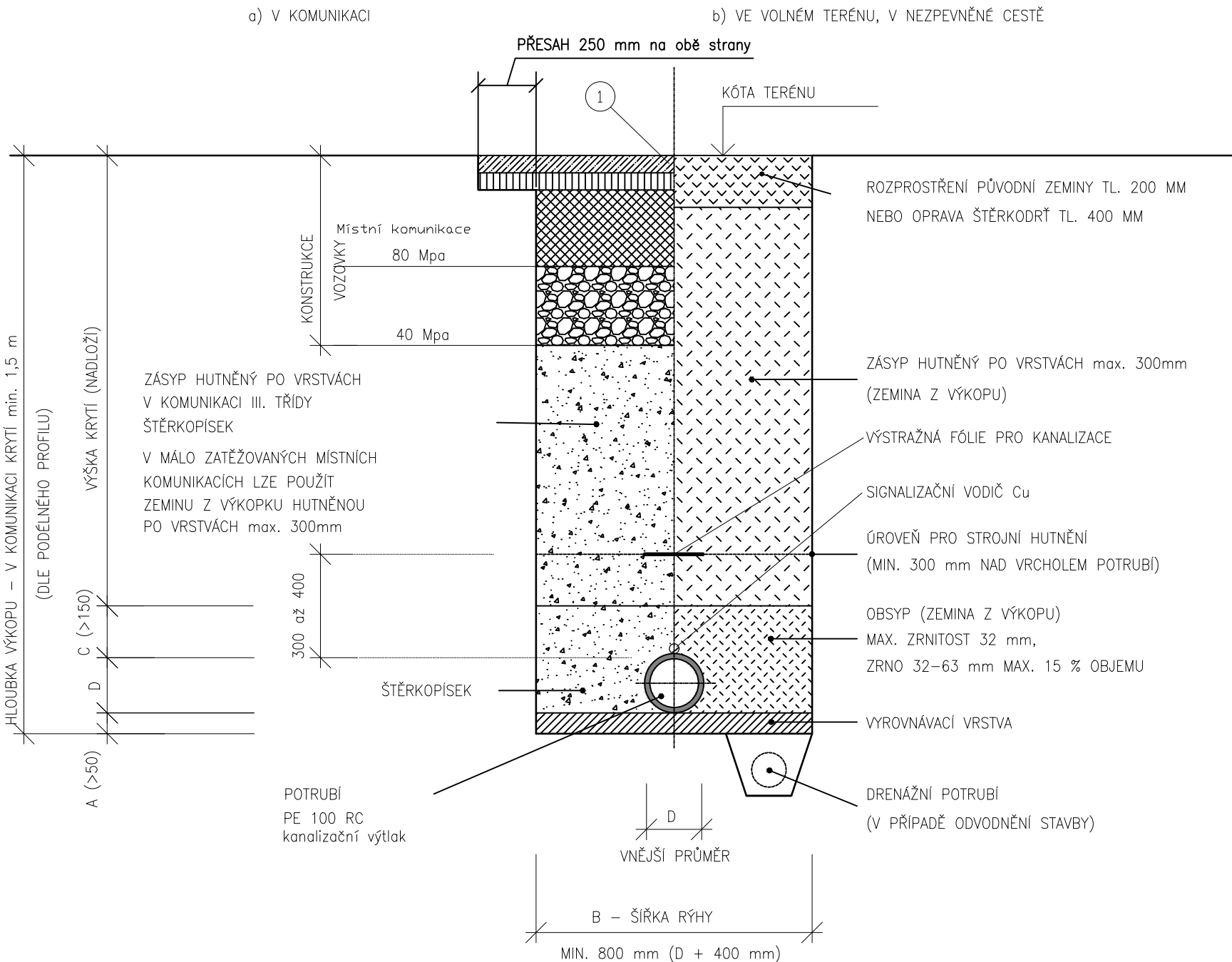


ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ PE 100 RC d180–D225



ZS NAD HLADINOU PODZEMNÍ VODY				ZS POD HLADINOU PODZEMNÍ VODY			
DN (mm)	JS (mm)	D (mm)	OD max (mm)	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)
150	158,6	180	–	–	100	min. 800	300
200	198,2	225	–	–	100	1000	300

