

Název stavby: VN Netolice: Rek.4-Netolice-TR MYD_version 2

Číslo stavby: 001040015549

Místo stavby:

Stupeň PD: Dokumentace pro provádění stavby

Stavebník: EG.D, a.s., Lidická 1873/36, 60200 Černá Pole, Brno

Objednatel: EG.D, a.s., Lidická 1873/36, 60200 Černá Pole, Brno

Číslo zakázky:

Zhotovitel:

Vypracoval:

Tel., e-mail:

Číslo zakázky:

Datum:

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY (v CZK)

A. Náklady na realizaci stavby			B. Vedlejší rozpočtové náklady		
1	Práce	25 481 931.19	11	Průzkumné a projektové práce	0.00
2	Dodávky EG.D	0.00	12	Příprava staveniště	0.00
3	Dodávky zhotovitele	0.00	13	Zařízení staveniště	0.00
4			14	Inženýrská činnost	0.00
5			15	Finanční náklady	0.00
6			16	Územní vlivy	0.00
7			17	Provozní vlivy	0.00
8			18	Přesun stavebních kapacit	0.00
9			19	Ostatní náklady	0.00
10			20	Vedlejší rozpočtové náklady	0.00
		25 481 931.19		VRN (ř. 11-20)	0.00

23	Celkové rozpočtové náklady (bez DPH)	25 481 931 Kč
24	DPH 21%	5 351 206 Kč
25	Celkové rozpočtové náklady včetně DPH	30 833 137 Kč

Objednatel:

Převzal:

Datum:

Podpis:

Zhotovitel:

Zodp. projektant:

Schválil, předal:

Podpis:

Podpis:

Výchozí revize el. zařízení VN a NN - výkaz úhrad

Stavba: VN Netolice: Rek.4-Netolice-TR MYD

Číslo stavby: 1040015549

p.č.	název zařízení	m.j.	množství	počet Nh	celkem /hod./
1.	Vedení VN na betonových stožárech	km	8,7	4	34,8
2.	Vedení VN na příhradových stožárech	km	6,26	6	37,56
3.	Vedení VN kabelové	km	0	2	0
4.	Vedení NN – venkovní (včetně příp. skříní)	km	0	8	0
5.	Vedení NN – kabelové (včetně kabel. skříní)	km	0	5	0
6.	Transformovna – PTS, DTS	ks	0	3	0
7.	Transformovna – zděná (1x 630 kVA)	ks	0	2	0
8.	Transformovna – zděná (2x 630 kVA)	ks	0	3	0
9.	Hromosvodní vedení na TS	ks	0	1	0
10.	El. instalace v TS	ks	0	1	0
Upravy na stávajících vedeních NN:					
11.	kabel. skříň SP (PSP)	ks	0	0,3	0
12.	kabel. skříň SR (PSR)	ks	0	0,5	0
13.	přípojková skříň (SPP, IZL včetně svodu)	ks	0	0,5	0
14.	hlavní domovní vedení (od skříně k ER)	ks	0	0,5	0
15.	měření stávajících zemniců	ks	0	0,3	0
16.	seznámení s podklady PD a vypracování revizní zprávy	ks	1	3,5	3,5
17.	Součet /hod./				75,86
18.	Hodinová sazba	Kč			575
19.	paušální ocenění revizní činnosti do objemu kapitoly rozpočtu stavby 2 a 3 do 120 tis. Kč			4	<input checked="" type="checkbox"/> 4
20.	cena celkem: (ř.17x18+19)				45 920 Kč

místo, datum: Strakonice 09/22

vypracoval: Elektroinvest Strakonice

*** Poznámka:** celková cena bude přenesena do euroCALC rozpočtová norma (výkon) 1101594

U staveb s rozpočtem daným v kapitolách 2 a 3 (práce a mechanizace včetně materiálu) **do 120 tis.Kč**, je zavedeno paušální ocenění v počtu 4 normohodin, **pokud součtem jednotlivých položek výkazu úhrad nákladů nebude dosaženo výhodnější částky ve prospěch RT**. Slučování paušálního ocenění 4 normohodin a součet jednotlivých položek z výkazu úhrad, nelze použít.

