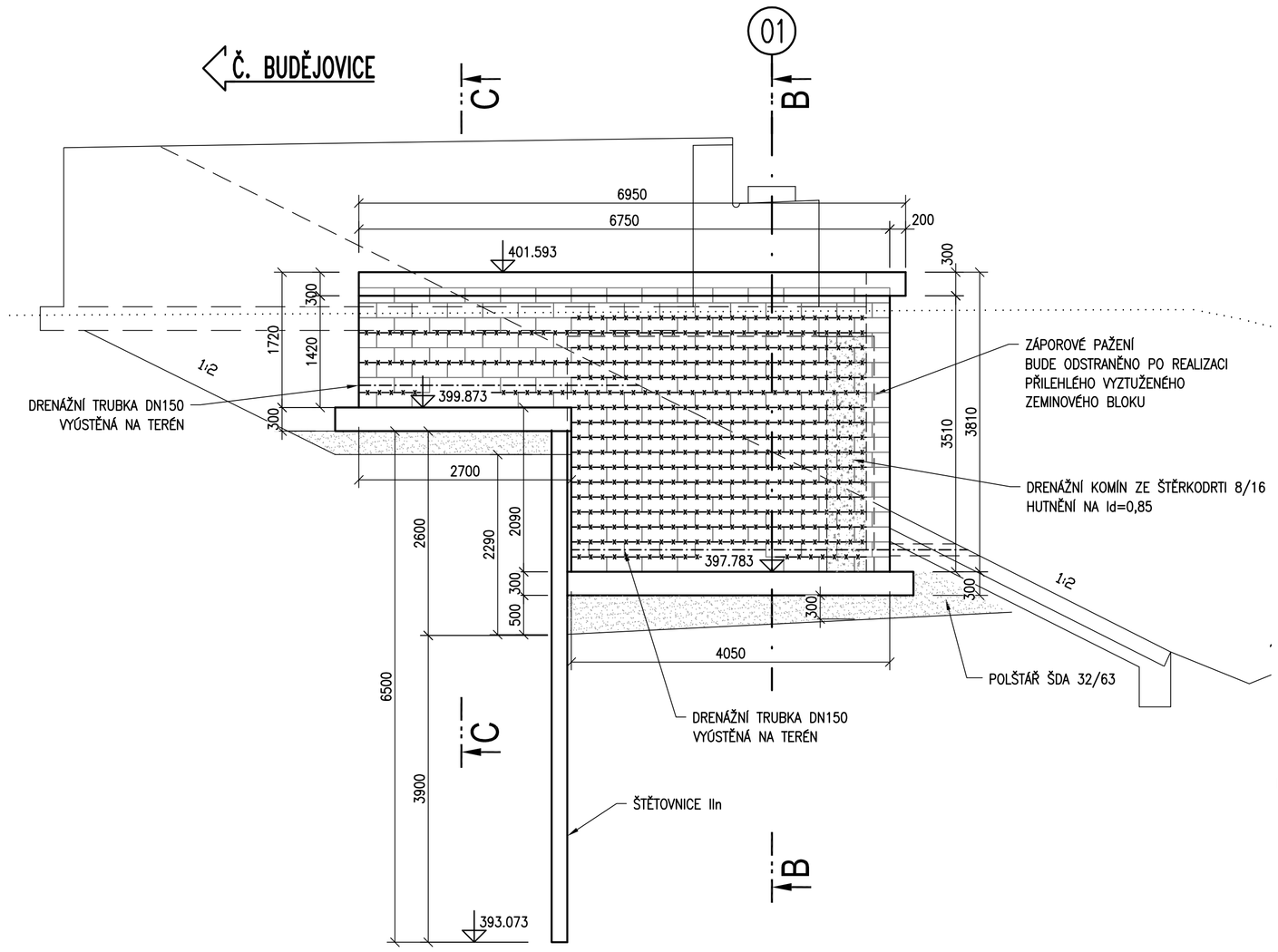
