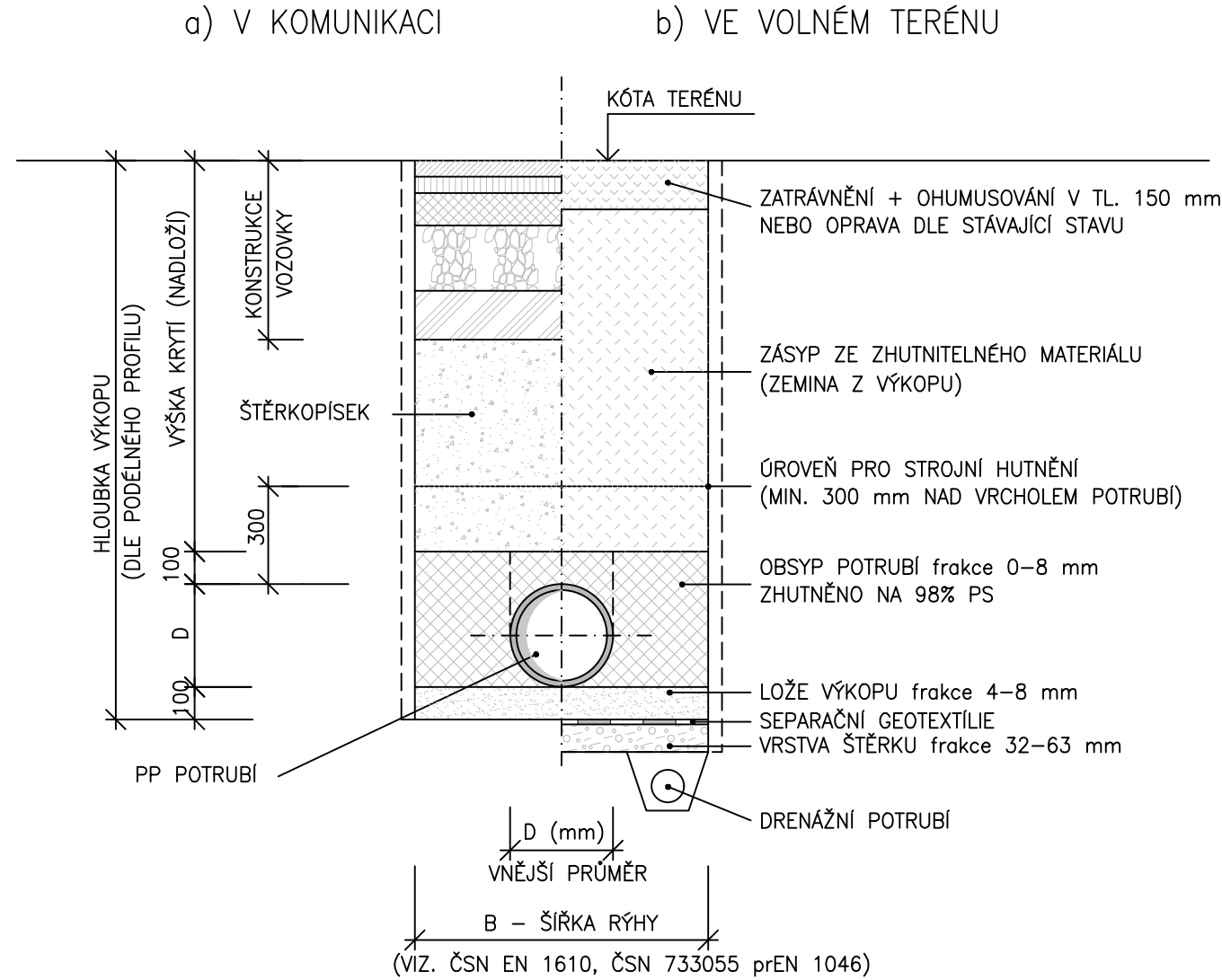


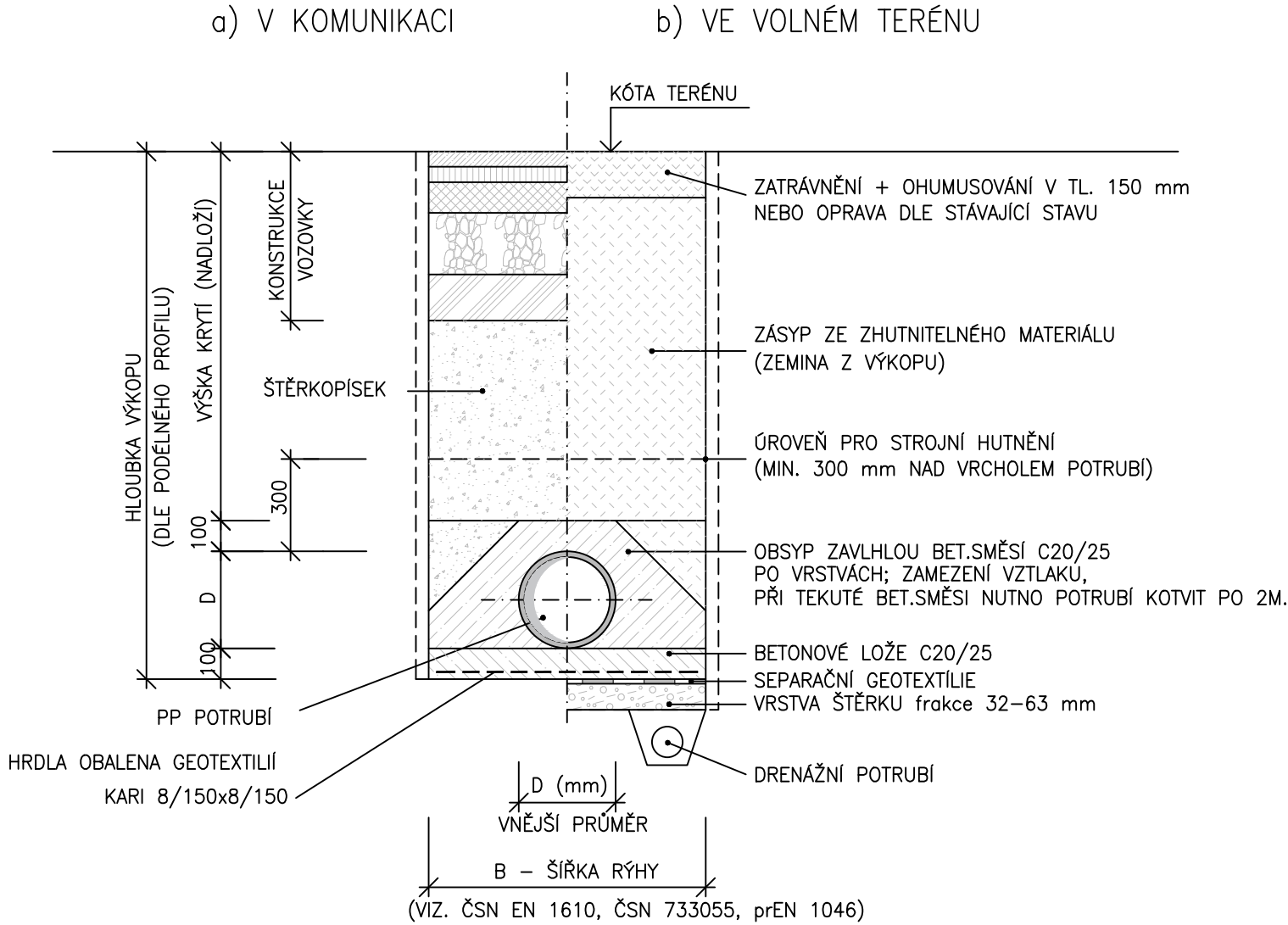
ULOŽENÍ TRUB PP

SCHÉMA ULOŽENÍ POTRUBÍ ULTRA RIB, ULTRA COR (PP)  
bez spodní vody / spodní voda



POZN.: VE VÝKOPU BEZ SPODNÍ VODY NENÍ NUTNO BUDOVAT ODVODNĚNÍ VÝKOPU.

SCHÉMA ULOŽENÍ POTRUBÍ ULTRA RIB, ULTRA COR (PP)  
obetonování, bez spodní vody / spodní voda



POZN.: VE VÝKOPU BEZ SPODNÍ VODY NENÍ NUTNO BUDOVAT ODVODNĚNÍ VÝKOPU.