U staveb s rozpočtem daným v kapitolách 2 a 3 (práce a mechanizace včetně materiálu) **nad 120 tis.Kč**, je k paušální částce odpovídající 4 normohodinám, přičítány částky jednotlivých položek z výkazu úhrad nákladů.

Na zpracování nezbytné dokumentace a zápisů, je zavedeno paušální ocenění v počtu 3,5 normohodin.

V paušálním ocenění revizní činnosti je obsaženo dle: PNE 33 0000-3, ČSN 33 2000-6, Vyhl.73/2010 Sb.: Prohlídka – pečlivé prohlédnutí elektrického zařízení za účelem zjištění jeho řádného stavu. Je předpokladem pro zkoušení a měření.

Zkoušení - je činnost prováděná na elektrickém zařízení, kterou se má prokázat účinnost ochranných a signálních zařízení a některých měřicích zařízení za účelem zjištění správné funkce zařízení.

Měření - je zjišťování hodnot nutných pro posouzení účinnosti ochranného zařízení pomocí vhodných měřicích přístrojů, nedají-li se zjišťovat prohlídkou nebo zkoušením.

Předložená a předpokládaná částka Hodinová zúčtovací sazba je 575 Kč.

Takto stanovené náhrady za provedenou revizi včetně dopravy, jsou rozpočtovány v projektové dokumentaci stavby a reviznímu technikovi hrazeny dodavatelskou montážní firmou.

Stavba:	VN Netolice: Rek. 4-Netolice-TR MYD
Č. stavby:	1040015549



itavé šedé pole jsou zaplavené

Poznámky:	<p>* Celková cena odpadů vč. dopravy bude uvedena v rozpočtu euroCALC kapitola č.1 - rozpočtová norma (výkon) 1101638 (Kč).</p> <p>**Jednotkové ceny budou stanoveny podle přehledu zneškodňovacích zařízení v souladu s pokyny Zásady nakládání s odpady při stavbách zajišťovaných dodavatelsky.</p> <p>*** NO - nebezpečný odpad</p> <p>**** Užitečná hmotnost dopravních prostředků</p> <p>Postup určení výpočtu dopravy na skládku - Příklad: Pokud je např. stanoven odpad 16 t, pro mechanismus do 8 t se stanoví kilometrové z místa stavby na skládku a zpět na místo stavby krát počet jízdy</p>
------------------	--

misto, datum:	Strakonice 09/22
vypracoval:	Elektroinvest Strakonice

SPECIFIKACE K FAKTUŘE

Číslo stavby: **1040015549**
 Název stavby: **VN Netolice: Rek.4-Netolice-TR MYD**