LEGENDA

1	UVEDENÍ DO PŮVODNÍHO STAVU DLE TYPU POVRCHU viz B. Souhrnná technická zpráva – kapitola B.5. V PŘÍPADĚ ULOŽENÍ POTRUBÍ DO MÍSTNÍ KOMUNIKACE: –ABS (ACO 11) 50 mm + spojovací postřik 0,5 kg/m ² –ABH (ACL 16) 50 mm + spojovací postřik 0,5 kg/m ² –C 12 / 15 VLHČENÝ HUTNĚNÝ 200 mm + infiltrační postřik 1,0 kg/m ² –ŠTĚRKODRŤ 200 mm –ŠTĚRKODRŤ 300 mm
---	--

NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI NA HLOUBCE RÝHY – ČSN EN 1610

HLOUBKA RÝHY (m)	NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY (m)
< 1,00	NEVYŽADUJE SE
> 1,00 až <= 1,75	0,80
> 1,75 až <= 4,00	0,90
> 4,00	1,00

NEJMENŠÍ TLOUŠŤKA SPODNÍ ZHUTNĚNÉ VRSTVY LOŽE (A) ČSN EN 1610

GEOLOGICKÉ PODMÍNKY	A (mm)
NORMÁLNÍ	100
SKALNATÉ HORNINY NEBO ZEMINY TUHÉ KONZISTENCE	150

NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI NA JMENOVITÉ SVĚTLOSTI DN ČSN EN 1610

DN	NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY (OD + X), (m)		
	ZAPAŽENÁ RÝHA	NEZAPAŽENÁ RÝHA	
		β > 60°	β <= 60°
<= 225	OD + 0,40	OD + 0,40	
> 225 až <= 350	OD + 0,50	OD + 0,50	OD + 0,40
> 350 až <= 700	OD + 0,70	OD + 0,70	OD + 0,40
> 700 až <= 1200	OD + 0,85	OD + 0,85	OD + 0,40
> 1200	OD + 1,00	OD + 1,00	OD + 0,40

U údajů OD + X odpovídá X/2 nejmenšímu pracovnímu prostoru mezi troubou a stěnou rýhy popř. pažením, kde OD je vnější průměr trouby v m
β = úhel sklonu stěny nezapažené rýhy, měřený k vodorovné ose






POŽADAVKY NA OPĚTOVNÉ POUŽITÍ PŮVODNÍ ZEMINY :

Nepřítomnost všech materiálů škodlivých pro potrubí (nadměrná velikost částic, kořeny stromů, odpad, organický materiál, jílové hrudky > 75 mm, sněh a led.

POZNÁMKA:

VZHEDEM K POLOZE STAVBY BUDE RÝHA PAŽENA V CELÉ HLOUBCE VÝKOPU, KROMĚ ÚSEKU V MOSTNÍ KONSTRUKCI

VÝŠKOVÝ SYSTEM Bpv

Kreslil: ING. MARTIN KRÍŽ 	Projektant: ING. MGR. P. DVOŘÁK 	Hlavní projektant: ING. MGR. P. DVOŘÁK 	Technická kontrola: ING. R. KASAL, Ph.D. 	 VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s. Nábřeží 4 150 56 Praha 5	
Umístění stavby: Kraj: JIHOMORAVSKÝ KRAJ		Obec: POHOŘELICE			
Investor: VAK BŘECLAV					
Název stavby: POHOŘELICE – BRNĚNSKÁ, ZKAPACITNĚNÍ KANALIZACE				Soubor: D.2.2.2 ULOŽENÍ KANAL.POTRUBÍ Z PE.dwg	
				Formát: 2xA4	
				Datum: 08/2023	
				Stupeň: DPS	Číslo paré:
				Zakázka: 5327/002	
Příloha: ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ Z PE	Měřítka: 1:10	Číslo přílohy: D.2.2.2.			