyklisty v antikorozním provedení. 5=5,000 [B] Celkem: A+B=654,000 [C]	M	654,000		
4	542121		SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽČÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M  dle PP 20+23+50=93,000 [A]	M	93,000		
5	543490		VÝMĚNA OSTATNÍHO DROBNÉHO KOLEJIVA  výměna svěrek ŽS3 za ŽS4  (150*1,52*4)/2=456,000 [A]	PÁR	456,000		
6	545122		SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ  68=68,000 [A]	KUS	68,000		
7	549111		BROUŠENÍ KOLEJE A VÝHYBEK	M	649,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194  
**Rozpočet:** 652.2 Železniční svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol.č.528152 649=649,000 [A]				
8	549510R		ŘEZÁNÍ KOLEJNIC BEZ OHLEDU NA TVAR 14=14,000 [A]	KUS	14,000		
9	923121		HEKTOMETROVNÍK betonový 3=3,000 [A]	KUS	3,000		
10	923311		PŘEDVĚSTNÍK N - TROJÚHELNÍKOVÝ ŠTÍT 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
11	923341		RYCHLOSTNÍK N - TABULE 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
12	923481		STANIČNÍK - TABULE "ÚZKÁ" km 1,8; 2,0; 2,2 3=3,000 [A]	KUS	3,000		
13	923821		SLOUPEK DN 60 PRO NÁVĚST km 1,8; 2,0; 2,2 + 2,400; 3,100 5=5,000 [A]	KUS	5,000		
14	923941		ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA KONZOLOVÁ (K) VČETNĚ OCELOVÉHO SLOUPKU po 50 m 10=10,000 [A]	KUS	10,000		
15	965010		ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRÁŽNÍCH STEZEK	M3	252,720		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194  
**Rozpočet:** 652.2 Železniční svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			117*2,16=252,720 [A]				
16	965022		ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRÁŽNÍCH STEZEK - ODVOZ NA MEZIDEPONII dle pol.č.965010 252,72*3=758,160 [A]	M3KM	758,160		
17	965113		DEMONTÁŽ KOLEJE NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH DO KOLEJOVÝCH POLÍ S ODVOZEM NA MONTÁŽNÍ ZÁKLADNU S NÁSLEDNÝM ROZEBRÁNÍM 120=120,000 [A]	M	120,000		
18	96616B	R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - DOPRAVA Položka obsahuje dopravu demontovaných pražců na skládku , polplatek je v pol.č.014102.B M.J. = počet v KS ŽB pražce - odvoz na skládku demontáž je obsažena v pol.č.965113 117*1,52=178 ks 178=178,000 [A]	KS	178,000		

**Celkem:** \_\_\_\_\_



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194

**Rozpočet:** 652.3 Prodloužení propustku km 1,729

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194  
**Rozpočet:** 652.3 Prodloužení propustku km 1,729

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, zahliněný štěrk na skládku dle pol.č.13173.A 5,808=5,808 [A]	M3	5,808		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton, kámen - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.96713 0,9*2,6=2,340 [A] dle pol.č.96715 1,066*2,4=2,558 [B] dle pol.č.96636 5,85*0,98=5,733 [C] Celkem: A+B+C=10,631 [D]	T	10,631		
3	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, vč. rozvozných vzdáleností objem výkopu na výtoku 2,4*1,6*0,8+ 2*0,5*1,2*1,9*1,2=5,808 [A]	M3	5,808		
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky dle pol.č. 13273.A: 5,808 =5,808 [A]	M3	5,808		
5	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně nákupu potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním	M3	3,495		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194  
**Rozpočet:** 652.3 Prodloužení propustku km 1,729

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. Od výkopu odečet pol. 451312 a objem trouby 0,81*1,3 5,808-0,81*1,3-1,26=3,495 [A]				
6	23117A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ TRVALÉ (PLOCHA) zajištění výkopu v místě napojení : 6*(4+4)=48,000 [A]	M2	48,000		
7	23717A		ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE dle 23117A 48=48,000 [A]	M2	48,000		
8	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 pod prodloužením propustku 1,5*0,7*1,2=1,260 [A] pod čelem: 0,83*0,15*4=0,498 [B] Celkem: A+B=1,758 [C]	M3	1,758		
9	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30n - XF3 pod dlažby dle pol.č.465512 7,62*0,1=0,762 [A]	M3	0,762		
10	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC z lom. kamene tl. do 200 mm do bet. lože, včetně spárování cementovou maltou MC 25 XF4, dlažba dle ČSN 72 1860, třída jakosti I; odláždění plochy na výtoku 7,62*0,2=1,524 [A]	M3	1,524		
11	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM odborný odhad viz pol. 938544 tj 2 m2 2=2,000 [A]	M2	2,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194  
**Rozpočet:** 652.3 Prodloužení propustku km 1,729

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	626212		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM odborný odhad viz pol. 938544 tj $3,25*0,5+(2*0,3+0,5)*3,3=5,255$ [A]	M2	5,255		
13	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM odborný odhad viz pol. 938544 $7,255=7,255$ [A]	M2	7,255		
14	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM odborný odhad viz pol. 938544 $7,255=7,255$ [A]	M2	7,255		
15	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU plocha čelní zdi : $3,2*1,35-3,1414*0,45*0,45=3,684$ [A]	M2	3,684		
16	711132		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY dle pol.č.711509 $8=8,000$ [A]	M2	8,000		
17	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ překrytí spáry mezi starou a novou částí - dl. $3,2$ m* $0,5$ m čelo z rubu: $4*1,6$ $3,2*0,5+4*1,6=8,000$ [A]	M2	8,000		
18	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) sjednocující nátěr - odhad viz pol. 938544 $7,255=7,255$ [A]	M2	7,255		
19	9181E5		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM Z BETONU DO C 30/37 $1=1,000$ [A]	KUS	1,000		
20	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM	M	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194  
**Rozpočet:** 652.3 Prodloužení propustku km 1,729

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prodloužení propustku o 1,76 m - tedy nákup trouby dl. 2 m				
21	938442		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ plocha čelní zdi : 3,2*1,35-3,1414*0,45*0,45=3,684 [A]	M2	3,684		
22	938544		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ plocha pod římsou : 3,25*0,5=1,625 [A] plocha trouby a čelní zdi u napojení - odhad 2 m2 2=2,000 [B] plocha římsy: (2*0,3+0,5)*3,3=3,630 [C] Celkem: A+B+C=7,255 [D]	M2	7,255		
23	96636		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM vč. odvozu a uložení na skládku, vč. rozvozných vzdáleností vybourání navazujícího propustku vedle tratě 5,85=5,850 [A]	M	5,850		
24	96713		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC vč. odvozu a uložení na skládku, vč. rozvozných vzdáleností na výtoku- odhad bourání kamenného čela pro přístup ke styku původní a nové trouby 2*1,25*0,6*0,6=0,900 [A]	M3	0,900		
25	96715		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON vč. odvozu a uložení na skládku, vč. rozvozných vzdáleností čela propustku u výtoku: 3,2*0,5*0,25=0,400 [A] kaliště: 0,6*(1,4*0,3+1,4*0,15+2*0,3*0,8)=0,666 [B] Celkem: A+B=1,066 [C]	M3	1,066		

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194

**Rozpočet:** 652.4 Prodloužení propustku km 1,795

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194  
**Rozpočet:** 652.4 Prodloužení propustku km 1,795

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, zahliněný štěrk na skládku dle pol.č.13173.A 4,912=4,912 [A]	M3	4,912		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton, kámen - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.96713 0,828*2,6=2,153 [A] dle pol.č.96715 1,035*2,4=2,484 [B] Celkem: A+B=4,637 [C]	T	4,637		
3	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, vč. rozvozných vzdáleností objem výkopu na výtoku 1,7*1,6*0,8+ 2*0,5*1,2*1,9*1,2=4,912 [A]	M3	4,912		
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky dle pol.č. 13273.A: 4,912 =4,912 [A]	M3	4,912		
5	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně nákupu potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP.	M3	3,180		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194  
**Rozpočet:** 652.4 Prodloužení propustku km 1,795

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>Od výkopu odečet pol. 451312 a objem trouby 0,81*1,05 4,912-0,81*1,05-0,882=3,180 [A]</p>				
6	23117A		<p>ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ TRVALÉ (PLOCHA)</p> <p>zajištění výkopu v místě napojení : 6*(3+3)=36,000 [A]</p>	M2	36,000		
7	23717A		<p>ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE</p> <p>dle 23117A 36=36,000 [A]</p>	M2	36,000		
8	451312		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>pod prodloužením propustku 1,05*0,7*1,2=0,882 [A] pod čelem: 0,83*0,15*4=0,498 [B] Celkem: A+B=1,380 [C]</p>	M3	1,380		
9	451314		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>beton C25/30n - XF3</p> <p>pod dlažby dle pol.č.465512 4,56*0,1=0,456 [A]</p>	M3	0,456		
10	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>z lom. kamene tl. do 200 mm do bet. lože, včetně spárování cementovou maltou MC 25 XF4, dlažba dle ČSN 72 1860, třída jakosti I; odlážďení plochy na výtoku 4,56*0,2=0,912 [A]</p>	M3	0,912		
11	626112		<p>REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU</p> <p>JEDNOVRST TL 20MM</p> <p>odborný odhad viz pol. 938544 tj 2 m2 2=2,000 [A]</p>	M2	2,000		
12	626212		<p>REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU</p> <p>JEDNOVRST TL 20MM</p>	M2	4,885		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194  
**Rozpočet:** 652.4 Prodloužení propustku km 1,795

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odborný odhad viz pol. 938544 tj $2,95*0,5+(2*0,3+0,5)*3,1=4,885$ [A]				
13	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM odborný odhad viz pol. 938544 $6,885=6,885$ [A]	M2	6,885	_____	_____
14	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM odborný odhad viz pol. 938544 $6,885=6,885$ [A]	M2	6,885	_____	_____
15	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU plocha čelní zdi : $3,1*1,35-3,1414*0,45=3,549$ [A]	M2	3,549	_____	_____
16	711132		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY dle pol.č.711509 $8=8,000$ [A]	M2	8,000	_____	_____
17	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ překrytí spáry mezi starou a novou částí - dl. $3,2$ m* $0,5$ m čelo z rubu: $4*1,6$ $3,2*0,5+4*1,6=8,000$ [A]	M2	8,000	_____	_____
18	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) sjednocující nátěr - odhad viz pol. 938544 $6,885=6,885$ [A]	M2	6,885	_____	_____
19	9181E5		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM Z BETONU DO C 30/37 $1=1,000$ [A]	KUS	1,000	_____	_____
20	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM prodloužení propustku o $1,76$ m - tedy nákup trouby dl. $2$ m	M	2,000	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	652	Kolejové úpravy trati č. 194
Rozpočet:	652.4	Prodloužení propustku km 1,795

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	938442		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ  plocha čelní zdi : 3,1*1,35-3,1414*0,45*0,45=3,549 [A]	M2	3,549		
22	938544		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ  plocha pod římsou : 2,95*0,5=1,475 [A] plocha trouby a čelní zdi u napojení - odhad 2 m2 2=2,000 [B] plocha římsy: (2*0,3+0,5)*3,1=3,410 [C] Celkem: A+B+C=6,885 [D]	M2	6,885		
23	96713		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC  vč. odvozu a uložení na skládku, vč. rozvozných vzdáleností  na výtoku- odhad bourání kamenného čela pro přístup ke styku původní a nové trouby 2*1,15*0,6*0,6=0,828 [A]	M3	0,828		
24	96715		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON  vč. odvozu a uložení na skládku, vč. rozvozných vzdáleností  čela propustku u výtoku: 2,95*0,5*0,25=0,369 [A] kaliště: 0,6*(1,4*0,3+1,4*0,15+2*0,3*0,8)=0,666 [B] Celkem: A+B=1,035 [C]	M3	1,035		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194

**Rozpočet:** 652.5 Demolice propustku

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194  
**Rozpočet:** 652.5 Demolice propustku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, zahliněný štěrk na skládku dle pol.č.13173.A 39,564=39,564 [A]	M3	39,564		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton, kámen - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.96713 69,796*2,6=181,470 [A] dle pol.č.96715 42,358*2,3=97,423 [B] dle pol.č.966383 7,65*0,98=7,497 [C] dle pol.č.96616 2,295*2,4=5,508 [D] Celkem: A+B+C+D=291,898 [E]	T	291,898		
3	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, vč. rozvozných vzdáleností 1,8*2,8*7,85=39,564 [A]	M3	39,564		
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky dle pol.č. 13273.A: 39,564 =39,564 [A]	M3	39,564		
5	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Kompletní provedení včetně nákupu potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací ( úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny	M3	156,125		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194  
**Rozpočet:** 652.5 Demolice propustku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. prostor do úrovně terénu: $1,2*0,5*(5,9+4,7)*(7,85+1,2)=57,558$ [A] prostor pod pláň: $0,5*(10,7+7)*1,65*6,75=98,567$ [B] Celkem: A+B=156,125 [C]				
6	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vč. odvozu a uložení na skládku, vč. rozvozných vzdáleností  vybourání žlb. říms $(6,39+6,36)*0,3*0,6=2,295$ [A]	M3	2,295		
7	966383		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1400MM vč. odvozu a uložení na skládku, vč. rozvozných vzdáleností  7,65=7,650 [A]	M	7,650		
8	96713		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC vč. odvozu a uložení na skládku, vč. rozvozných vzdáleností  základy opěr: $2*1,2*4,85*1,53=17,809$ [A] opěry: $2*4,85*0,5*(1+1,35)*1,75=19,946$ [B] křídla: $4*0,6*3,0*1,15=8,280$ [C] lic čelních zdí: $2*(0,25*6,36*1,5-3,141*0,75*0,75)=1,236$ [D] odláždění svahů a příkopů: odměřená plocha svahů 71,5 m2, plocha příkopu $1,2*(2,15+4,7+3,15+4,8+0,7)$ tl. odláždění 0,25 m $(71,5+1,2*(2,15+4,7+3,15+4,8+0,7))*0,25=22,525$ [E] Celkem: A+B+C+D+E=69,796 [F]	M3	69,796		
9	96715		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON vč. odvozu a uložení na skládku, vč. rozvozných vzdáleností  čela propustku po odečtení obkladu: $2*(1-0,25)*6,36*1,4+1,1*1,15*6,36+1,1*1,4*6,39=31,242$ [A] kaliště: $1*1*0,4+0,4*1,4*(1,8+1+1)=2,528$ [B] podklad trub: $5,65*(2*1,75-1,98)=8,588$ [C] (objem vyplněný troubou) Celkem: A+B+C=42,358 [D]	M3	42,358		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>17-307-2*</b>	<b>Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB</b>
<b>Objekt:</b>	<b>652</b>	<b>Kolejové úpravy trati č. 194</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>652.5</b>	<b>Demolice propustku</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194