KALKULACE PRACÍ DLE GEO CENÍKU 2022							
tabulka	položka	výkon	MJ	Kč/MJ	skutečný počet MJ	hodnota vykazovaná do EXTRANETu	celkem Kč
PZS	I. 1	ÚMPS	m ²	1,20 Kč	0	0	0 Kč
PZS	I. 2	paušál	ks	7 000,00 Kč			0 Kč
KM	II. 1	zpracování KM KN a PK	m ²	0,15 Kč	0	0	0 Kč
DSPSg	III. 1	podzemní vedení	m	24,00 Kč	0	0	0 Kč
DSPSg	III. 2	nadzemní vedení	m	14,00 Kč	11 900	11 900	166 600 Kč
DSPSg	III. 3	paušál	ks	5 400,00 Kč			0 Kč
GP	IV. 1	vytýčení hr. parc. s GP a zápis do KN	m	75,00 Kč	0	0	0 Kč
GP	IV. 2	stabilizace vytýčení hranice	ks	260,00 Kč	0	0	0 Kč
GP	IV. 3	GP na VB	m	26,00 Kč	0	0	0 Kč
GP	IV. 4	vyhotovení ověř. kopií GP na VB	ks	120,00 Kč	0	0	0 Kč
GP	IV. 5	GP na nové stavby	m	50,00 Kč	0	0	0 Kč
GP	IV. 6	GP na oddělení pozemku	m	68,00 Kč	0	0	0 Kč
GP	IV. 7	sestavení tabulky VB	m	4,00 Kč	0	0	0 Kč
GP	IV. 8	paušál	ks	4 500,00 Kč			0 Kč
PROFIL	V. 1	podélný profil	m	9,00 Kč	0	0	0 Kč
PROFIL	V. 2	příčný profil	m	18,00 Kč	0	0	0 Kč
HS	VI. 1	ÚOZI	h	770,00 Kč	0	0	0 Kč
HS	VI. 2	zeměměřický inženýr	h	640,00 Kč	0	0	0 Kč
HS	VI. 3	zeměměřický technik	h	450,00 Kč	0	0	0 Kč
SNK	VII. 1	zpracování PZS	ks	5 400,00 Kč	0	0	0 Kč
SNK	VII. 2	aktualizace ÚMPS při DSPSg	ks	950,00 Kč	0	0	0 Kč
SNK	VII. 3	zpracování KM KN/PK	ks	600,00 Kč	0	0	0 Kč
SNK	VII. 4	zpracování DSPSg	ks	5 000,00 Kč	0	0	0 Kč
SNK	VII. 5	vytýčení liniové stavby/objektu	ks	4 000,00 Kč	0	0	0 Kč
SNK	VII. 6	GP - PZS ano	ks	3 900,00 Kč	0	0	0 Kč
SNK	VII. 7	GP - PZS ne	ks	4 400,00 Kč	0	0	0 Kč
VYT ST	VIII. 1	liniová stavba/objekt	bod	500,00 Kč	0	0	0 Kč
VYT ST	VIII. 2	paušál	ks	4 000,00 Kč			0 Kč
CENA CELKEM ZA PRÁCE GEO							166 600 Kč

KALKULACE PRACÍ DLE CENÍKU DpTE 2022							
G!NIUS	1,1	Provozní schéma NN	m	1,40 Kč	0	0	0 Kč
G!NIUS	2,1	Provozní schéma VN	m	1,30 Kč	14 530	14 530	18 889 Kč
G!NIUS	2,2	Vedení NN	m	11,50 Kč	0	0	0 Kč
G!NIUS	2,3	Vedení VN	m	9,00 Kč	14 530	14 530	130 770 Kč
G!NIUS	2,4	Vedení VVN	m	8,50 Kč	0	0	0 Kč
G!NIUS	2,5	Sdělovací vedení	m	5,50 Kč	14 830	14 830	81 565 Kč
G!NIUS	2,6	Detail trafostanice - nová	ks	1 350,00 Kč	0	0	0 Kč
G!NIUS	2,7	Detail kabelové skříně* - nová	ks	800,00 Kč	0	0	0 Kč
G!NIUS	2,8	Detail TS - verifikace stávající	ks	550,00 Kč	0	0	0 Kč
G!NIUS	2,9	Detail kabel. skříně* - verifikace stáv.	ks	350,00 Kč	0	0	0 Kč
CENA CELKEM ZA PRÁCE DpTE							231 224 Kč

* Kabelovou skříní se rozumí jak skříně rozpojovací (SR, SE, SD, SV) tak i skříně SS a SP, které spínají další vedení v majetku ECD.
 Tyto skříně musí mít vyhotovený detail.