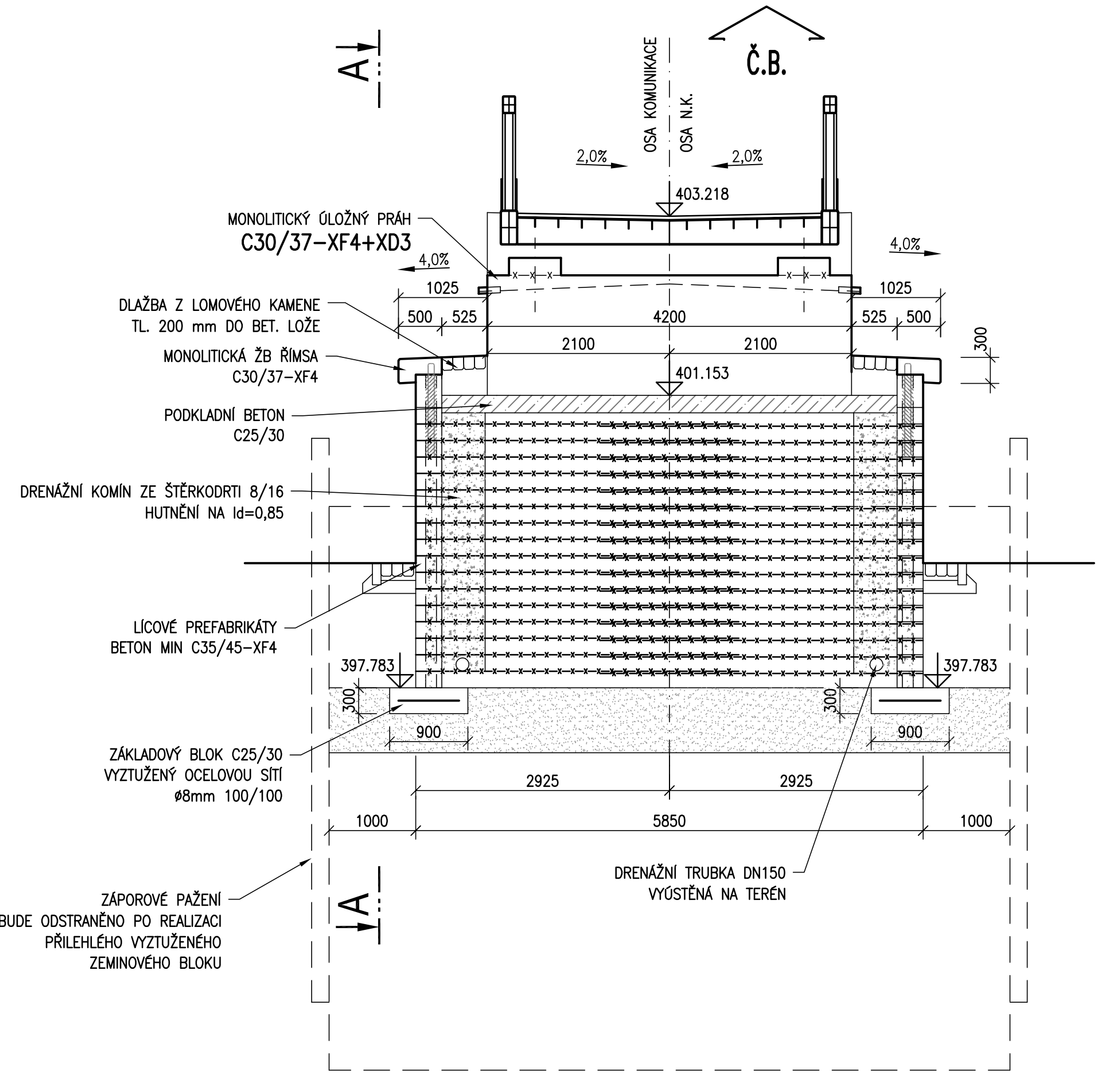