**Rozpočet:** 652.6 Demolice propustku

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 652 Kolejové úpravy trati č. 194  
**Rozpočet:** 652.6 Demolice propustku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, zahliněný štěrk na skládku dle pol.č.13173.A 9,126=9,126 [A]	M3	9,126		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton, kámen - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.96713 3,419*2,6=8,889 [A] dle pol.č.96715 14,493*2,3=33,334 [B] dle pol.č.96616 3,52*2,4=8,448 [C] dle pol.č.97816 0,782*2,3=1,799 [D] Celkem: A+B+C+D=52,470 [E]	T	52,470		
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) dle pol.č.97817 pl. x hmot./m2 17,02*0,012=0,204 [A]	T	0,204		
4	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, vč. rozvozných vzdáleností výkop za opěrami: (6,3+1,55)*2*0,5*0,75*1,55=9,126 [A]	M3	9,126		
5	17120	01	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky dle pol.č. 13273.A: 9,126 =9,126 [A]	M3	9,126		
6	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vč. odvozu a uložení na skládku, vč. rozvozných vzdáleností	M3	3,520		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	652	Kolejové úpravy trati č. 194
Rozpočet:	652.6	Demolice propustku

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			deska s kolejnicemi: 2,2*0,17*4,6=1,720 [A] řimsy desky: 2*4,0*0,5*(0,62-0,17)=1,800 [B] Celkem: A+B=3,520 [C]				
7	96713		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC  vč. odvozu a uložení na skládku, vč. rozvozných vzdáleností  zídka u kaliště: 0,5*2,35*2,25=2,644 [A] odláždění svahů: plocha 3,1*0,25=0,775 [B] Celkem: A+B=3,419 [C]	M3	3,419		
8	96715		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON  vč. odvozu a uložení na skládku, vč. rozvozných vzdáleností  základy a opěry: 2*((0,75*0,65+0,6*1)*4,6)=10,005 [A] kaliště: 0,3*1,2*1,2+1,05*0,4*(1,2+2*1,6)=2,280 [B] deska dna : 0,4*1,2*4,6=2,208 [C] Celkem: A+B+C=14,493 [D]	M3	14,493		
9	97816		ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH  vč. odvozu a uložení na skládku, vč. rozvozných vzdáleností  (0,2+3+0,2)*4,6*0,05=0,782 [A]	M3	0,782		
10	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE  vč. odvozu a uložení na skládku, vč. rozvozných vzdáleností  (1+1,7+1)*4,6=17,020 [A]	M2	17,020		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 653 Kolejové úpravy trati č. 196

**Rozpočet:** 653.1 Železniční spodek

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 653 Kolejové úpravy trati č. 196  
**Rozpočet:** 653.1 Železniční spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.18231 3455*0,1=345,500 [A]	M3	345,500		
2	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M dle VPak 3455=3 455,000 [A]	M2	3 455,000		
3	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI dle VPak 3455=3 455,000 [A]	M2	3 455,000		
4	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 4 x pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením 3455*4=13 820,000 [A]	M2	13 820,000		
5	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ 1,5 x plocha dle pol.č.18242 1,5*3455,0=5 182,500 [A]	M2	5 182,500		
6	28997D		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE DO 400G/M2 protierozní síťovina pro zatravnění plocha jako zatravnění, t.j. 3455 m2.	M2	3 455,000		
7	501101		ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ŠTĚRKODRTI NOVÉ 2*20*6,50*0,50=130,000 [A]	M3	130,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	653	Kolejové úpravy trati č. 196
Rozpočet:	653.1	Železniční spodek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 653 Kolejové úpravy trati č. 196

**Rozpočet:** 653.2 Železniční svršek

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 653 Kolejové úpravy trati č. 196  
**Rozpočet:** 653.2 Železniční svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	02914		OSTATNÍ POŽADAVKY - BOD ZÁKLADNÍ VYTYČOVACÍ SÍTĚ	KUS	1,000		
2	512550		KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK) 490*2+40*1,3=1 032,000 [A]	M3	1 032,000		
3	528352		KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ 490=490,000 [A]	M	490,000		
4	542121		SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M 100+157=257,000 [A]	M	257,000		
5	545122		SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ 2*(490/20+1)=cca 52 52=52,000 [A]	KUS	52,000		
6	549111		BROUŠENÍ KOLEJE A VÝHYBEK 490=490,000 [A]	M	490,000		
7	923121		HEKTOMETROVNÍK betonový km 113,3; 113,5; 113,7 3=3,000 [A]	KUS	3,000		
8	923491		STANIČNÍK - TABULE "ŠIROKÁ" km 113,4; 113,6 2=2,000 [A]	KUS	2,000		



3.6.1.7

### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 653 Kolejové úpravy trati č. 196  
**Rozpočet:** 653.2 Železniční svršek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	923971		ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA KONZOLOVÁ (K) NA ZÁKLADU TRAKČNÍHO STOŽÁRU konzolová na stožáru TV TV30-TV37 8=8,000 [A]	KUS	8,000		
10	925110		DŘÁŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. DO 50 MM 490*1,45=710,500 [A]	M2	710,500		

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194

**Rozpočet:** 654.1 Dočasný přejezd na přeložce trati v km 1,872

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194  
**Rozpočet:** 654.1 Dočasný přejezd na přeložce trati v km 1,872

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	701AAE-R		Vytyčení kabelového vedení v zastavěném prostoru Vytyčení kabelového vedení v zastavěném prostoru	KM	0,807		
2	701AAEB-R		Vytyčení kabelového vedení - pevná částka Vytyčení kabelového vedení - pevná částka	KUS	1,000		
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	9,900		
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	27,000		
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	29,000		
6	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	57,000		
7	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	120,000		
8	702112		KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM	M	360,000		
9	75A131		KABEL METALICKÝ DVOUPLÁŠŤOVÝ DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA KABEL METALICKÝ DVOUPLÁŠŤOVÝ DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA	KMPÁR	11,540		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194  
**Rozpočet:** 654.1 Dočasný přejezd na přeložce trati v km 1,872

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	75A151		KABEL METALICKÝ SE STÍNĚNÍM DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA KABEL METALICKÝ SE STÍNĚNÍM DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA	KMPÁR	11,770		
11	75A217		ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ	KMPÁR	11,540		
12	75A237		ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ SE STÍNĚNÍM DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ SE STÍNĚNÍM DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ	KMPÁR	11,770		
13	75A321		SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ	KUS	2,000		
14	75A331		SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY SE STÍNĚNÍM S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY SE STÍNĚNÍM S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ	KUS	2,000		
15	75A311		KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 12 PÁRŮ KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 12 PÁRŮ	KUS	8,000		
16	75A312		KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ PŘES 12 PÁRŮ KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ PŘES 12 PÁRŮ	KUS	8,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194  
**Rozpočet:** 654.1 Dočasný přejezd na přeložce trati v km 1,872

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	75I322		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM DO 25XN KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM DO 25XN	KMČTYŘ KA	17,283		
18	75I32X		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM - MONTÁŽ KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM - MONTÁŽ	M	542,000		
19	75IH32		UKONČENÍ KABELU FORMA KABELOVÁ DÉLKY DO 0,5 M DO 25XN UKONČENÍ KABELU FORMA KABELOVÁ DÉLKY DO 0,5 M DO 25XN	KUS	4,000		
20	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	790,000		
21	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	7,000		
22	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2	KUS	2,000		
23	75IH71		UKONČENÍ KABELU SMRŠŤOVACÍ KONCOVKA DO 40 MM UKONČENÍ KABELU SMRŠŤOVACÍ KONCOVKA DO 40 MM	KUS	1,000		
24	75IH7X		UKONČENÍ KABELU SMRŠŤOVACÍ KONCOVKA - MONTÁŽ	KUS	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194  
**Rozpočet:** 654.1 Dočasný přejezd na přeložce trati v km 1,872

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			UKONČENÍ KABELU SMRŠŤOVACÍ KONCOVKA - MONTÁŽ				
25	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL	KUS	54,000		
26	75A410		OZNAČENÍ KABELŮ ZNAČKOVACÍ KABELOVOU OBJÍMKOU OZNAČENÍ KABELŮ ZNAČKOVACÍ KABELOVOU OBJÍMKOU	KUS	22,000		
27	75I85XD-R		ZATAŽENÍ KABELU Z KABELOVÉ REZERVY ZATAŽENÍ KABELU Z KABELOVÉ REZERVY	KPL	2,000		
28	15111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	5,000		
29	15140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	2,000		
30	15310		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 ELEKTROŠROT (VYŘAZENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY) POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 ELEKTROŠROT (VYŘAZENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY)	T	0,100		
31	75D217		VÝSTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 1 SKŘÍŇ - MONTÁŽ VÝSTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 1 SKŘÍŇ - MONTÁŽ	KUS	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194  
**Rozpočet:** 654.1 Dočasný přejezd na přeložce trati v km 1,872

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	75C727		VZDÁLENOSTNÍ UPOZORNOVADLO, NEPROMĚNNÉ NÁVĚSTIDLO SE ZÁKLADEM - MONTÁŽ VZDÁLENOSTNÍ UPOZORNOVADLO, NEPROMĚNNÉ NÁVĚSTIDLO SE ZÁKLADEM - MONTÁŽ	KUS	6,000		
33	75C728		VZDÁLENOSTNÍ UPOZORNOVADLO, NEPROMĚNNÉ NÁVĚSTIDLO SE ZÁKLADEM - DEMONTÁŽ VZDÁLENOSTNÍ UPOZORNOVADLO, NEPROMĚNNÉ NÁVĚSTIDLO SE ZÁKLADEM - DEMONTÁŽ	KUS	6,000		
34	29611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	HOD	50,000		

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194

**Rozpočet:** 654.2 Dočasný přejezd na definitivní trati v km 1,872

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194  
**Rozpočet:** 654.2 Dočasný přejezd na definitivní trati v km 1,872

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	9,900		
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	216,000		
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	230,000		
5	702901-R		Zřízení kab.lože z prosáté zeminy bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 5cm Zřízení kab.lože z prosáté zeminy bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 5cm	M	780,000		
6	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	780,000		
7	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	273,000		
8	2911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM	8,070		
9	75I32X		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM - MONTÁŽ KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM - MONTÁŽ	M	542,000		
10	75IJ12-R.1		Měření a zkoušení metalických a sdělovacích kabelů, vč. protokolu	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194  
**Rozpočet:** 654.2 Dočasný přejezd na definitivní trati v km 1,872

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Měření a zkoušení metalických a sdělovacích kabelů, vč. protokolu				
11	75IJ12-R.1	1	Měření a zkoušení silových kabelů, vč. protokolu Měření a zkoušení silových kabelů, vč. protokolu	KPL	1,000		
12	75IE41		SLOUPKOVÝ ROZVADĚČ DO 100 PÁRŮ SLOUPKOVÝ ROZVADĚČ DO 100 PÁRŮ	KUS	2,000		
13	75IE4X		SLOUPKOVÝ ROZVADĚČ DO 100 PÁRŮ - MONTÁŽ SLOUPKOVÝ ROZVADĚČ DO 100 PÁRŮ - MONTÁŽ	KUS	2,000		
14	75IF21		ROZPOJOVACÍ SVORKOVNICE 2/10, 2/8 ROZPOJOVACÍ SVORKOVNICE 2/10, 2/8	KUS	5,000		
15	75IF2X		ROZPOJOVACÍ SVORKOVNICE 2/10, 2/8 - MONTÁŽ ROZPOJOVACÍ SVORKOVNICE 2/10, 2/8 - MONTÁŽ	KUS	5,000		
16	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	50,000		
17	741B11		ZEMNÍCI TYČ FEZN DÉLKY DO 2 M ZEMNÍCI TYČ FEZN DÉLKY DO 2 M	KUS	4,000		
18	75A238-R		DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH ZABEZPEČOVACÍCH KABELŮ DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH ZABEZPEČOVACÍCH KABELŮ	M	50,000		
19	15111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	60,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194  
**Rozpočet:** 654.2 Dočasný přejezd na definitivní trati v km 1,872

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI				
20	15140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	8,000		
21	15310		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 ELEKTROŠROT (VYŘAZENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY) POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 ELEKTROŠROT (VYŘAZENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY)	T	0,300		
22	75B919-R		ÚPRAVA SW ZAB. ZAŘ. BORŠOV ÚPRAVA SW ZAB. ZAŘ. BORŠOV	KUS	1,000		
23	75E1B7-R		ÚPRAVA STANIČNÍHO ZAB. ZAŘÍZENÍ ÚPRAVA STANIČNÍHO ZAB. ZAŘÍZENÍ	KUS	1,000		
24	75D168		RELÉOVÝ DOMEK (DO 9 M2) PREFABRIKOVANÝ - DEMONTÁŽ RELÉOVÝ DOMEK (DO 9 M2) PREFABRIKOVANÝ - DEMONTÁŽ	KUS	1,000		
25	75D218		VÝSTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 1 SKŘÍŇ - DEMONTÁŽ VÝSTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 1 SKŘÍŇ - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
26	75D228		VÝSTRAŽNÍK BEZ ZÁVORY, 1 SKŘÍŇ - DEMONTÁŽ VÝSTRAŽNÍK BEZ ZÁVORY, 1 SKŘÍŇ - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
27	75D158		KABELOVÝ OBJEKT - DEMONTÁŽ	KUS	4,000		

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	654	Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194
Rozpočet:	654.2	Dočasný přejezd na definitivní trati v km 1,872

