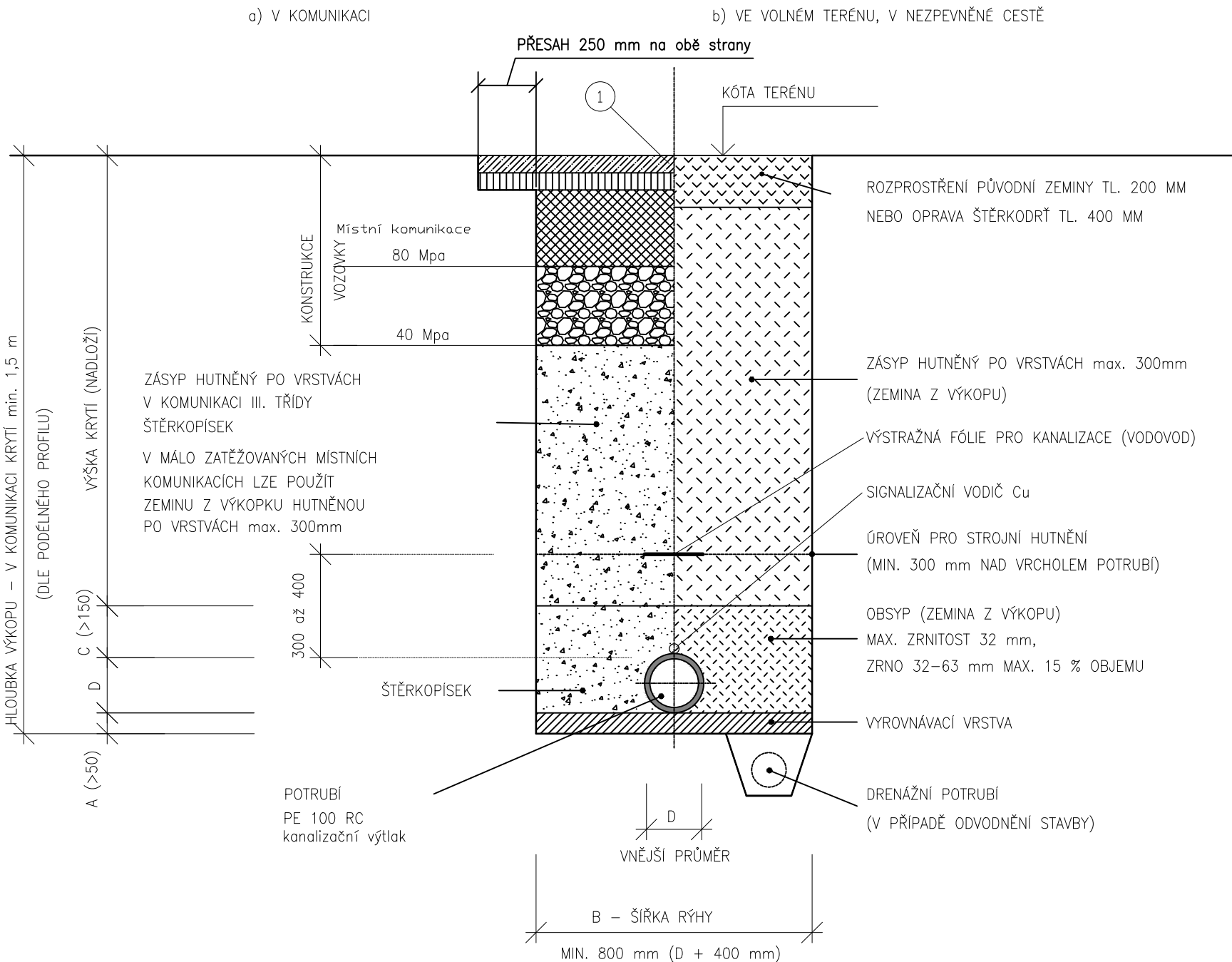


ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ PE 100 RC d110, d63, d90



LEGENDA

1	UVEDENÍ DO PŮVODNÍHO STAVU DLE TYPU POVRCHU viz B. Souhrnná technická zpráva – kapitola A.10 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 VLNĚNÝ HUTNĚNÝ 200 mm + infiltrační postřik 1,0 kg/m ² -ŠTĚRKODRŤ 400 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:

VZHLEDKEM K POLOZE STAVBY BUDE RÝHA PAŽENA V CELÉ HLOUBCE VÝKOPU, KROMĚ ÚSEKŮ VÝTLAKU PROVÁDĚNÝCH BEZVÝKOPOVĚ
V NĚKTERÝCH ČÁSTECH BUDE POTRUBÍ VÝTLAKU A GRAVITAČNÍ KANALIZACE V JEDNÉ RÝZE

TLAKOVÁ KANALIZACE:

DN (mm)	JS (mm)	D (mm)	OD max (mm)	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)
100	96,8	110	–	–	100	min. 800	300

DN (mm)	JS (mm)	D (mm)	OD max (mm)	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)
50	51,4	63	–	–	100	min. 800	300
80	73,6	90	–	–	100	min. 800	300

Kreslil: Ing. T. STRELCOVÁ 	Navrhl: ING.MGR. P. DVOŘÁK 	Odpovědný projektant: ING.MGR. P. DVOŘÁK 	Technická kontrola: ING. KASAL, Ph.D. 	 VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s. Nábřeží 4 150 56 Praha 5
Kraj: LIBERECKÝ		Obec: K.Ú. LADA		
Investor: MĚSTO ČESKÁ LÍPA				
Název stavby: SPLAŠKOVÁ KANALIZACE STARÁ LADA – PD				Soubor: PP_Lada.dwg
Část projektu: D. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE				Formát: 2 A4
Příloha: VZOROVÝ PŘÍČNÝ PROFIL ULOŽENÍ POTRUBÍ Z PE				Datum: 02/2023 Stupeň: DPS Č. zakázky: 5067/002
				Měřítko: M 1:10 Číslo přílohy: D2.2.2