TABULKA ROZMĚRŮ

DN [mm]	D [mm]	B [m] ,H<1,75m	B [m] ,H=1,75–4m	B [m] ,H>4m
100	110	0,90	0,90	1,00
125	140	0,90	0,90	1,00
150	160	0,90	0,90	1,00
200	225	1,00	1,00	1,00
250	283	1,00	1,00	1,00
300	340	1,20	1,20	1,20
400	452	1,30	1,30	1,30
500	563	1,40	1,40	1,40
600	678	1,50	1,50	1,50

POZN.: ŠÍŘKU VÝKOPU "B" JE NUTNO ZVĚŠTIT O MIN.100mm NA PAŽENÍ.  
ŠÍŘKA VÝKOPU DLE ČSN EN 1610, ČSN 733050

MÍRA ZHUTNĚNÍ

ZEMINA NESOUDRŽNÁ	KONSTRUKCE VOZOVKY	ZEMINA SOUDRŽNÁ
(AKTIVNÍ ZONA) $E_{def,2} = 120 \text{ MPa}$	AKTIVNÍ ZONA 0,5m (zpravidla)	(AKTIVNÍ ZONA) $E_{def,2} = 45 \text{ MPa}$ MODUL PŘETVÁRNOSTI Z DRUHÉHO ZATĚŽOVACÍHO CYKLU PODLE ČSN 721006/1998  ZHUTNĚNÍ $D_{min} = 100\% \text{ PS}$ SUCHÁ ZEMINA S OBJEMOVOU HMOTNOSTÍ $1600 \text{ kg/m}^3$
(NÁSYP) NÁSYP : ZHUTNĚNÍ $I_D = 0,75$ ŠTĚRKOVITÁ ZEMINA ZHUTNĚNÍ $I_D = 0,80$ PÍŠČITÁ ZEMINA	ZÁSYP	(NÁSYP) ZHUTNĚNÍ $D = 95\% \text{ PS}$
	OBSYP POTRUBÍ	

- VE VRCHOLOVÉM ZATÍŽENÍ  
MÍRA ZHUTNĚNÍ BUDE: – 1m pod úroveň pláně na 95% PS  
– 0,5m pod úroveň pláně na 100% PS (cca 1m pod terénem)  
– na úrovni pláně na 102% PS

POZNÁMKA

- ULOŽENÍ POTRUBÍ JE NUTNO PŘÍZPŮSOBIT POŽADAVKŮM VÝROBCE TRUB
- KONEČNÉ ÚPRAVY POVRCHŮ VIZ – Komunikace
- POLOHU VEŠKERÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JE NUTNÉ PŘED ZAHAJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ NECHAT VYTÝČIT JEJICH SPRÁVCI, A V PŘÍPADĚ POCHYBNOSTI OVĚRIT RUČNĚ KOPANÝMI SONDAMI
- VZNIKLÁ ŠTĚRBINA MEZI PAŽENÍM A ROSTLOU ZEMINOU BUDE VYPLNĚNA OBSYPEM TAK, ABY PAŽENÍ AKTIVNĚ PŮSOBIL NA OKOLNÍ TERÉN.

ČÁST D.1  
SO 301

Souřadnicový systém S–JTSK, Výškový systém Bpv		
Zhotovitel PD: PRAGOPROJEKT, a.s., K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4, IČ: 45272387, www.pragoprojekt.cz, datové schránka: 4kfr54; Zpracovatelský útvar: Ateliér Praha I – K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4, Tel.: 226 066 111, E-mail: mailbox@pragoprojekt.cz		
Navrh/vypracoval: podpis:	Zodpovědný projektant: podpis:	Ředitel ateliéru Praha I: Ing. Vladimír KONÍČEK
Technická kontrola: podpis:	Hlavní projektant: podpis:	



Podzhotovitel PD: IM–PROJEKT, inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o., Vodní 970/1, 602 00 Brno, IČ: 27689328, Tel.: 533 446 080–2, E-mail: im-projekt@im-projekt.cz, www.im-projekt.cz		
Navrh/vypracoval: Ing. Jiří MACHOVEC podpis:	Zodpovědný projektant: Ing. Jiří MACHOVEC sr. podpis:	Jednatel společnosti: Ing. Martin VAŠÁK
Technická kontrola: Ing. Jiří MACHOVEC sr. podpis:	Hlavní projektant: Ing. Miroslav TOBEK podpis:	Zakázkové číslo: 2019676



Kraj:	STŘEDOČESKÝ	Číslo zakázky:	19–325–0
Místo stavby:	K.Ú. SRBSKO U KARLŠTEJNA	Číslo akce:	06–430
Objednatel:	KSÚS STŘEDOČESKÉHO KRAJE, P.O., ZBOROVSKÁ 11, 150 21 PRAHA 5	Datum:	05/2022
Název stavby:	II/116 A III/11614 SRBSKO, PRŮTAH		
Objekt:	DEŠŤOVÁ KANALIZACE		
Příloha:	VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ PP POTRUBÍ		
		Číslo přílohy:	D.1.3.4.4