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KABELOVÝ OBJEKT - DEMONTÁŽ				
28	29611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	HOD	50,000		
			OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR				
29	75E226-R		KOMPLETNÍ GEODETICKÉ PRÁCE	HOD	10,000		
			KOMPLETNÍ GEODETICKÉ PRÁCE				
30	2940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
			OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE				
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194

**Rozpočet:** 654.3 Změna PZZ km 2,123

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194  
**Rozpočet:** 654.3 Změna PZZ km 2,123

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	701AAE-R		Vytyčení kabelového vedení v zastavěném prostoru Vytyčení kabelového vedení v zastavěném prostoru	KM	0,403		
2	701AAEB-R		Vytyčení kabelového vedení - pevná částka Vytyčení kabelového vedení - pevná částka	KUS	1,000		
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	19,800		
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	121,000		
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	129,000		
6	702901-R		Zřízení kab.lože z prosáté zeminy bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 5cm Zřízení kab.lože z prosáté zeminy bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 5cm	M	390,000		
7	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	390,000		
8	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	136,500		
9	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	28,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194  
**Rozpočet:** 654.3 Změna PZZ km 2,123

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	60,000		
11	702112		KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM	M	180,000		
12	2911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM	4,300		
13	75A131		KABEL METALICKÝ DVOUPLÁŠŤOVÝ DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA KABEL METALICKÝ DVOUPLÁŠŤOVÝ DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA	KMPÁR	5,770		
14	75A151		KABEL METALICKÝ SE STÍNĚNÍM DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA KABEL METALICKÝ SE STÍNĚNÍM DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA	KMPÁR	5,885		
15	75A217		ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ	KMPÁR	5,770		
16	75A237		ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ SE STÍNĚNÍM DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ SE STÍNĚNÍM DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ	KMPÁR	5,885		
17	75A321		SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ	KUS	5,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194  
**Rozpočet:** 654.3 Změna PZZ km 2,123

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	75A331		SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY SE STÍNĚNÍM S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY SE STÍNĚNÍM S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ	KUS	7,000		
19	75A311		KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 12 PÁRŮ KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 12 PÁRŮ	KUS	16,000		
20	75A312		KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ PŘES 12 PÁRŮ KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ PŘES 12 PÁRŮ	KUS	16,000		
21	75I322		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM DO 25XN KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM DO 25XN	KMČTYŘ KA	8,642		
22	75I32X		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM - MONTÁŽ KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM - MONTÁŽ	M	541,000		
23	75IH32		UKONČENÍ KABELU FORMA KABELOVÁ DÉLKY DO 0,5 M DO 25XN UKONČENÍ KABELU FORMA KABELOVÁ DÉLKY DO 0,5 M DO 25XN	KUS	10,000		
24	75II21		SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY S PANCÍŘEM DO 100 ŽIL SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY S PANCÍŘEM DO 100 ŽIL	KUS	10,000		
25	75II2X		SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY S PANCÍŘEM - MONTÁŽ	KUS	10,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194  
**Rozpočet:** 654.3 Změna PZZ km 2,123

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY S PANCÍŘEM - MONTÁŽ				
26	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	395,000		
27	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	13,000		
28	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2	KUS	3,000		
29	75IH71		UKONČENÍ KABELU SMRŠŤOVACÍ KONCOVKA DO 40 MM UKONČENÍ KABELU SMRŠŤOVACÍ KONCOVKA DO 40 MM	KUS	3,000		
30	75IH7X		UKONČENÍ KABELU SMRŠŤOVACÍ KONCOVKA - MONTÁŽ UKONČENÍ KABELU SMRŠŤOVACÍ KONCOVKA - MONTÁŽ	KUS	3,000		
31	75IJ12-R.1		Měření a zkoušení metalických a sdělovacích kabelů, vč. protokolu Měření a zkoušení metalických a sdělovacích kabelů, vč. protokolu	KPL	1,000		
32	75IJ12-R.1	1	Měření a zkoušení silových kabelů, vč. protokolu Měření a zkoušení silových kabelů, vč. protokolu	KPL	1,000		
33	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL	KUS	106,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194  
**Rozpočet:** 654.3 Změna PZZ km 2,123

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL				
34	75A410		OZNAČENÍ KABELŮ ZNAČKOVACÍ KABELOVOU OBJÍMKOU OZNAČENÍ KABELŮ ZNAČKOVACÍ KABELOVOU OBJÍMKOU	KUS	43,000		
35	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	130,000		
36	741B11		ZEMNÍCI TYČ FEZN DÉLKY DO 2 M ZEMNÍCI TYČ FEZN DÉLKY DO 2 M	KUS	8,000		
37	75A238-R		DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH ZABEZPEČOVACÍCH KABELŮ DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH ZABEZPEČOVACÍCH KABELŮ	M	180,000		
38	15111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	32,110		
39	15140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	10,200		
40	15310		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 ELEKTROŠROT (VYŘAZENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY) POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 ELEKTROŠROT (VYŘAZENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY)	T	0,300		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194  
**Rozpočet:** 654.3 Změna PZZ km 2,123

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	75B421		STOJANOVÁ ŘADA PRO 2 STOJANY - DODÁVKA STOJANOVÁ ŘADA PRO 2 STOJANY - DODÁVKA	KUS	1,000		
42	75B427		STOJANOVÁ ŘADA PRO 2 STOJANY - MONTÁŽ STOJANOVÁ ŘADA PRO 2 STOJANY - MONTÁŽ	KUS	1,000		
43	75B6M1		BEZÚDRŽBOVÁ BATERIE 24 V/250 AH - DODÁVKA BEZÚDRŽBOVÁ BATERIE 24 V/250 AH - DODÁVKA	KUS	1,000		
44	75B6T7		BATERIE - MONTÁŽ BATERIE - MONTÁŽ	KUS	1,000		
45	75B633-R		Dobíječ, dodávka Dobíječ, dodávka	KUS	2,000		
46	75B675-R		Dobíječ, montáž Dobíječ, montáž	KUS	2,000		
47	759250-R		ZÁZNAMOVÉ ZAŘÍZENÍ ZÁZNAMOVÉ ZAŘÍZENÍ	KUS	1,000		
48	75B561-R		DODÁVKA RELÉOVÝCH, NAPÁJECÍCH NEBO KABELOVÝCH STOJANŮ DODÁVKA RELÉOVÝCH, NAPÁJECÍCH NEBO KABELOVÝCH STOJANŮ	KUS	1,000		
49	75B567-R		MONTÁŽ RELÉOVÝCH, NAPÁJECÍCH NEBO KABELOVÝCH STOJANŮ MONTÁŽ RELÉOVÝCH, NAPÁJECÍCH NEBO KABELOVÝCH STOJANŮ	KUS	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194  
**Rozpočet:** 654.3 Změna PZZ km 2,123

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	75B569		ÚPRAVA RELÉOVÝCH, NAPÁJECÍCH NEBO KABELOVÝCH STOJANŮ NEBO SKŘÍNÍ ÚPRAVA RELÉOVÝCH, NAPÁJECÍCH NEBO KABELOVÝCH STOJANŮ NEBO SKŘÍNÍ	KUS	1,000		
51	75B471		KABELOVÝ ROŠT VODOROVNÝ - DODÁVKA KABELOVÝ ROŠT VODOROVNÝ - DODÁVKA	KUS	1,000		
52	75B477		KABELOVÝ ROŠT VODOROVNÝ - MONTÁŽ KABELOVÝ ROŠT VODOROVNÝ - MONTÁŽ	KUS	1,000		
53	744121		ROZVODNICE NN MODULÁRNÍ, MIN. IP 55, TŘÍDA IZOLACE II, DO 24 MODULŮ ROZVODNICE NN MODULÁRNÍ, MIN. IP 55, TŘÍDA IZOLACE II, DO 24 MODULŮ	KUS	1,000		
54	75B919-R		ÚPRAVA SW ZAB. ZAŘ. BORŠOV ÚPRAVA SW ZAB. ZAŘ. BORŠOV	KUS	1,000		
55	75E1B7-R		ÚPRAVA STANIČNÍHO ZAB. ZAŘÍZENÍ ÚPRAVA STANIČNÍHO ZAB. ZAŘÍZENÍ	KUS	1,000		
56	75D161		RELÉOVÝ DOMEK (DO 9 M2) PREFABRIKOVANÝ, IZOLOVANÝ, S KLIMATIZACÍ A VNITŘNÍ KABELIZACÍ - DODÁVKA RELÉOVÝ DOMEK (DO 9 M2) PREFABRIKOVANÝ, IZOLOVANÝ, S KLIMATIZACÍ A VNITŘNÍ KABELIZACÍ - DODÁVKA	KUS	1,000		
57	75D167		RELÉOVÝ DOMEK (DO 9 M2) PREFABRIKOVANÝ - MONTÁŽ RELÉOVÝ DOMEK (DO 9 M2) PREFABRIKOVANÝ - MONTÁŽ	KUS	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194  
**Rozpočet:** 654.3 Změna PZZ km 2,123

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	75D168		RELÉOVÝ DOMEK (DO 9 M2) PREFABRIKOVANÝ - DEMONTÁŽ RELÉOVÝ DOMEK (DO 9 M2) PREFABRIKOVANÝ - DEMONTÁŽ	KUS	1,000		
59	744231		KABELOVÁ SKŘÍŇ VENKOVNÍ SPOLEČNÁ PŘÍSTROJOVÁ PRO PŘEJEZDY KABELOVÁ SKŘÍŇ VENKOVNÍ SPOLEČNÁ PŘÍSTROJOVÁ PRO PŘEJEZDY	KUS	1,000		
60	75D211		VÝSTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 1 SKŘÍŇ - DODÁVKA VÝSTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 1 SKŘÍŇ - DODÁVKA	KUS	2,000		
61	75D217		VÝSTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 1 SKŘÍŇ - MONTÁŽ VÝSTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 1 SKŘÍŇ - MONTÁŽ	KUS	5,000		
62	75D218		VÝSTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 1 SKŘÍŇ - DEMONTÁŽ VÝSTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 1 SKŘÍŇ - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
63	75D228		VÝSTRAŽNÍK BEZ ZÁVORY, 1 SKŘÍŇ - DEMONTÁŽ VÝSTRAŽNÍK BEZ ZÁVORY, 1 SKŘÍŇ - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
64	27211		ZÁKLADY Z DÍLCŮ BETONOVÝCH ZÁKLADY Z DÍLCŮ BETONOVÝCH	M3	3,000		
65	75C517		STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO DO DVOU SVĚTEL - MONTÁŽ STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO DO DVOU SVĚTEL - MONTÁŽ	KUS	3,000		
66	75C518		STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO DO DVOU SVĚTEL - DEMONTÁŽ STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO DO DVOU SVĚTEL - DEMONTÁŽ	KUS	3,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194  
**Rozpočet:** 654.3 Změna PZZ km 2,123

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
67	75D157		KABELOVÝ OBJEKT - MONTÁŽ KABELOVÝ OBJEKT - MONTÁŽ	KUS	4,000	_____	_____
68	75D158		KABELOVÝ OBJEKT - DEMONTÁŽ KABELOVÝ OBJEKT - DEMONTÁŽ	KUS	4,000	_____	_____
69	74C971		POSPOJOVÁNÍ VODIVÝCH KONSTRUKCÍ PROUDOVOU PROPOJKOU POSPOJOVÁNÍ VODIVÝCH KONSTRUKCÍ PROUDOVOU PROPOJKOU	KUS	4,000	_____	_____
70	75C727		VZDÁLENOSTNÍ UPOZORNOVADLO, NEPROMĚNNÉ NÁVĚSTIDLO SE ZÁKLADEM - MONTÁŽ VZDÁLENOSTNÍ UPOZORNOVADLO, NEPROMĚNNÉ NÁVĚSTIDLO SE ZÁKLADEM - MONTÁŽ	KUS	6,000	_____	_____
71	75C728		VZDÁLENOSTNÍ UPOZORNOVADLO, NEPROMĚNNÉ NÁVĚSTIDLO SE ZÁKLADEM - DEMONTÁŽ VZDÁLENOSTNÍ UPOZORNOVADLO, NEPROMĚNNÉ NÁVĚSTIDLO SE ZÁKLADEM - DEMONTÁŽ	KUS	6,000	_____	_____
72	75C911		SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - DODÁVKA SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - DODÁVKA	KUS	1,000	_____	_____
73	75C917		SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - MONTÁŽ SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - MONTÁŽ	KUS	7,000	_____	_____
74	75C918		SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - DEMONTÁŽ SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - DEMONTÁŽ	KUS	7,000	_____	_____
75	75D271		ZAŘÍZENÍ (PZZ) PRO NEVIDOMÉ - DODÁVKA	KUS	2,000	_____	_____



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194  
**Rozpočet:** 654.3 Změna PZZ km 2,123

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZAŘÍZENÍ (PZZ) PRO NEVIDOMÉ - DODÁVKA				
76	75D277		ZAŘÍZENÍ (PZZ) PRO NEVIDOMÉ - MONTÁŽ ZAŘÍZENÍ (PZZ) PRO NEVIDOMÉ - MONTÁŽ	KUS	2,000		
77	29611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	HOD	254,000		
78	75E137		PŘEZKOUŠENÍ VLAKOVÝCH CEST PŘEZKOUŠENÍ VLAKOVÝCH CEST	KUS	4,000		
79	75E157		PŘEZKOUŠENÍ A REGULACE NÁVĚSTIDEL PŘEZKOUŠENÍ A REGULACE NÁVĚSTIDEL	KUS	3,000		
80	75E197		PŘÍPRAVA A CELKOVÉ ZKOUŠKY PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ PRO JEDNU KOLEJ PŘÍPRAVA A CELKOVÉ ZKOUŠKY PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ PRO JEDNU KOLEJ	KUS	1,000		
81	75E1C7		PROTOKOL UTZ PROTOKOL UTZ	KUS	1,000		
82	75E127		CELKOVÁ PROHLÍDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY CELKOVÁ PROHLÍDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY	HOD	48,000		
83	747703		ZKUŠEBNÍ PROVOZ ZKUŠEBNÍ PROVOZ	HOD	24,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	654 Úpravy zabezpečovacích zařízení trati č. 194
Rozpočet:	654.3 Změna PZZ km 2,123