CENA CELKEM	397 824 Kč
--------------------	-------------------

SPEFA vypracoval:

Název firmy: **Elektroinvest Strakonice**
 Vypracoval:
 Dne:

PZS/DSPSg zkontroloval:

Název firmy:
 Jméno kontrolora:
 Dne:

Stavba:	VN Notlice: Rek.4-Notlice-TR MYD
Č. stavby:	1040015549



verzo 01-2022

Imávé šedá pole jsou zapisovatelná

[illegible]

*** Užitečná hmotnost dopravního prostředku

místo, datum:	Strakonice 09/22
vypracoval:	Elektroinvest Strakonice

CENY ZA VYTÝČENÍ PODZEMNÍCH ZAŘÍZENÍ

Název stavby : VN Netolice: Rek.4-Netolice-TR MYD

číslo stavby : 1040015549

	NÁZEV A SÍDLO FIRMY	SLUŽBA VYTÝČENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ	CENA ZA JEDNOTKU	CENA CELKEM
1.	CETIN, a.s., Praha	- vytýčení podzemních sítí	1300,- Kč/hod	10 400,00 Kč
	(f.TAPAS s.r.o.)	- dopravné	10,- Kč/km	800,00 Kč
2.	VODOVOD A KANALIZACE	- vytýčení podzemních zařízení	550,- Kč/hod	13 200,00 Kč
	JVS	- dopravné	21,- Kč/km	2 520,00 Kč
3.	Sdělovací kabely ČD	- vytýčení podzemních zařízení	780,- Kč/hod	6 240,00 Kč
		- dopravné	15,- Kč/km	600,00 Kč
				33 760,00 Kč

místo, datum: Strakonice 09/22

vypracoval: Elektroinvest Strakonice

TABULKA BEZPROUDÍ A MANIPULACÍ

INVESTIČNÍ NÁKLADY INVESTORA

Název stavby : VN Netolice: Rek.4-Netolice-TR MYD

číslo stavby : 1040015549

MANIPULACE VEDENÍ

		HOD
MANIPULACE		200
CELKEM		200

INVESTIČNÍ NÁKLADY DODAVATELE

NÁHRADY MAJETKOVÉ ÚJMY/ŠKODY ZPŮSOBENÉ PŘI VÝSTAVBĚ

		Kč
11,500km trasy vVN á 12.000Kč/km		138 000 Kč
CELKEM		138 000 Kč

POPLATKY ZA OMEZENÍ SILNIČNÍ DOPRAVY

		Kč
Nájem - provádění stavebních prací - ŘSD		15 000 Kč
Nájem - provádění stavebních prací - SÚS		2 000 Kč
cca 4dny á min částka 500,-Kč/den		
CELKEM		17 000 Kč

POPLATKY ZA OMEZENÍ ŽELEZNIČNÍ DOPRAVY

		Kč
DŘÁŽNÍ DOZOR - 12hod á 650,-Kč		7 800 Kč
Výluka - dráha mezi pozicemi 9 - 10.		300 000 Kč
CELKEM		307 800 Kč

DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PROJEKT DIO

		Kč
ZAPŮJČENÍ DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ		3 000 Kč
PROJEKT DIO		6 000 Kč
CELKEM		9 000 Kč

místo, datum: Strakonice 09/22

vypracoval: Elektroinvest Strakonice

NESPECIFIKOVANÉ PRÁCE, MECHANIZMY A MATERIÁL
V ROZPOČTU STAVBY:

Název stavby : VN Netolice: Rek.4-Netolice-TR MYD
číslo stavby : 1040015549

Přenosová zařízení - optický rozvaděč (viz.příloha)	175 418 ,-Kč
Protipožární ucpávka vč.montáže - 5ks á 1.800,-Kč á 2hod	9 000 ,- Kč
Kopos Super Monoflex 1240 L25 trubka 40 mm x 25 m tmavě šedá 40m á 43Kč/m	1 720 ,- Kč
Čelní kryt rezervy OFA 1ks á 1000kč	1 000 ,- Kč
CELKEM	187 138 ,- Kč
ZN99	10 hod

Venkovní vedení VN - 1000045926

Oprava bet.základu na pozici - 114

Materiál - armatura z ocelové sítě z ocelového drátu průměr 5mm, zhotovení otvorů pro ocelové trny ROXOR V12, chemické kotvy, bednění, adhezní můstek,

XC99 15 500 ,-Kč

Montáž - oprava základu PS dle popisu v textové části.