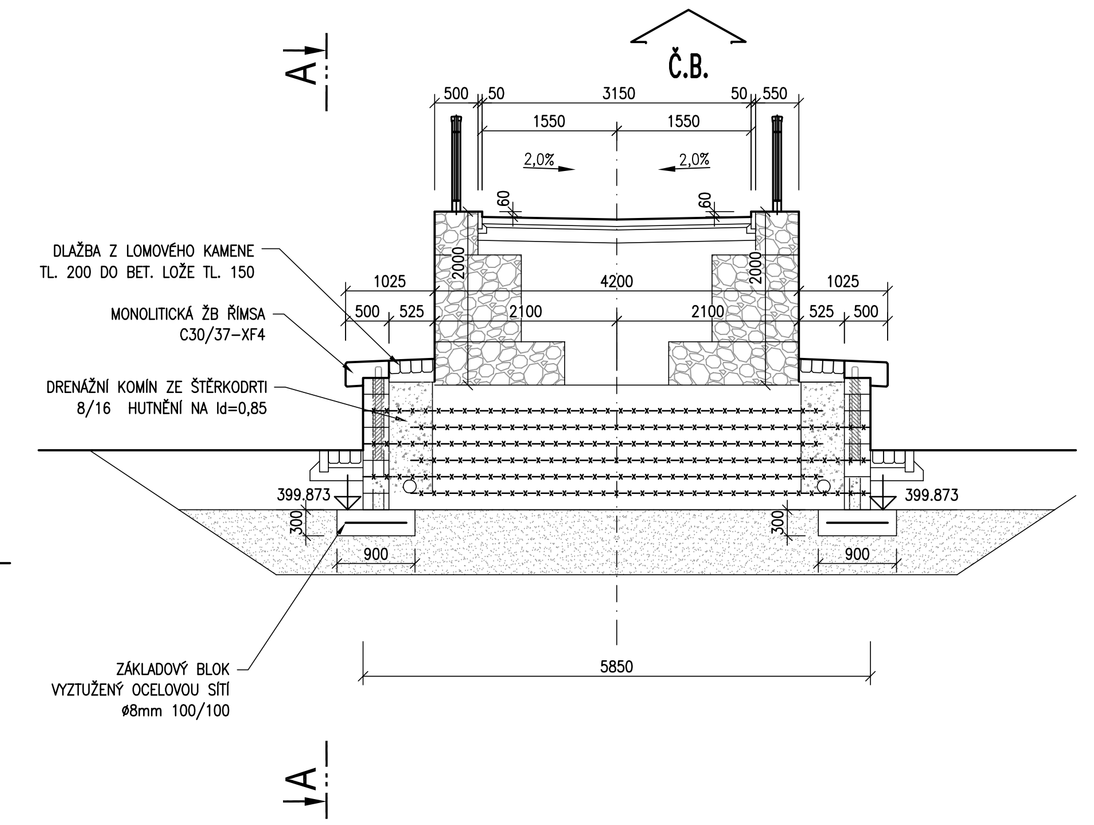
POHLED A-A 1:50