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
84	75E1B7		REGULACE A ZKOUŠENÍ ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ	HOD	92,000		
			REGULACE A ZKOUŠENÍ ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ				
85	75E226-R		KOMPLETNÍ GEODETICKÉ PRÁCE	HOD	22,000		
			KOMPLETNÍ GEODETICKÉ PRÁCE				
86	2940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
			OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE				
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 655 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 194

**Rozpočet:** 655 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 194

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
Objekt: 655 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 194  
Rozpočet: 655 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 194

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	100,000		
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I 2,5=2,500 [A]	M3	2,500		
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I 132,4=132,400 [A]	M3	132,400		
4	13273-R		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - příplatek 20% za kopání v obsazené trase  položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**, vč. 20% příplatku za kopání v obsazené trase	M3	138,600		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 655 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 194  
**Rozpočet:** 655 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 194

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			138,6=138,600 [A]				
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	273,500		
6	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	318,000		
7	2911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM	4,730		
8	701AAEB-R		Vytyčení kabelového vedení - pevná částka Pevné náklady za vytýčení kabelového vedení	KUS	1,000		
9	701AAE-R		Vytyčení kabelového vedení v zastavěném prostoru  Položka obsahuje: Pochůzka projektovanou trasou kabelového vedení, vyznačení trasy kabelu číslováními kolíky nebo psanými značkami včetně zhotovení a číslování kolíků. Stanovení a označení míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly a vyznačení překážek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	KM	0,495		
10	702111		KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	422,000		
11	702112		KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM	M	84,000		
12	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	34,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 655 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 194  
**Rozpočet:** 655 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 194

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM				
13	702232		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	22,000		
14	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	473,000		
15	702901-R		Zřízení kab.lože z prosáté zeminy bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 5cm 1. Položka obsahuje: – veškeré zemní práce včetně dodání zásypového materiálu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	473,000		
16	75ID1X		PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ REZERVY - MONTÁŽ PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ REZERVY - MONTÁŽ	KUS	2,000		
17	75ID1Y		PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ REZERVY - DEMONTÁŽ PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ REZERVY - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
18	701DBF-R		Zajištění otvoru proti vniknutí vody - utěsnění trubek Položka obsahuje: Příprava těsnící pěny a ucpání otvoru .Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů a nákladů na pořízení potřebného materiálu	KUS	4,000		
19	709110-R		ZAJIŠTĚNÍ OPTOTRUBKY MIMO VÝKOP 1. Položka obsahuje: ZAJIŠTĚNÍ OPTOTRUBKY MIMO VÝKOP – kompletní montáž, rozměření, upevnění na provizorní konstrukce, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu ( držáky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 655 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 194  
**Rozpočet:** 655 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 194

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	25,000		
21	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL	KUS	25,000		
22	75A410		OZNAČENÍ KABELŮ ZNAČKOVACÍ KABELOVOU OBJÍMKOU OZNAČENÍ KABELŮ ZNAČKOVACÍ KABELOVOU OBJÍMKOU	KUS	10,000		
23	75H112		STOŽÁR (SLOUP) DŘEVĚNÝ JEDNODUCHÝ NEPATKOVANNÝ STOŽÁR (SLOUP) DŘEVĚNÝ JEDNODUCHÝ NEPATKOVANNÝ	KUS	3,000		
24	75H11X		STOŽÁR (SLOUP) DŘEVĚNÝ JEDNODUCHÝ - MONTÁŽ STOŽÁR (SLOUP) DŘEVĚNÝ JEDNODUCHÝ - MONTÁŽ	KUS	3,000		
25	75H11Y		STOŽÁR (SLOUP) DŘEVĚNÝ JEDNODUCHÝ - DEMONTÁŽ STOŽÁR (SLOUP) DŘEVĚNÝ JEDNODUCHÝ - DEMONTÁŽ	KUS	3,000		
26	75I322		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM DO 25XN KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM DO 25XN	KMČTYŘ KA	15,600		
27	75I32X		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM - MONTÁŽ KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM - MONTÁŽ	M	1 040,000		
28	75I81X		KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE - MONTÁŽ	M	152,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 655 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 194  
**Rozpočet:** 655 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 194

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE - MONTÁŽ				
29	75I81Y		KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE - DEMONTÁŽ KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE - DEMONTÁŽ	M	152,000		
30	75I85X-R		ZATAŽENÍ KABELU PRO KABELOVOU REZERVU, ULOŽENÍ - MONTÁŽ 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	28,000		
31	75I91X		OPTOTRUBKA HDPE - MONTÁŽ OPTOTRUBKA HDPE - MONTÁŽ	M	1 862,000		
32	75I91Y		OPTOTRUBKA HDPE - DEMONTÁŽ OPTOTRUBKA HDPE - DEMONTÁŽ	M	1 862,000		
33	75I91Y-R		PŘERUŠENÍ OPTOTRUBKY HDPE PŘERUŠENÍ OPTOTRUBKY HDPE A PŘÍPRAVA PRO VYFUKOVÁNÍ A ZAFUKOVÁNÍ OPTICKÉHO KABELU	KUS	4,000		
34	75I95I		OPTOTRUBKA HDPE DĚLENÁ PRŮMĚRU DO 40 MM OPTOTRUBKA HDPE DĚLENÁ PRŮMĚRU DO 40 MM	M	37,000		
35	75I95X		OPTOTRUBKA HDPE DĚLENÁ - MONTÁŽ OPTOTRUBKA HDPE DĚLENÁ - MONTÁŽ	M	37,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 655 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 194  
**Rozpočet:** 655 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 194

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	75I961		OPTOTRUBKA - HERMETIZACE ÚSEKU DO 2000 M OPTOTRUBKA - HERMETIZACE ÚSEKU DO 2000 M	ÚSEK	2,000		
37	75I962		OPTOTRUBKA - KALIBRACE OPTOTRUBKA - KALIBRACE	M	968,000		
38	75IA11		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	4,000		
39	75IA1X		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA - MONTÁŽ OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA - MONTÁŽ	KUS	4,000		
40	75IE41		SLOUPKOVÝ ROZVADĚČ DO 100 PÁRŮ SLOUPKOVÝ ROZVADĚČ DO 100 PÁRŮ	KUS	1,000		
41	75IE4X		SLOUPKOVÝ ROZVADĚČ DO 100 PÁRŮ - MONTÁŽ SLOUPKOVÝ ROZVADĚČ DO 100 PÁRŮ - MONTÁŽ	KUS	1,000		
42	75IF21		ROZPOJOVACÍ SVORKOVNICE 2/10, 2/8 ROZPOJOVACÍ SVORKOVNICE 2/10, 2/8	KUS	10,000		
43	75IF2X		ROZPOJOVACÍ SVORKOVNICE 2/10, 2/8 - MONTÁŽ ROZPOJOVACÍ SVORKOVNICE 2/10, 2/8 - MONTÁŽ	KUS	10,000		
44	75IH32		UKONČENÍ KABELU FORMA KABELOVÁ DÉLKY DO 0,5 M DO 25XN UKONČENÍ KABELU FORMA KABELOVÁ DÉLKY DO 0,5 M DO 25XN	KUS	8,000		
45	75II21		SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY S PANCÍŘEM DO 100 ŽIL	KUS	10,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 655 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 194  
**Rozpočet:** 655 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 194

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY S PANCÍŘEM DO 100 ŽIL				
46	75II2X		SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY S PANCÍŘEM - MONTÁŽ SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY S PANCÍŘEM - MONTÁŽ	KUS	10,000		
47	75IJ12-R		Měření a zkoušení sdělovacích kabelů, vč. protokolu 1. Položka obsahuje: – práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se vždy pár, tj. po dvou kusech.	KPL	1,000		
48	75IJ15		MĚŘENÍ A VYROVNÁNÍ KAPACITNÍCH NEROVNOVÁH NA MÍSTNÍM SDĚLOVACÍM KABELU, KABEL DO 4 KM DÉLKY, 1 ČTYŘKA MĚŘENÍ A VYROVNÁNÍ KAPACITNÍCH NEROVNOVÁH NA MÍSTNÍM SDĚLOVACÍM KABELU, KABEL DO 4 KM DÉLKY, 1 ČTYŘKA	ÚSEK	4,000		
49	75IK21		MĚŘENÍ KOMPLEXNÍ OPTICKÉHO KABELU MĚŘENÍ KOMPLEXNÍ OPTICKÉHO KABELU	VLÁKNO	192,000		
50	2940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
51	29611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	HOD	192,000		
52	29611-R		OSTATNÍ POŽADAVKY - INŽENÝRSKÁ ČINNOST Práce spojené s koordinační činností, pomocnou projektovou činností, přidruženými pracemi, apod.	HOD	16,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	655	Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 194
Rozpočet:	655	Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 194

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	75E127		CELKOVÁ PROHLÍDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY	HOD	24,000		
			CELKOVÁ PROHLÍDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY				
54	75E226-R		KOMPLETNÍ GEODETICKÉ PRÁCE	HOD	32,000		
			Provedení veškerého zaměření a zobrazení, tvorba počítačových souborů, zpracování kompletní geodetické dokumentace včetně všech dalších geodetických činností. Položka se měří v časových jednotkách (hod) za činnost pověřeného geodeta .Položka obsahuje všechny náklady na provedení geod.prací se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů,náklady na mzdy				
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 656 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196

**Rozpočet:** 656 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 656 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196  
**Rozpočet:** 656 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	18,000		
2	11130		SEJMUTÍ DRNU SEJMUTÍ DRNU 0,35*53=18,550 [A]	M2	18,550		
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I 6*0,8+1=5,800 [A]	M3	5,800		
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I 0,35*0,8*53+1,5*2,2*38=140,240 [A]	M3	140,240		
5	13273-R		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - příplatek 20% za kopání v obsazené trase  položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a	M3	25,480		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 656 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196  
**Rozpočet:** 656 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**, vč. 20% příplatku za kopání v obsazené trase 0,35*0,8*91=25,480 [A]				
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 0,35*0,8*53+0,35*0,8*91+2,2*1,5*38+6*0,8+1=171,520 [A]	M3	171,520		
7	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M 0,35*53+1,5*38+0,35*91=107,400 [A]	M2	107,400		
8	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	8,000		
9	22694D-R		DEMONTÁŽ PAŽENÍ KABELOVÉ RÝHY DEMONTÁŽ PAŽENÍ KABELOVÉ RÝHY	KPL	1,000		
10	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	168,000		
11	2911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM	0,910		
12	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ	KUS	8,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 656 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196  
**Rozpočet:** 656 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ				
13	701AAEB-R		Vytyčení kabelového vedení - pevná částka Pevné náklady za vytýčení kabelového vedení	KUS	1,000		
14	701AAE-R		Vytyčení kabelového vedení v zastavěném prostoru Položka obsahuje: Pochůzka projektovanou trasou kabelového vedení, vyznačení trasy kabelu číslovanými kolíky nebo psanými značkami včetně zhotovení a číslování kolíků. Stanovení a označení míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly a vyznačení překážek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	KM	0,091		
15	701DBF-R		Zajištění otvoru proti vniknutí vody - utěsnění trubek Položka obsahuje: Příprava těsnící pěny a ucpání otvoru .Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů a nákladů na pořízení potřebného materiálu	KUS	4,000		
16	702111		KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	20,000		
17	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	33,000		
18	702232		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	33,000		
19	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	91,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 656 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196  
**Rozpočet:** 656 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	702901-R		Zřízení kab.lože z prosáté zeminy bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 5cm 1. Položka obsahuje: – veškeré zemní práce včetně dodání zásypového materiálu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měř se metr délkový.	M	91,000		
21	75ID1X		PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ REZERVY - MONTÁŽ PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ REZERVY - MONTÁŽ	KUS	1,000		
22	75ID1Y		PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ REZERVY - DEMONTÁŽ PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ REZERVY - DEMONTÁŽ	KUS	1,000		
23	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	1,650		
24	15111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	13,608		
25	15140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	52,000		
26	15160		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝCENÉ STROMY A KEŘE POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝCENÉ STROMY A KEŘE	T	0,900		
27	701003		BETONOVÝ OZNAČNÍK	KUS	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 656 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196  
**Rozpočet:** 656 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			BETONOVÝ OZNAČNÍK				
28	709110-R		ZAJIŠTĚNÍ OPTOTRUBKY MIMO VÝKOP  1. Položka obsahuje: ZAJIŠTĚNÍ OPTOTRUBKY MIMO VÝKOP – kompletní montáž, rozměření, upevnění na provizorní konstrukce, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu ( držáky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
29	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL  OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL	KUS	7,000		
30	75A151		KABEL METALICKÝ SE STÍNĚNÍM DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA  KABEL METALICKÝ SE STÍNĚNÍM DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA  7*0,134=0,938 [A]	KMPÁR	0,938		
31	75A217		ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ  ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ  7*0,134=0,938 [A]	KMPÁR	0,938		
32	75A311		KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 12 PÁRŮ  KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 12 PÁRŮ	KUS	2,000		
33	75A331		SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY SE STÍNĚNÍM S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ  SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY SE STÍNĚNÍM S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ	KUS	4,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 656 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196  
**Rozpočet:** 656 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	75A410		OZNAČENÍ KABELŮ ZNAČKOVACÍ KABELOVOU OBJÍMKOU OZNAČENÍ KABELŮ ZNAČKOVACÍ KABELOVOU OBJÍMKOU	KUS	4,000		
35	75I322		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM DO 25XN KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM DO 25XN 15*0,107=1,605 [A]	KMČTYŘ KA	1,605		
36	75I32X		KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM - MONTÁŽ KABEL ZEMNÍ DVOUPLÁŠŤOVÝ S PANCÍŘEM PRŮMĚRU ŽÍLY 0,8 MM - MONTÁŽ	M	107,000		
37	75I81X		KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE - MONTÁŽ KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE - MONTÁŽ	M	90,000		
38	75I81Y		KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE - DEMONTÁŽ KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE - DEMONTÁŽ	M	90,000		
39	75I85X-R		ZATAŽENÍ KABELU PRO KABELOVOU REZERVU, ULOŽENÍ - MONTÁŽ 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	55,000		
40	75I91X		OPTOTRUBKA HDPE - MONTÁŽ OPTOTRUBKA HDPE - MONTÁŽ	M	182,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 656 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196  
**Rozpočet:** 656 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	75I91Y		OPTOTRUBKA HDPE - DEMONTÁŽ OPTOTRUBKA HDPE - DEMONTÁŽ	M	182,000		
42	75I91Y-R		PŘERUŠENÍ OPTOTRUBKY HDPE PŘERUŠENÍ OPTOTRUBKY HDPE A PŘÍPRAVA PRO VYFUKOVÁNÍ A ZAFUKOVÁNÍ OPTICKÉHO KABELU	KUS	4,000		
43	75I951		OPTOTRUBKA HDPE DĚLENÁ PRŮMĚRU DO 40 MM OPTOTRUBKA HDPE DĚLENÁ PRŮMĚRU DO 40 MM	M	22,000		
44	75I95X		OPTOTRUBKA HDPE DĚLENÁ - MONTÁŽ OPTOTRUBKA HDPE DĚLENÁ - MONTÁŽ	M	22,000		
45	75I961		OPTOTRUBKA - HERMETIZACE ÚSEKU DO 2000 M OPTOTRUBKA - HERMETIZACE ÚSEKU DO 2000 M	ÚSEK	2,000		
46	75I962		OPTOTRUBKA - KALIBRACE OPTOTRUBKA - KALIBRACE	M	182,000		
47	75IA11		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	4,000		
48	75IA1X		OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA - MONTÁŽ OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA - MONTÁŽ	KUS	4,000		
49	75IH32		UKONČENÍ KABELU FORMA KABELOVÁ DÉLKY DO 0,5 M DO 25XN UKONČENÍ KABELU FORMA KABELOVÁ DÉLKY DO 0,5 M DO 25XN	KUS	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 656 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196  
**Rozpočet:** 656 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	75II2I		SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY S PANCÍŘEM DO 100 ŽIL SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY S PANCÍŘEM DO 100 ŽIL	KUS	2,000		
51	75II2X		SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY S PANCÍŘEM - MONTÁŽ SPOJKA PRO CELOPLASTOVÉ KABELY S PANCÍŘEM - MONTÁŽ	KUS	2,000		
52	75IJ12-R		Měření a zkoušení metalických a sdělovacích kabelů, vč. protokolu 1. Položka obsahuje: – práce spojené s měřením specifikované kabelizace specifikovaným způsobem včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se vždy pár, tj. po dvou kusech.	KPL	1,000		
53	75IJ15		MĚŘENÍ A VYROVNÁNÍ KAPACITNÍCH NEROVNOVÁH NA MÍSTNÍM SDĚLOVACÍM KABELU, KABEL DO 4 KM DÉLKY, 1 ČTYŘKA MĚŘENÍ A VYROVNÁNÍ KAPACITNÍCH NEROVNOVÁH NA MÍSTNÍM SDĚLOVACÍM KABELU, KABEL DO 4 KM DÉLKY, 1 ČTYŘKA	ÚSEK	4,000		
54	75IK21		MĚŘENÍ KOMPLEXNÍ OPTICKÉHO KABELU MĚŘENÍ KOMPLEXNÍ OPTICKÉHO KABELU	VLÁKNO	192,000		
55	921920D-R		ODSTRANĚNÍ BETONOVÉHO PANELU ŠÍŘKY 1,5 M V PŘECHODU TĚLES 1. Položka obsahuje: – dodání a pokládka panelů včetně lože – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení kolejových vah, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – hutnění podloží – zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objíždě trasy 3. Způsob měření:	M	65,000		
56	921920-R		BETONOVÉ PANELY ŠÍŘKY 1,5 M V PŘECHODU TĚLES 1. Položka obsahuje: – dodání a pokládka panelů včetně lože – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení kolejových vah, např. za překážky na straně	M	65,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 656 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196  
**Rozpočet:** 656 Úpravy drážních sdělovacích kabelů trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – hutnění podloží – zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objíždné trasy 3. Způsob měření:				
57	2940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	_____	_____
58	29611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	HOD	48,000	_____	_____
59	29611-R		OSTATNÍ POŽADAVKY - INŽENÝRSKÁ ČINNOST Práce spojené s koordinační činností, pomocnou projektovou činností, přidruženými pracemi, apod.	HOD	16,000	_____	_____
60	75E127		CELKOVÁ PROHLÍDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY CELKOVÁ PROHLÍDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY	HOD	24,000	_____	_____
61	75E1B7		REGULACE A ZKOUŠENÍ ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ REGULACE A ZKOUŠENÍ ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ	HOD	48,000	_____	_____
62	75E226-R		KOMPLETNÍ GEODETICKÉ PRÁCE Provedení veškerého zaměření a zobrazení, tvorba počítačových souborů, zpracování kompletní geodetické dokumentace včetně všech dalších geodetických činností. Položka se měří v časových jednotkách (hod) za činnost pověřeného geodeta .Položka obsahuje všechny náklady na provedení geod.prací se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů,náklady na mzdy	HOD	32,000	_____	_____