ZN99 Montážní práce 24 hod

ZS36 Montážní plošina MP27 24 hod

Odvoz demontovaného ÚO na sklad EG.D Prachatice - poz.128

ZS42 Auto nákladní do nosnosti 3,5t 50 km

Zpevnění přístupových cest - cca 50 m - 3m šíře tj.150m2 o hloubce 0,15m

EB26 150 m2

EQ11 23 m3

EQ12 75 m2

EQ13 75 m2

ZS46 Auto nákladní do nosnosti 8t 480 km

Venkovní vedení VN - 1000044039

Odvoz demontovaného ÚO na sklad EG.D Prachatice - poz.99

ZS42 Auto nákladní do nosnosti 3,5t 50 km

Odvoz demontovaného ÚO na sklad EG.D Prachatice - poz.97

ZS42 Auto nákladní do nosnosti 3,5t 50 km

Přeložení stávajícího DO pro nové ÚO na pozici 97.

Šéfmontáž XC99 17 500 ,-Kč

ZN99 16 hod

ZS12 Autojeřáb do nosnosti 6t 8 hod

ZS32 Montážní plošina MP13 8 hod

Odvoz demontovaného ÚO na sklad EG.D Prachatice - poz.75

ZS42 Auto nákladní do nosnosti 3,5t 60 km

Zpevnění přístupových cest - cca 300 m - 3m šíře tj.900m2 o hloubce 0,15m

EB26 900 m2

EQ11 135 m3

EQ12 450 m2

EQ13 450 m2

ZS46 Auto nákladní do nosnosti 8t 1 530 km

Bariéry pro přechody komunikace - silnice I.třídy - poz.87 - 88 1ks á 32.800,-Kč.

CELKEM **9321** **32 800 ,-Kč**

Venkovní vedení VN - 1000046193

Odvoz demontovaného ÚO na sklad EG.D Prachatice - poz.37

ZS42	Auto nákladní do nosnosti 3,5t	70 km
------	--------------------------------	-------

Zpevnění přístupových cest - cca 310 m - 3m šíře tj.930m2 o hloubce 0,15m

EB26		930 m2
------	--	--------

EQ11		140 m3
------	--	--------

EQ12		465 m2
------	--	--------

EQ13		465 m2
------	--	--------

ZS46	Auto nákladní do nosnosti 8t	1 750 km
------	------------------------------	----------

Bariéry pro přechody komunikace - silnice I.třídy - poz.35 - 36 1ks á 32.800,-Kč.

CELKEM	9321	32 800 ,-Kč
---------------	-------------	--------------------

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK

Stavba: Mydlovary SDOK 96vl.

Soubor: Ukončení v ODF

poř.	text	m.j.	počet	cena/jedn.	cena celkem
Montáž optických kabelů					41 530,00 Kč
5	ukončení kabelu křížem pro rezervu kabelu	ks	1	530,00	530,00 Kč
6	uložení rezervy optického kabelu do zásobníku rezerv	m	50	8,00	400,00 Kč
7	montáž optického rozvaděče včetně uložení nebo připevnění ke konstr.	ks	2	1 715,00	3 430,00
8	příprava konce optického kabelu vč. uložení vláken do kazety 48 vláken	ks	2	485,00	970,00
9	ukončení optického kabelu ve vaně optického rozvaděče 48 vláken	ks	2	18 100,00	36 200,00
Materiál OK					133 888,00 Kč
16	OFDU-TS2-4-48-E2 X-LP	ks	2	6 800,00	13 600,00
18	SQS patchcord 2xE2/APC8 S:2xE2/APC8 S Cable DX SM 1,6mm 2.00m	ks	48	1 070,00	51 360,00
19	Pigtail SQS E2/APC8 S :E2APC8 S SX SM G657A2 900um 4. 00m	ks	48	890,00	42 720,00
21	adaptér E2000 E-2200.2-22 uchycení pod šroubky	ks	96	273,00	26 208,00
definitivní stav - součet					175 418, 00