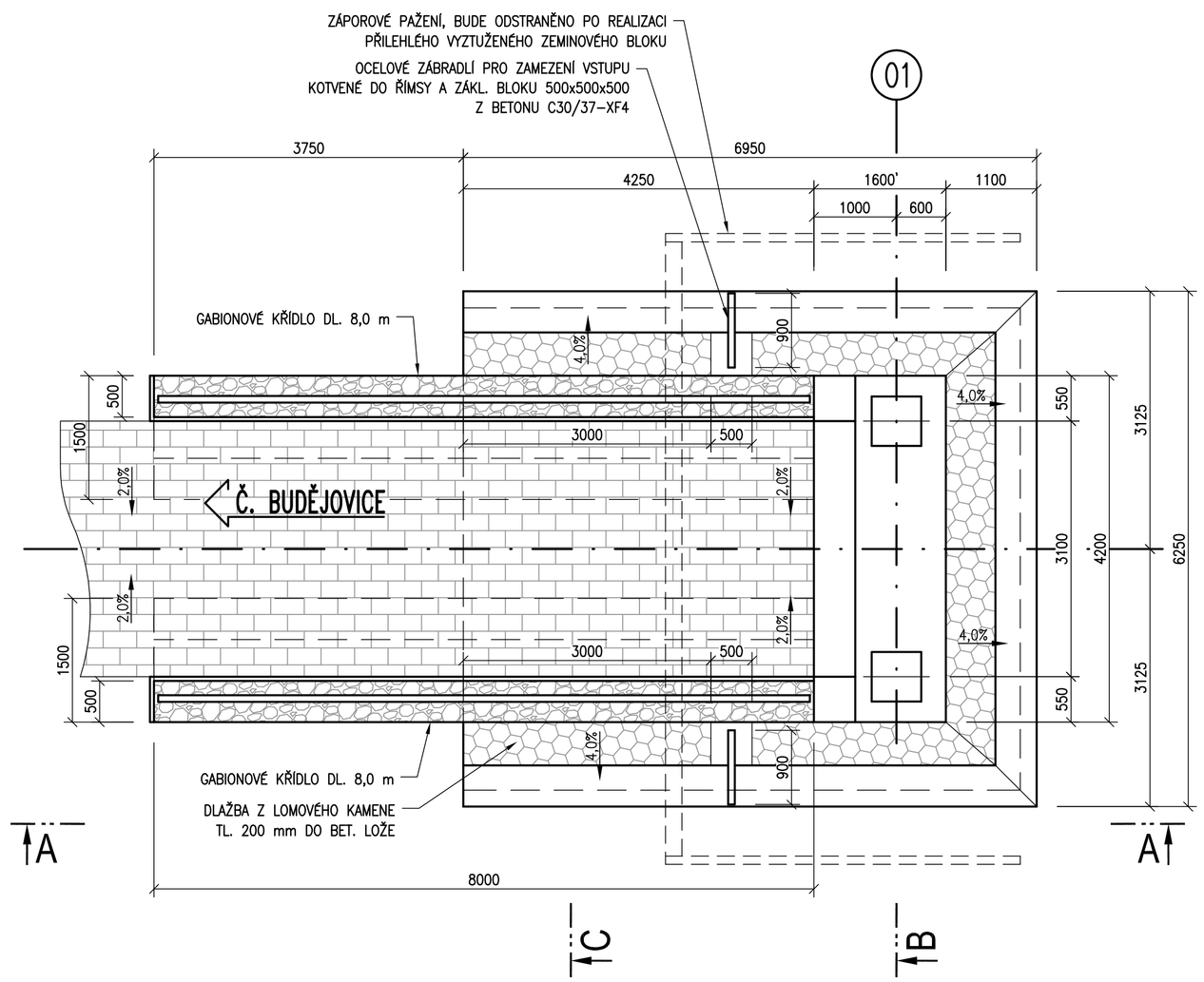
ŘEZ B-B 1:50



ŘEZ C-C 1:50



PŮDORYS 1:50



POZNÁMKY:

1) OPĚRA JE PROVEDENA Z LÍCOVÝCH PREFABRIKÁTŮ.
2) VÝZTUŽ ZEMINY JE Z GEOMŘÍŽÍ O MIN. DLOUHODOBÉ PEVNOSTI (120 LET) 38 kN/m
3) PRO ZÁSYP VYZTUŽENÉHO ZEMNÍHO TĚLESA JE UVAŽOVÁNO S ŠD 0–63
   S NÁSLEDUJÍCÍMI PARAMETRY: OBJEMOVÁ TÍHA: 19 kN/m3
   ÚHEL VNITŘNÍHO TŘENÍ: 35°
   SOUDRŽNOST c_{ef} 0 kPa
   PRO ZÁKLADOVOU SPÁRU JSOU UVAŽOVÁNY NÁSLEDUJÍCÍ PARAMETRY:
   OBJEMOVÁ TÍHA: 20,0 kN/m3
   ÚHEL VNITŘNÍHO TŘENÍ: 33°
   SOUDRŽNOST c_{ef} 0 kPa
   PŘED ZAHÁJENÍ PRACÍ JE ZAPOTŘEBÍ ODSOUHLASIT GEOLOGEM STAVBY, ZDA MATERIÁL ZÁKLADOVÉ SPÁRY A MATERIÁL PRO ZÁSYP VYZTUŽENÉ ZEMINY ODPOVÍDÁ VÝŠE UVEDENÝM PŘEDPOKLADŮM.
4) VLASTNÍ VYZTUŽENÉ ZEMNÍ TĚLESO BUDE ZALOŽENO NA ZHUTNĚNÉ ZEMINĚ PO PROVEDENÍ VÝKOPOVÝCH PRACÍ
5) ZHUTNĚNÍ TĚLESA MUSÍ BÝT PROVEDENO NA ÚROVEŇ I_D= 0,85, HUTNĚNÍ JE NUTNÉ PROVÁDĚT PO VRSTVÁCH MAX 200 mm, POUZE LEHKÝM VIBRAČNÍM VÁLCEM A 0,5 m OD RUBU POUZE LEHKÝMI HUTNÍCÍM PROSTŘEDKY (DESKA, PĚCH)
6) V ŠÍŘCE 0,5 m ZA PREFABRIKÁTY JE ŠTĚRKOVÝ KOMÍN ZE ŠTĚRKU 8–16 mm, TENTO KOMÍN JE VE SPODNÍ ČÁSTI ODVODNĚN DRENÁŽNÍ TRUBKOU DN 150 mm, KTERÁ JE V MÍSTĚ ZMĚNY ÚROVNĚ ZÁKLADOVÉ SPÁRY VYVEDENA PŘED KONSTRUKCI A VYÚSTĚNA DO DRÁŽNÍHO PŘÍKOPU.
7) PŘI ZAKLÁDÁNÍ PRVNÍ ŘADY JE POTŘEBA KLÁST VELKÝ DŮRAZ NA JEJÍ VODOROVNOST V OBOU SMĚRECH.
8) OTVORY V TVAROVKÁCH JSOU VYPLNĚNY ŠTĚRKEM 8–16 mm, 5 ks HORNÍCH TVAROVEK JE PROBETONOVÁNO.

BETON:

PODKLADNÍ BETON – C25/30–XA1
LÍCOVÉ PREFABRIKÁTY – C35/45–XF4
ŘÍMSY – C30/37–XF4,XD3

D.1
SO 205

Souřadnicový systém S–JTSK, Výškový systém Bpv

Objednatel:
Jihočeský kraj
JIHOČESKÝ KRAJ
U ZIMNÍHO STADIONU 1952/2
370 76 ČESKÉ BUDĚJOVICE

Ateliér České Budějovice – Čechova 50, 370 01 České Budějovice – tel. 386 303 211, e-mail: mailbox@cb.pragoprojekt.cz, ID datové schránky: 4kifr54

Navrhl/vypracoval:	Zodpovědný projektant:	Ředitel ateliéru České Budějovice:	Zhotovitel:
Ing. Libor DUŠEK	Ing. Libor DUŠEK	Pavel KAČÍREK	PRAGOPROJEKT
podpis:	podpis:		
Technická kontrola:	Hlavní inženýr projektu:		
Ing. Daniel KAPLEC	Eva DOSTÁLOVÁ		
podpis:	podpis:		

PRAGOPROJEKT, a.s., K Rybářce 1668/16, 147 54 Praha 4

Kraj: JIHOČESKÝ		Čís. zakázky:	17–307–2
Obec: Č. BUDĚJOVICE, PLANÁ, BORŠOV NAD VLTAVOU, VČELNÁ, ROUDNÉ		Čís. akce:	17–307
Objednatel: JIHOČESKÝ KRAJ, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 Č. Budějovice		Datum:	02/2020
Akce:	JIŽNÍ TANGENTA ČESKÉ BUDĚJOVICE (km 0,000 - km 2,706), okr. ČB	Formát:	10 x A4
		Měřítko:	1:50
Objekt:	SO 205 – Lávka pro cyklisty a pěší č. 1	Stupeň:	PDPS
		Souprava:	
Příloha:	TVAR OPĚRY O1 - BLOK ZEMINY	Čís. přílohy:	205.5

v:\2017-307-2\V_dokumentace_objektu\d_1_navrhy_sol\205_mosty_dopravy_a_vlf\205_lavka pro cyklisty a pesi č. 1\205_001-d.dgn, Ing. Jaroslav Jelen