Celkem:

\_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196

**Rozpočet:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196  
**Rozpočet:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Technická zpráva	T	129,600		
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Technická zpráva	T	55,000		
3	015220		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 KŮLY A SLOUPY BETONOVÉ POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 KŮLY A SLOUPY BETONOVÉ Technická zpráva	T	1,200		
4	015270		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 03 IZOLÁTORY PORCELÁNOVÉ POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 03 IZOLÁTORY PORCELÁNOVÉ Technická zpráva	T	0,400		
5	74A110		ZÁKLAD TV HLOUBENÝ V JAKÉKOLIV TŘÍDĚ ZEMINY 8x4m3+4x10m3 8*4+4*10=72,000 [A] Stavební tabulky, Soupis prací	M3	72,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196  
**Rozpočet:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	74A150		ODVOZ ZEMINY Z VÝKOPU (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) ODVOZ ZEMINY Z VÝKOPU (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) 20 km Stavební tabulky, Soupis prací	M3KM	1 368,000		
7	74A310		PŘÍDAVNÁ VÝZTUŽ PRO ZÁKLAD TV PŘÍDAVNÁ VÝZTUŽ PRO ZÁKLAD TV 37P,37AP,37BP,37N Stavební tabulky, Soupis prací	KUS	10,000		
8	74A320		KOVANÝ SVORNÍK PRO ZÁKLAD TV KOVANÝ SVORNÍK PRO ZÁKLAD TV 37P,37AP,37BP,37N Stavební tabulky, Soupis prací	KUS	48,000		
9	74A330		SVORNÍKOVÝ KOŠ PRO ZÁKLAD TV SVORNÍKOVÝ KOŠ PRO ZÁKLAD TV 30P-36P a 30N,33N,34N Stavební tabulky, Soupis prací	KUS	10,000		
10	74AF11		TAŽNÉ HNACÍ VOZIDLO K PRACOVNÍM SOUPRAVÁM (PRO ZÁKLADY - MONTÁŽ) TAŽNÉ HNACÍ VOZIDLO K PRACOVNÍM SOUPRAVÁM (PRO ZÁKLADY - MONTÁŽ) Technická zpráva	HOD	75,000		
11	74B213		STOŽÁR TV OCELOVÝ TRUBKOVÝ JEDNODUCHÝ NA SVORNÍKY, TYPU TS219 NEBO TSI219, DÉLKY DO 10 M VČETNĚ STOŽÁR TV OCELOVÝ TRUBKOVÝ JEDNODUCHÝ NA SVORNÍKY, TYPU TS219	KUS	2,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196  
**Rozpočet:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			NEBO TSI219, DÉLKY DO 10 M VČETNĚ 33N,34N Stavební tabulky, Soupis prací				
12	74B511		STOŽÁR TV BETONOVÝ TYPU PS, PSI 3, DÉLKY 9 M STOŽÁR TV BETONOVÝ TYPU PS, PSI 3, DÉLKY 9 M 30P-36P a 30N Stavební tabulky, Soupis prací	KUS	8,000		
13	74B601		STOŽÁR TV OCELOVÝ PŘÍHRADOVÝ TYPU BP DÉLKY 9 M STOŽÁR TV OCELOVÝ PŘÍHRADOVÝ TYPU BP DÉLKY 9 M 37P,37AP,37BP,37N Stavební tabulky, Soupis prací	KUS	4,000		
14	74BF11		TAŽNÉ HNACÍ VOZIDLO K PRACOVNÍM SOUPRAVÁM (PRO STOŽÁRY A BRÁNY - MONTÁŽ ) TAŽNÉ HNACÍ VOZIDLO K PRACOVNÍM SOUPRAVÁM (PRO STOŽÁRY A BRÁNY - MONTÁŽ ) Technická zpráva	HOD	18,000		
15	74C111		ZÁVĚS TV NA KONZOLE BEZ PŘÍDAVNÉHO LANA ZÁVĚS TV NA KONZOLE BEZ PŘÍDAVNÉHO LANA Montážní tabulky, Soupis prací	KUS	18,000		
16	74C121		PŘÍPLATEK ZA PLASTOVÝ ISOLÁTOR PŘÍPLATEK ZA PLASTOVÝ ISOLÁTOR Montážní tabulky, Soupis prací	KUS	18,000		
17	74C134		VÝŠKOVÁ A SMĚROVÁ REGULACE KONZOLY NEBO SIK	KUS	4,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196  
**Rozpočet:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VÝŠKOVÁ A SMĚROVÁ REGULACE KONZOLY NEBO SIK Montážní tabulky, Technická zpráva - postupy výstavby				
18	74C137		UVOLNĚNÍ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ TR NEBO NL V ZÁVĚSU UVOLNĚNÍ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ TR NEBO NL V ZÁVĚSU Montážní tabulky, Technická zpráva - postupy výstavby	KUS	4,000		
19	74C312		VĚŠÁK TROLEJE ZÁKLADNÍ (PEVNÝ NEBO KLUZNÝ) VĚŠÁK TROLEJE ZÁKLADNÍ (PEVNÝ NEBO KLUZNÝ) Soupis sestavení	KUS	210,000		
20	74C314		ROZPĚRNÁ TYČ ROZPĚRNÁ TYČ Soupis sestavení	KUS	1,000		
21	74C315		PROUDOVÉ PROPOJENÍ PODÉLNÝCH POLÍ PROUDOVÉ PROPOJENÍ PODÉLNÝCH POLÍ Soupis sestavení	KUS	12,000		
22	74C322		SPOJKA LAN A TROLEJÍ IZOLOVANÁ SPOJKA LAN A TROLEJÍ IZOLOVANÁ Soupis sestavení	KUS	12,000		
23	74C323		SPOJKA TROLEJÍ SJÍZDNÁ SPOJKA TROLEJÍ SJÍZDNÁ Soupis sestavení	KUS	6,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196  
**Rozpočet:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	74C512		POHYBLIVÉ KOTVENÍ SESTAVY TV NA STOŽÁRU - 10 KN POHYBLIVÉ KOTVENÍ SESTAVY TV NA STOŽÁRU - 10 KN Plohový plán tabulky	KUS	3,000		
25	74C571		TAŽENÍ NOSNÉHO LANA 50 MM2 BZ, FE TAŽENÍ NOSNÉHO LANA 50 MM2 BZ, FE 156m Fe ner. Plohový plán tabulky	M	1 210,000		
26	74C582		TAŽENÍ TROLEJE 100 MM2 CU TAŽENÍ TROLEJE 100 MM2 CU Plohový plán tabulky	M	898,000		
27	74C591		VÝŠKOVÁ REGULACE TROLEJE VÝŠKOVÁ REGULACE TROLEJE Plohový plán tabulky	M	1 400,000		
28	74C596		ZAJIŠTĚNÍ KOTVENÍ NL A TR VŠECH SESTAV ZAJIŠTĚNÍ KOTVENÍ NL A TR VŠECH SESTAV Plohový plán tabulky	KUS	8,000		
29	74C5A1		DEFINITIVNÍ REGULACE POHYBLIVÉHO KOTVENÍ TROLEJE DEFINITIVNÍ REGULACE POHYBLIVÉHO KOTVENÍ TROLEJE Plohový plán tabulky	KUS	4,000		
30	74C5A2		DEFINITIVNÍ REGULACE POHYBLIVÉHO KOTVENÍ NOSNÉHO LANA	KUS	4,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196  
**Rozpočet:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DEFINITIVNÍ REGULACE POHYBLIVÉHO KOTVENÍ NOSNÉHO LANA Plohový plán tabulky				
31	74C921		PŘÍMÉ UKOLEJNĚNÍ KONSTRUKCE VŠECH TYPŮ (VČETNĚ VÝZTUŽNÝCH DVOJIC) - 1 VODIČ PŘÍMÉ UKOLEJNĚNÍ KONSTRUKCE VŠECH TYPŮ (VČETNĚ VÝZTUŽNÝCH DVOJIC) - 1 VODIČ KSU plán	KUS	14,000		
32	74C967		VÝSTRAŽNÁ TABULKA NA STOŽÁRU TV NEBO KONSTRUKCI VÝSTRAŽNÁ TABULKA NA STOŽÁRU TV NEBO KONSTRUKCI Technická zpráva	KUS	3,000		
33	74C968		TABULKA ČÍSLOVÁNÍ STOŽÁRU NEBO POHONU ODPOJOVAČE TABULKA ČÍSLOVÁNÍ STOŽÁRU NEBO POHONU ODPOJOVAČE Technická zpráva	KUS	14,000		
34	74C973		ÚPRAVY STÁVAJÍCÍHO TV - PROVIZORNÍ STAVY ZA 100 M ZPROVOZŇOVANÉ SKUPINY ÚPRAVY STÁVAJÍCÍHO TV - PROVIZORNÍ STAVY ZA 100 M ZPROVOZŇOVANÉ SKUPINY Technická zpráva	KUS	4,000		
35	74C974		AKTUALIZACE KSU A TP DLE KOLEJOVÝCH POSTUPŮ ZA 100 M ZPROVOZŇOVANÉ SKUPINY AKTUALIZACE KSU A TP DLE KOLEJOVÝCH POSTUPŮ ZA 100 M ZPROVOZŇOVANÉ SKUPINY Technická zpráva	KUS	5,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196  
**Rozpočet:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	74C975		AKTUALIZACE TV DLE KOLEJOVÝCH POSTUPŮ ZA 100 M ZPROVOZŇOVANÉ SKUPINY AKTUALIZACE TV DLE KOLEJOVÝCH POSTUPŮ ZA 100 M ZPROVOZŇOVANÉ SKUPINY Technická zpráva	KUS	5,000		
37	74C976		ZPRACOVÁNÍ KSU A TP PRO ÚČELY ZAVEDENÍ DO PROVOZU ZA 100 M ZPROVOZŇOVANÉ SKUPINY ZPRACOVÁNÍ KSU A TP PRO ÚČELY ZAVEDENÍ DO PROVOZU ZA 100 M ZPROVOZŇOVANÉ SKUPINY Technická zpráva	KUS	5,000		
38	74CF11		TAŽNÉ HNACÍ VOZIDLO K PRACOVNÍM SOUPRAVÁM (PRO VODIČE - MONTÁŽ) TAŽNÉ HNACÍ VOZIDLO K PRACOVNÍM SOUPRAVÁM (PRO VODIČE - MONTÁŽ) Technická zpráva	HOD	75,000		
39	74EF11		HNACÍ KOLEJOVÁ VOZIDLA DEMONTÁŽNÍCH SOUPRAV PRO PRÁCE NA TV HNACÍ KOLEJOVÁ VOZIDLA DEMONTÁŽNÍCH SOUPRAV PRO PRÁCE NA TV Technická zpráva_polohový plán	HOD	55,000		
40	74F231		BEZPEČNOSTNÍ PRUH NA PODPĚŘE TV ČERNOŽLUTÝ BEZPEČNOSTNÍ PRUH NA PODPĚŘE TV ČERNOŽLUTÝ Technická zpráva	KUS	2,000		
41	74F311		MĚŘENÍ PARAMETRŮ TV DYNAMICKÉ (MĚŘÍCÍM VOZEM)	KM	1,400		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196  
**Rozpočet:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			MĚŘENÍ PARAMETRŮ TV DYNAMICKÉ (MĚŘÍCÍM VOZEM)				
			Technická zpráva				
42	74F312		MĚŘENÍ PARAMETRŮ TV STATICKÉ	KM	1,400		
			MĚŘENÍ PARAMETRŮ TV STATICKÉ				
			Technická zpráva				
43	74F313		MĚŘENÍ ELEKTRICKÝCH VLASTNOSTÍ TV	KUS	2,000		
			MĚŘENÍ ELEKTRICKÝCH VLASTNOSTÍ TV				
			Technická zpráva				
44	74F314		MĚŘENÍ DOTYKOVÉHO NAPĚTÍ U VODIVÉ KONSTRUKCE	KUS	14,000		
			MĚŘENÍ DOTYKOVÉHO NAPĚTÍ U VODIVÉ KONSTRUKCE				
			Technická zpráva				
45	74F315		MĚŘENÍ ELEKTRICKÉHO ODPORU ZÁKLADU	KUS	12,000		
			MĚŘENÍ ELEKTRICKÉHO ODPORU ZÁKLADU				
			Technická zpráva				
46	74F321		PROTOKOL ZPŮSOBILOSTI	KUS	1,000		
			PROTOKOL ZPŮSOBILOSTI				
			Technická zpráva				
47	74F322		REVIZNÍ ZPRÁVA	KUS	1,000		
			REVIZNÍ ZPRÁVA				
			Technická zpráva				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196  
**Rozpočet:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	74F323		PROTOKOL UTZ PROTOKOL UTZ Technická zpráva	KUS	1,000		
49	74F331		TECHNICKÁ POMOC PŘI VÝSTAVBĚ TV TECHNICKÁ POMOC PŘI VÝSTAVBĚ TV Technická zpráva	HOD	15,000		
50	74F332		VÝKON ORGANIZAČNÍCH JEDNOTEK SPRÁVCE VÝKON ORGANIZAČNÍCH JEDNOTEK SPRÁVCE Technická zpráva	HOD	50,000		
51	74F411		DEMONTÁŽ BETONOVÝCH ZÁKLADŮ TV DEMONTÁŽ BETONOVÝCH ZÁKLADŮ TV Technická zpráva_polohový plán	M3	22,000		
52	74F423		DEMONTÁŽ OCELOVÝCH STOŽÁRŮ PŘÍHRADOVÝCH DEMONTÁŽ OCELOVÝCH STOŽÁRŮ PŘÍHRADOVÝCH 37P,37AP,37BP Technická zpráva_polohový plán	KUS	3,000		
53	74F424		DEMONTÁŽ BETONOVÝCH STOŽÁRŮ DEMONTÁŽ BETONOVÝCH STOŽÁRŮ 30,33,34,37,37,31+31,30P-36P Technická zpráva_polohový plán	KUS	14,000		
54	74F433		DEMONTÁŽ OTOČNÝCH KONZOL TV VČETNĚ UPEVNĚNÍ	KUS	18,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196  
**Rozpočet:** 657 Úpravy trakčního vedení trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DEMONTÁŽ OTOČNÝCH KONZOL TV VČETNĚ UPEVNĚNÍ Technická zpráva_polohový plán				
55	74F444		DEMONTÁŽ KOTVENÍ TR NEBO NL POHYBLIVÝCH DEMONTÁŽ KOTVENÍ TR NEBO NL POHYBLIVÝCH Technická zpráva_polohový plán	KUS	3,000		
56	74F455		DEMONTÁŽ VĚŠÁKŮ TROLEJE DEMONTÁŽ VĚŠÁKŮ TROLEJE Technická zpráva_polohový plán	KUS	210,000		
57	74F456		DEMONTÁŽ PROUDOVÝCH PROPOJENÍ PODÉLNÝCH A PŘÍČNÝCH DEMONTÁŽ PROUDOVÝCH PROPOJENÍ PODÉLNÝCH A PŘÍČNÝCH Technická zpráva_polohový plán	KUS	12,000		
58	74F457		DEMONTÁŽ VLOŽENÝCH IZOLACÍ V PODÉLNÝCH A PŘÍČNÝCH POLÍCH DEMONTÁŽ VLOŽENÝCH IZOLACÍ V PODÉLNÝCH A PŘÍČNÝCH POLÍCH Technická zpráva_polohový plán	KUS	14,000		
59	74F459		DEMONTÁŽ UKOLEJNĚNÍ KONSTRUKCÍ A PODPĚR VČETNĚ UCHYCENÍ A VODIČE DEMONTÁŽ UKOLEJNĚNÍ KONSTRUKCÍ A PODPĚR VČETNĚ UCHYCENÍ A VODIČE Technická zpráva_polohový plán	KUS	14,000		
60	74F464		DEMONTÁŽ TROLEJE VČETNĚ NÁSTAVKŮ, VĚŠÁKŮ, PROPOJEK A SPOJEK STŘIHÁNÍM	M	898,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	657	Úpravy trakčního vedení trati č. 196
Rozpočet:	657	Úpravy trakčního vedení trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DEMONTÁŽ TROLEJE VČETNĚ NÁSTAVKŮ, VĚŠÁKŮ, PROPOJEK A SPOJEK STŘIHÁNÍM Technická zpráva_polohový plán				
61	74F466		DEMONTÁŽ LAN NOSNÝCH VČETNĚ NÁSTAVKŮ, PROPOJEK A SPOJEK STŘIHÁNÍM DEMONTÁŽ LAN NOSNÝCH VČETNĚ NÁSTAVKŮ, PROPOJEK A SPOJEK STŘIHÁNÍM Technická zpráva_polohový plán	M	1 210,000		
62	74F491		DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) 20 km Technická zpráva_polohový plán	M3KM	399,000		
63	74F492		DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) Technická zpráva_polohový plán	TKM	38,000		
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 658 Provizorní vedení trati č. 194

**Rozpočet:** 658 Provizorní vedení trati č. 194

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 658 Provizorní vedení trati č. 194  
**Rozpočet:** 658 Provizorní vedení trati č. 194

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	B	<p>POPLATKY ZA SKLÁDKU</p> <p>beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii)</p> <p>pražce dle pol.č.96616B.R ks x hmot. 1612*0,300=483,600 [A] ž.b. roury dle pol.č.966346 ks x hmot. 22*0,355=7,810 [B] hektometrovníky dle pol.č.96616 6*0,157=0,942 [C] Celkem: A+B+C=492,352 [D]</p>	T	492,352		
2	11332	B	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>+ odvoz a uložení na meziskládku, materiál vhodný do těles násypů a AZ vozovek o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky</p> <p>ŠD --&gt; pro další využití VPaK 1653=1 653,000 [A]</p>	M3	1 653,000		
3	12110	O	<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</p> <p>+ odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností</p> <p>situace úpravy území ornice tl. 0,10 (103,5+34,6)*0,1=13,810 [A] ornice tl. 0,20 (1352,1+1255,2)*0,2=521,460 [B] podornice tl. 0,10 (103,5+34,6)*0,1=13,810 [C] podornice tl. 0,15 (1352,1+1255,2)*0,15=391,095 [D] Celkem: A+B+C+D=940,175 [E]</p>	M3	940,175		
4	12373	B	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I</p> <p>vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností</p> <p>VPaK 452=452,000 [A]</p>	M3	452,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 658 Provizorní vedení trati č. 194  
**Rozpočet:** 658 Provizorní vedení trati č. 194

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17411 46=46,000 [A]	M3	46,000		
6	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.18220 20,70=20,700 [A] dle pol.č.18230 484,785=484,785 [B] Celkem: A+B=505,485 [C]	M3	505,485		
7	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice ukládaná na mezideponii dle pol.č.12110.O 940,175=940,175 [A]	M3	940,175		
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Dle VPaK 46=46,000 [A]	M3	46,000		
9	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU dle situace úpravy území x tl. ornice tl. 0,10 103,5*0,1=10,350 [A] podornice tl. 0,10 103,5*0,1=10,350 [B] Celkem: A+B=20,700 [C]	M3	20,700		
10	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ dle situace úpravy území x tl. ornice tl. 0,20 1385,1*0,2=277,020 [A] podornice tl. 0,15 1385,1*0,15=207,765 [B] Celkem: A+B=484,785 [C]	M3	484,785		
11	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	103,500		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 658 Provizorní vedení trati č. 194  
**Rozpočet:** 658 Provizorní vedení trati č. 194

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace úpravy území x tl. ornice tl. 0,10 103,5=103,500 [A]				
12	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU  4 x pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením 103,5*4=414,000 [A]	M2	414,000		
13	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ  1,5 x plocha dle pol.č.18242 1,5*103,5=155,250 [A]	M2	155,250		
14	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE  dle pol.č.12110.O ornice 13,81+521,46=535,270 [A]	M3	535,270		
15	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA  VPaK 1749*0,3=524,700 [A]	M3	524,700		
16	502941		ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z GEOTEXTILIE  dle pol.č.21450 2x 2*1749=3 498,000 [A] dle pol.č.502941 849=849,000 [B] Celkem: A+B=4 347,000 [C]	M2	4 347,000		
17	502942		ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU Z GEOMŘÍŽKY  Geomřížka 2(5x25 mm, min 30 kN/m)  VPaK 849=849,000 [A]	M2	849,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 658 Provizorní vedení trati č. 194  
**Rozpočet:** 658 Provizorní vedení trati č. 194

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	512550		KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK) dl. x pl. řezu 530*2,16=1 144,800 [A]	M3	1 144,800		
19	52A511.R		KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "C", STYKOVANÁ, PR. DŘ., UP. TUHÉ vč. žlábků z kolejnice 49E1 na atyp podkladnicích 9=9,000 [A]	M	9,000		
20	52A56.R		KOLEJ 49 E1, ROZD. "C", STYKOVANÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ UŽITÝ, UP. PRUŽNÉ možno použít užitý materiál 521=521,000 [A]	M	521,000		
21	542121		SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M 92+20=112,000 [A]	M	112,000		
22	549111		BROUŠENÍ KOLEJE A VÝHYBEK 530=530,000 [A]	M	530,000		
23	549510R		ŘEZÁNÍ KOLEJNIC BEZ OHLEDU NA TVAR 8=8,000 [A]	KUS	8,000		
24	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI VPaK - přísyp 1808=1 808,000 [A]	M3	1 808,000		
25	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	6,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 658 Provizorní vedení trati č. 194  
**Rozpočet:** 658 Provizorní vedení trati č. 194

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu a uložení dle dispozic investora Předzvěstník dle pol.č.923311 2=2,000 [A] Rychlostník dle pol.č.923341 4=4,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C]				
26	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ vč. odvozu a uložení dle dispozic investora beton z patek s odvozem na skládku, vč. poplatku za skládku dle pol.č.923821 6=6,000 [A] dle pol.č.923941 11=11,000 [B] Celkem: A+B=17,000 [C]	KUS	17,000		
27	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH Provizorní zatrubnění příkopu bet. troubami DN 400 vč. nutných zemních prací 22=22,000 [A]	M	22,000		
28	923121		HEKTOMETROVNÍK betonový hm 1,8-2,2 5=5,000 [A]	KUS	5,000		
29	923311		PŘEDVĚSTNÍK N - TROJÚHELNÍKOVÝ ŠTÍT km 0,958; 2,970 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
30	923341		RYCHLOSTNÍK N - TABULE km 1,658 (2x); 2,270 (2x) 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
31	923821		SLOUPEK DN 60 PRO NÁVĚST viz pol. 923311 a 923341 2+4=6,000 [A]	KUS	6,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 658 Provizorní vedení trati č. 194  
**Rozpočet:** 658 Provizorní vedení trati č. 194

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	923941		ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA KONZOLOVÁ (K) VČETNĚ OCELOVÉHO SLOUPKU po 50 m 11=11,000 [A]	KUS	11,000		
33	965010		ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRÁŽNÍCH STEZEK 530*2*2,16=2 289,600 [A]	M3	2 289,600		
34	965022		ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRÁŽNÍCH STEZEK - ODVOZ NA MEZIDEPONII dle pol.č.965010 2289,6*3=6 868,800 [A]	M3KM	6 868,800		
35	965113		DEMONTÁŽ KOLEJE NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH DO KOLEJOVÝCH POLÍ S ODVOZEM NA MONTÁŽNÍ ZÁKLADNU S NÁSLEDNÝM ROZEBRÁNÍM 530*2=1 060,000 [A]	M	1 060,000		
36	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU s odvozem a uložením na skládku hektometrovníky dle pol.č.923121 6*0,45*0,15*1,0=0,405 [A]	M3	0,405		
37	96616B	R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - DOPRAVA Položka obsahuje dopravu demontovaných pražců na skládku , polplatek je v pol.č.014102.B M.J. = počet v KS ŽB pražce - odvoz na skládku demontáž je obsažena v pol.č.965113 2*530*1,52=1 612 ks 1612=1 612,000 [A]	KS	1 612,000		
38	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	22,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	658	Provizorní vedení trati č. 194
Rozpočet:	658	Provizorní vedení trati č. 194

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			s odvozem na skládku				
			Provizorní zatrubnění příkopu	22=22,000 [A]			

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 659 Provizorní vedení trati č. 196

**Rozpočet:** 659 Provizorní vedení trati č. 196

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 659 Provizorní vedení trati č. 196  
**Rozpočet:** 659 Provizorní vedení trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU  beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii)  pražce 1660*0,300=498,000 [A] ž.b. roury dle pol.č.966346 ks x hmot. 10*0,355=3,550 [B] hektometrovníky dle pol.č.96616 3*0,157=0,471 [C] Celkem: A+B+C=502,021 [D]	T	502,021		
2	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY  Geodetické měření polohy štetovnicových stěn na přeložce trati. Dle TKP 1 staveb pozemních komunikací zpracuje zhotovitel stavby ve stupni RDS samostatný projekt podrobného sledování dle ČSN 730405 ( měření posunů a přetvoření objektu) dle požadavků PDPS. Měřené veličiny - posuny v osách x,y,z- předpokládané rozmístění ve 3 úrovních po výšce . Součástí je i osazení měřičských značek v počtu dle projektu podrobného sledování( součást RDS). Četnost měření - předpoklad 2x v prvních 2 týdnech po dokončení objektu, dále 1* týdně v následujících 6 týdnech, poté 2* měsíčně. Zvýšení četnosti měření vždy , pokud pohyby v některém ze směrů x,y,z překročí hodnotu 5 mm, dále po přívalem dešti, větru pokud překročí rychlost 11 m/s (síla větru 6 stupňů Bf) nebo po vykolejení drážního vozidla.	KUS	1,000		
3	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  + odvoz a uložení na meziskládku o použití materiálu zpět do násypů rozhodne TDI , nebude použito do konstrukce vozovky  ŠD --> pro další využití dle VPaK 17500=17 500,000 [A]	M3	17 500,000		
4	12110	O	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  +odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností	M3	944,400		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 659 Provizorní vedení trati č. 196  
**Rozpočet:** 659 Provizorní vedení trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zplanimetrováno ze situace pl. x tl. 3148*0,3=944,400 [A]				
5	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností dle VPaK 1335,3=1 335,300 [A]	M3	1 335,300		
6	12573	O	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností 3148*0,3=944,400 [A]	M3	944,400		
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ na mezidepomii dle pol.č.12373.B 1335,3=1 335,300 [A]	M3	1 335,300		
8	17120	O	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice ukládaná na mezideponii dle pol.č.12110.O 944,4=944,400 [A]	M3	944,400		
9	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ dle situace úpravy území x tl. tl 30 cm 3148*0,3=944,400 [A]	M3	944,400		
10	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM plocha dle pol.č.18230 3148,0=3 148,000 [A]	M2	3 148,000		
11	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ plocha dle pol.č.18230 1,5*3148,0=4 722,000 [A]	M2	4 722,000		
12	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE	M3	944,400		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 659 Provizorní vedení trati č. 196  
**Rozpočet:** 659 Provizorní vedení trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol.č.12110.O 944,4=944,400 [A]				
13	23217A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA) dvě souběžné stěny 2*75*14 se zakřivenou osou nastražení 2*75*14=2 100,000 [A]	M2	2 100,000		
14	237172		ODŘEZÁNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ zahrnuje odřez konce štetovic podle hloubky zaberanění pro vyrovnání hrany pro osazení zábradlí - předpoklad 40% z celkové délky stěn - tj. 2*125 ks štetovnic při délce řezu 0,85 m/ks 2*125*0,85*0,4=85,000 [A]	M	85,000		
15	23717A		ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE dle pol.č.23217A 2100=2 100,000 [A]	M2	2 100,000		
16	286685	R	KOTVY OCELOVÉ TYČOVÉ SN V PODZEMÍ DL DO 10M ÚNOS PŘES 200KN celozávitové kotvy s oboustranně osazenou podložkou a maticí, podložka s úpravou pro umožnění natočení kotvy na podložce. Kotvy ve třech úrovních , vzdálenost kotev 1,8 m. Únosnost kotvy 300-450 kN podle umístění a prováděcí dokumentace zhotovitele. Jakost oceli kotvy ST 500 S nebo S 670 H. položka vč. : - Kontrola dotažení matic kotev momentovým klíčem "četnost 2* měsíčně, položka obsahuje i potřebnou techniku ( plošina) a vypracování protokolu , doplnění kontramatic dle potřeby" - odstranění tyčových kotev a chrániček "postupné vyjímání kotev podle postupu odtěžování zemního tělesa mezi štetovnicemi včetně uvolnění matic a použití přístupové techniky ( plošina nebo lešení) " vč. provedení vrtů 3*43=129,000 [A]	KUS	129,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 659 Provizorní vedení trati č. 196  
**Rozpočet:** 659 Provizorní vedení trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	512550		KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK) délka x profil s rozdělením na mostě a mimo 498*2,14+75*2,9=1 283,220 [A]	M3	1 283,220		
18	528352		KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ možno použít užitý materiál dle situace a PP 498=498,000 [A]	M	498,000		
19	542121		SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M 100+157=257,000 [A]	M	257,000		
20	545122		SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ 2*(498/20+1)=52 ks 52=52,000 [A]	KUS	52,000		
21	549111		BROUŠENÍ KOLEJE A VÝHYBEK dle pol.č.528352 498=498,000 [A]	M	498,000		
22	549510R		ŘEZÁNÍ KOLEJNIC BEZ OHLEDU NA TVAR 2*((490+498)/20+2)=cca104 104=104,000 [A]	KUS	104,000		
23	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI násyp hutněný ŠD dle VPaK 20344,3=20 344,300 [A]	M3	20 344,300		
24	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	1 161,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 659 Provizorní vedení trati č. 196  
**Rozpočet:** 659 Provizorní vedení trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chránička ocelových tyčových kotev mezi štetovnicemi délka průměrná 9 m, 9*3řady *43 ks 9*3*43=1 161,000 [A]				
25	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ zábradlí na štetových stěnách s přesahem do drážního tělesa 2*(75+5)=160,000 [A]	M	160,000		
26	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM zábradlí na štetových stěnách s přesahem do drážního tělesa 160=160,000 [A]	M	160,000		
27	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ vč. odvozu a uložení dle dispozic investora předzvěstník, rychlostník, staničník dle pol.č.923311 2=2,000 [A] dle pol.č.923341 4=4,000 [B] dle pol.č.923491 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=8,000 [D]	KUS	8,000		
28	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ vč. odvozu a uložení dle dispozic investora beton z patek s odvozem na skládku, vč. poplatku za skládku dle pol.č.923821 7=7,000 [A] dle pol.č.923971 8=8,000 [B] Celkem: A+B=15,000 [C]	KUS	15,000		
29	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH Provizorní zatrubnění příkopu bet. troukami DN 400 vč. nutných zemních prací 10=10,000 [A]	M	10,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 659 Provizorní vedení trati č. 196  
**Rozpočet:** 659 Provizorní vedení trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	923121		HEKTOMETROVNÍK betonový km 113,3; 113,5; 113,7 3=3,000 [A]	KUS	3,000		
31	923311		PŘEDVĚSTNÍK N - TROJÚHELNÍKOVÝ ŠTÍT km 112,550; 113,00 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
32	923341		RYCHLOSTNÍK N - TABULE km 113,250 (2x); 113,740 (2x) 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
33	923491		STANIČNÍK - TABULE "ŠIROKÁ" km 113,4; 113,6 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
34	923821		SLOUPEK DN 60 PRO NÁVĚST viz pol. 923311 a 923341 4+2=6,000 [A]	KUS	6,000		
35	923971		ZAJIŠŤOVACÍ ZNAČKA KONZOLOVÁ (K) NA ZÁKLADU TRAKČNÍHO STOŽÁRU TV30-TV37 8=8,000 [A]	KUS	8,000		
36	94290		TĚŽKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 3 KPA lešení se zábradlím do úrovně 1 řady kotev( 8 m nad terénem) - pro MT a DMT kotvení 2*75*0,75*8*2=1 800,000 [A]	M3OP	1 800,000		
37	965010		ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRÁŽNÍCH STEZEK	M3	2 263,220		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	659	Provizorní vedení trati č. 196
Rozpočet:	659	Provizorní vedení trati č. 196

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			490*2+498*2,14+75*2,9=2 263,220 [A]				
38	965022		ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRÁŽNÍCH STEZEK - ODVOZ NA MEZIDEPONII dle pol.č.965010 2263,22*3=6 789,660 [A]	M3KM	6 789,660		
39	965113		DEMONTÁŽ KOLEJE NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH DO KOLEJOVÝCH POLÍ S ODVOZEM NA MONTÁŽNÍ ZÁKLADNU S NÁSLEDNÝM ROZEBRÁNÍM 490+498=988,000 [A]	M	988,000		
40	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU s odvozem a uložením na skládku hektometrovníky dle pol.č.923121 3*0,45*0,15*1,0=0,203 [A]	M3	0,203		
41	96616B	R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - DOPRAVA  Položka obsahuje dopravu demontovaných pražců na skládku , polplatek je v pol.č.014102.B M.J. = počet v KS ŽB pražce - odvoz na skládku demontáž je obsažena v pol.č.965113 (490+498)*1,68=1 660 1660=1 660,000 [A]	KS	1 660,000		
42	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM s odvozem na skládku Provizorní zatrubnění příkopu 10=10,000 [A]	M	10,000		

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 701 Protihluková opatření

**Rozpočet:** 701 Protihluková opatření

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 701 Protihluková opatření  
**Rozpočet:** 701 Protihluková opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina na skládku dle pol.č.13273A 124,5=124,500 [A] dle pol.č.264728 a 264828 131*3,14*0,3*0,3*3,3=122,168 [B] Celkem: A+B=246,668 [C]	M3	246,668		
2	12273	B	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností val u poz.č.723/201 km 0,327-0,369 SO130 42*3,5*1,1=161,700 [A]	M3	161,700		
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností pro pol.č.17521 50,4=50,400 [A]	M3	50,400		
4	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností pro uložení soklových panelů (3*2,0+4*3,0+120*4,0)*0,5*0,5=124,500 [A]	M3	124,500		
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky na skládku dle pol.č.13273.A 124,5=124,500 [A] na mezideponii dle pol.č.12273.B 161,7=161,700 [B] Celkem: A+B=286,200 [C]	M3	286,200		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 701 Protihluková opatření  
**Rozpočet:** 701 Protihluková opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	17521		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ ZEMINOU BEZ ZHUT  val u poz.č. 723/201 km 0,327-0,369 SO130 42*1,0*1,2=50,400 [A]	M3	50,400		
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.  pro uložení soklových panelů (3*2,0+4*3,0+120*4,0)*(0,5*0,5-0,3*0,2)=94,620 [A]	M3	94,620		
8	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  pro uložení soklových panelů (3*2,0+4*3,0+120*4,0)*0,5=249,000 [A]	M2	249,000		
9	224325		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37  beton C30/37-XF4 vč. bednění hlavy piloty  ks. x Pi x r2 x dl. 131*3,14*0,3*0,3*3,3=122,168 [A]	M3	122,168		
10	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B  předpoklad 80 kg/m3 betonu 122,168*0,08=9,773 [A]	T	9,773		
11	23217A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA)  ve valu u poz.č. 723/201 km 0,327-0,369 SO130 délka*hl. 42*3,0=126,000 [A]	M2	126,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 701 Protihluková opatření  
**Rozpočet:** 701 Protihluková opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	23717A		ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE dle pol.č.23217A 126=126,000 [A]	M2	126,000		
13	264728		VRTY PRO PILOTY TŘ I A II D DO 600MM vč. odvozu a uložení na skládku ks. x dl. x 60 % v tř.I-II 131*3,3*0,6=259,380 [A]	M	259,380		
14	264828		VRTY PRO PILOTY TŘ III A IV D DO 600MM vč. odvozu a uložení na skládku ks. x dl. x 40 % v tř.III-IV 131*3,3*0,4=172,920 [A]	M	172,920		
15	33717		SLOUPKY PROTIHLUK STĚN Z DÍLCŮ KOVOVÝCH vč. PKO a nátěrů dle PD HEA 160 ks x dl. x hmotnost (30,4 kg/m) (80*3,85+5*4,1+46*4,35)*0,0304=16,069 [A]	T	16,069		
16	347125		STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 soklový panel dl. x v. (68+124+44+70+24+2+7+3)*0,8+(3+39+68+32+20)*0,8=403,200 [A] odpočet dveří -3*0,9*0,5=-1,350 [B] Celkem: A+B=401,850 [C]	M2	401,850		
17	34715		STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ Z PLAST HMOT z recyklátu v provedení dle TZ	M2	1 084,950		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	701	Protihluková opatření
Rozpočet:	701	Protihluková opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dl. x v. (68+124+44+70+24+2+7+3)*2,0+(3+39+68+32+20)*2,5=1 089,000 [A] odpočet plochy dveří -3*1,5*0,9=-4,050 [B] Celkem: A+B=1 084,950 [C]				
18	642231		DVEŘE KOMPLETNÍ S OCEL ZÁRUBNÍ KOVOVÉ JEDNOKŘÍDLÉ únikové dveře PHS - kompletní provedení vč.kování, PKO, nátěrů vč. tabulky pro únik 3*0,9*2,1=5,670 [A]	M2	5,670		

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 702 Náhradní oplocení

**Rozpočet:** 702.1 Náhradní oplocení v km 1,080 vlevo

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 702 Náhradní oplocení  
**Rozpočet:** 702.1 Náhradní oplocení v km 1,080 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina dle pol.č.13373.A 0,135=0,135 [A]	M3	0,135		
2	13373	A	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, vč. rozvozných vzdáleností rozšíření pro základ patky vzpěr ks x (š. x š. x hl.)/2 10*(0,3*0,3*0,3)/2=0,135 [A]	M3	0,135		
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky na skládku dle pol.č.13373.A 0,135=0,135 [A]	M3	0,135		
4	26A14		VRTY PRO SLOUPKY OPLOCENÍ TŘ. TĚŽITELNOSTI I D DO 300MM v případě zpětného použití odvoz a uložení na meziskládku odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku pro základy sloupků 24*0,7=16,800 [A] pro základ patky vzpěr 10*0,7=7,000 [B] Celkem: A+B=23,800 [C]	M	23,800		
5	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 beton C 16/20-XF3 patky sloupků a vzpěr dle pol.č.13373.A : 0,135=0,135 [A] dle pol.č.26A14 : (24+10)*0,7*3,14*0,15*0,15=1,681 [B] Celkem: A+B=1,816 [C]	M3	1,816		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 702 Náhradní oplocení  
**Rozpočet:** 702.1 Náhradní oplocení v km 1,080 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	33894A		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ KOTVENÉ DO PATEK NEBO BERANĚNÉ  vč. povrchové úpravy pozink + nátěr dle TZ , včetně krycích víček na plotové a vratové sloupky  plotové sloupky 51/2,9 mm - 4,35 kg/m, dl. 2,50 m vzpěry 48/2,6 mm - 2,95 kg/m, dl. 3,0 m sloupky 24*2,5*4,35=261,000 [A] vzpěry 10*3,0*2,95=88,500 [B] Celkem: (A+B)*0,001=0,350 [C]	T	0,350		
7	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM  pletivo poplastované vel. ok dle PD, včetně napínacích drátů, včetně PKO  výška 1,8m * 71,9m 1,8*71,9=129,420 [A]	M2	129,420		
8	76796		VRATA A VRÁTKA  vrata z ocel. trubek vypletených pletivem vč. sloupků, víček, kování, automat. zavírání, vč. PKO dle PPK-PLO provedení dle PD 1,8*5,0=9,000 [A]	M2	9,000		
9	966842	R	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA  pletivo a sloupky vč. odvozu a uložení na skládku - odkup zhotovitelem beton patky včetně odvozu a uložení na skládku a poplatku za skládku nebo předrcení a zpětné využití na stavbě (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) vč. demontáže vrat se sloupky  zplanimetrováno ze situace oplocení 121=121,000 [A] vrata 5=5,000 [B] Celkem: A+B=126,000 [C]	M	126,000		

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 702 Náhradní oplocení

**Rozpočet:** 702.2 Náhradní oplocení v km 1,200 vpravo

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 702 Náhradní oplocení  
**Rozpočet:** 702.2 Náhradní oplocení v km 1,200 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	12110	O1	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY přebytečná ornice - odvoz na pozemky určené objednatelem, včetně rozvozných vzdáleností dl. x š. x tl. 75,28*0,3*0,15=3,388 [A]	M3	3,388		
2	17120	O1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice ukládaná na pozemky investora dle pol.č.12110.O1 3,388=3,388 [A]	M3	3,388		
3	18210		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ dl. x š. x tl. 75,28*0,3*0,15=3,388 [A]	M3	3,388		
4	18230	O1	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ uložení a rozprostření přebytečné ornice na pozemcích určených investorem dle pol.č.12110.O1 3,388=3,388 [A]	M3	3,388		
5	26A14		VRTY PRO SLOUPKY OPLOCENÍ TŘ. TĚŽITELNOSTI I D DO 300MM v případě zpětného použití odvoz a uložení na meziskládku odvoz přebytku na skládku, vč.uložení a poplatku pro základy sloupků betonové 38*0,7=26,600 [A] ocelové 1*0,7=0,700 [B] Celkem: A+B=27,300 [C]	M	27,300		
6	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 beton C 16/20-XF0 patky sloupků dle pol.č.26A14 : 38*0,7*3,14*0,125*0,125=1,305 [A]	M3	1,305		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 702 Náhradní oplocení  
**Rozpočet:** 702.2 Náhradní oplocení v km 1,200 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	33812		SLOUPKY OHRAVNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON Sloupky ze štípaného betonu  plotové sloupky ž.b. 140/150 mm, dl. 3,20 m ks x š. x s. x dl. 38*0,14*0,15*3,2=2,554 [A]	M3	2,554		
8	33894A		SLOUPKY OHRAVNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ KOTVENÉ DO PATEK NEBO BERANĚNÉ  vč. povrchové úpravy pozink + nátěr dle TZ , včetně krycích víček na plotové a vratové sloupky  opětovná montáž stávajícího oplocení plotové sloupky 51/2,9 mm - 4,35 kg/m, dl. 2,50 m sloupky 1*2,5*4,35*0,001=0,011 [A]	T	0,011		
9	342125		STĚNY A PŘÍČKY VÝPLŇ A ODDĚL Z DÍLCŮ ŽELBET DO C30/37 Betonové dílce štípané 2000/500/50 mm  dl. x v. x tl. 75,28*2,5*0,05=9,410 [A]	M3	9,410		
10	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD 16/32  pod oplocení v š. 0,25 m a tl. 0,15 m 75,28*0,25*0,15=2,823 [A]	M3	2,823		
11	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM pletivo poplastované vel. ok dle PD, včetně napínacích drátů, včetně PKO  opětovná montáž stávajícího oplocení 2,9*1,8=5,220 [A]	M2	5,220		
12	966842	R	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA  pletivo a sloupky vč. odvozu a uložení na skládku - odkup zhotovitelem beton patky včetně odvozu a uložení na skládku a poplatku za skládku nebo	M	2,900		





POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 702 Náhradní oplocení  
**Rozpočet:** 702.2 Náhradní oplocení v km 1,200 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			předrcení a zpětné využití na stavbě (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii)				
			zplanimetrováno ze situace				
			oplocení 2,9=2,900 [A]				

**Celkem:** \_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 702 Náhradní oplocení

**Rozpočet:** 702.3 Náhradní oplocení v km 1,14

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 702 Náhradní oplocení  
**Rozpočet:** 702.3 Náhradní oplocení v km 1,14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU  kámen, beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) ž.b. dle pol.č.96616 : 0,480*2,4=1,152 [A]	T	1,152		
2	12110	O1	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  přebytečná ornice - odvoz na pozemky určené objednatelem, včetně rozvozných vzdáleností dl. x š. x tl. 30*0,2*0,15=0,900 [A]	M3	0,900		
3	17120	O1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  ornice ukládaná na pozemky investora dle pol.č.12110.O1 0,9=0,900 [A]	M3	0,900		
4	18210		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ  dl. x š. x tl. 30,0*0,2*0,15=0,900 [A]	M3	0,900		
5	18230	O1	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ  uložení a rozprostření přebytečné ornice na pozemcích určených investorem dle pol.č.12110.O1 0,9=0,900 [A]	M3	0,900		
6	26A14		VRTY PRO SLOUPKY OPLOCENÍ TŘ. TĚŽITELNOSTI I D DO 300MM  v případě zpětného použití odvoz a uložení na meziskládku  odvoz přebytku na skládku, vč.uložení a poplatku pro základy sloupků 13*0,70=9,100 [A]	M	9,100		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 702 Náhradní oplocení  
**Rozpočet:** 702.3 Náhradní oplocení v km 1,14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 beton C 16/20-XF3 patky sloupků dle pol.č.26A14 : 13*0,7*3,14*0,15*0,15=0,643 [A]	M3	0,643		
8	33894A		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ KOTVENÉ DO PATEK NEBO BERANĚNÉ vč. povrchové úpravy pozink + nátěr dle TZ , včetně krycích víček na plotové a vratové sloupky plotové sloupky 51/2,9 mm - 4,35 kg/m, dl. 2,70 m vzpěry 48/2,6 mm - 2,95 kg/m, dl. 3,0 m sloupky 13*2,7*4,35=152,685 [A] vzpěry 4*3,0*2,95=35,400 [B] Celkem: (A+B)*0,001=0,188 [C]	T	0,188		
9	342125		STĚNY A PŘÍČKY VÝPLŇ A ODDĚL Z DÍLCŮ ŽELBET DO C30/37 Betonové dílce soklové dl. x v. x tl. 30*0,32*0,05=0,480 [A]	M3	0,480		
10	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD 16/32 pod oplocení v š. 0,5 m a tl. 0,15 m 30,0*0,2*0,15=0,900 [A]	M3	0,900		
11	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM pletivo poplastované vel. ok dle PD, včetně napínacích drátů, včetně PKO výška 1,73m * 30m 1,73*30=51,900 [A]	M2	51,900		
12	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	0,480		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>17-307-2* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB</b>
<b>Objekt:</b>	<b>702 Náhradní oplocení</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>702.3 Náhradní oplocení v km 1,14</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu a uložení na skládku stávající soklové desky dl. x v. x tl. 30*0,32*0,05=0,480 [A]				
13	966842	R	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA pletivo a sloupky vč. odvozu a uložení na skládku - odkup zhotovitelem beton patky včetně odvozu a uložení na skládku a poplatku za skládku nebo předrcení a zpětné využití na stavbě (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) zplanimetrováno ze situace oplocení 30=30,000 [A]	M	30,000		

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 801 Vegetační úpravy

**Rozpočet:** 801.1 Vegetační úpravy - silnice II/143

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 801 Vegetační úpravy  
**Rozpočet:** 801.1 Vegetační úpravy - silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM rovina dle VV vTZ 3407,1=3 407,100 [A]	M2	3 407,100		
2	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI svah dle VV vTZ 41908,82=41 908,820 [A]	M2	41 908,820		
3	18242	R1	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI speciální směs - květnatá louka dle VV vTZ 14833,58=14 833,580 [A]	M2	14 833,580		
4	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 4x (pol 18241+18242), bez trávniku mezi řadami dle VV vTZ 222185,2=222 185,200 [A]	M2	222 185,200		
5	18311		ZALOŽENÍ ZÁHONU PRO VÝSADBU dle VV v TZ - založení záhonu 2285=2 285,000 [A] výsadba do černého úhoru: 245 m2 výsadba do trávniku: 2040 m2	M2	2 285,000		
6	18331		SADOVNICKÉ OBDĚLÁNÍ PŮDY plocha humusování dle VV v TZ 60394,5=60 394,500 [A] součet ploch humusování z SO 101, 103 a 201 svah 45063,9+10653,2+1025,3=56 742,400 m2 z toho květnatá louka zplanimetrováno 14 833,6 m2 rovina 1993,1+941+718=3 652,100 m2 Celkem: 60 394,500 m2	M2	60 394,500		
7	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ 1,5x pol. 18331 1,5*60394,5=90 591,750 [A]	M2	90 591,750		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 801 Vegetační úpravy  
**Rozpočet:** 801.1 Vegetační úpravy - silnice II/143

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	18461		MULČOVÁNÍ dle pol. 18311 2285=2 285,000 [A]	M2	2 285,000		
9	18471		OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH 4x plocha výsadby keřů, vč. trávníku mezi řadami dle VV vTZ 4*(245+4603,2)=19 392,800 [A]	M2	19 392,800		
10	18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH 4x počet solitérních stromů 4*122=488,000 [A]	KUS	488,000		
11	184A1		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY dle VV vTZ 490+4795=5 285,000 [A]	KUS	5 285,000		
12	184B13		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 12CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M listnaté vysokokmeny dle VV vTZ 122=122,000 [A]	KUS	122,000		
13	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU 10x výsadby: 5 l/keř, 40 l/strom dle VV vTZ 313,05=313,050 [A]	M3	313,050		

**Celkem:**



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB

**Objekt:** 801 Vegetační úpravy

**Rozpočet:** 801.2 Vegetační úpravy - ostatní komunikace

**Objednavatel:** Jihočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 2.1.2020

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17-307-2\* Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB  
**Objekt:** 801 Vegetační úpravy  
**Rozpočet:** 801.2 Vegetační úpravy - ostatní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM rovina dle VV vTZ 539,4=539,400 [A]	M2	539,400		
2	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI svah dle VV vTZ 12297,61=12 297,610 [A]	M2	12 297,610		
3	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 4x (pol 18241+18242), bez trávníku mezi řadami dle VV vTZ 44685,64=44 685,640 [A]	M2	44 685,640		
4	18311		ZALOŽENÍ ZÁHONU PRO VÝSADBU dle VV v TZ - založení záhonu 2173,0=2 173,000 [A] výsadba do černého úhoru: 1465 m2 výsadba do trávníku: 708 m2	M2	2 173,000		
5	18331		SADOVNICKÉ OBDĚLÁNÍ PŮDY plocha humusování dle VV v TZ 14302,01=14 302,010 [A] součet ploch humusování z SO 102, 104-107, 123, 130-132, 202-204 svah 5142,4+979,87+1108,87+925,53+387,1+281,6+1087,2+374,13+505,07+618,5+618,5+268,85=12 297,610 m2 rovina 1006,4+998=2 004,400 m2 Celkem: 14 302,010 m2	M2	14 302,010		
6	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ 1,5x pol. 18331 1,5*14302,01=21 453,015 [A]	M2	21 453,015		
7	18461		MULČOVÁNÍ dle pol. 18311 2173,0=2 173,000 [A]	M2	2 173,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-307-2*	Jižní tangenta České Budějovice (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB
Objekt:	801	Vegetační úpravy
Rozpočet:	801.2	Vegetační úpravy - ostatní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	18471		OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH 4x plocha výsadby keřů, vč. trávníku mezi řadami dle VV vTZ 4*590+4*875+4*1665,6=12 522,400 [A]	M2	12 522,400		
9	18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH 4x počet solitérních stromů dle VV vTZ 4*14=56,000 [A]	KUS	56,000		
10	184A1		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY dle VV vTZ 2360+875+1735=4 970,000 [A]	KUS	4 970,000		
11	184B13		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 12CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M listnaté vysokokmeny 14=14,000 [A]	KUS	14,000		
12	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU 10x výsadby: 5 l/keř, 40 l/strom dle VV vTZ 254,1=254,100 [A]	M3	254,100		

## Celkem: