

ŠACHTA DN 400 S TELESKOPICKÝM POKLOPEM

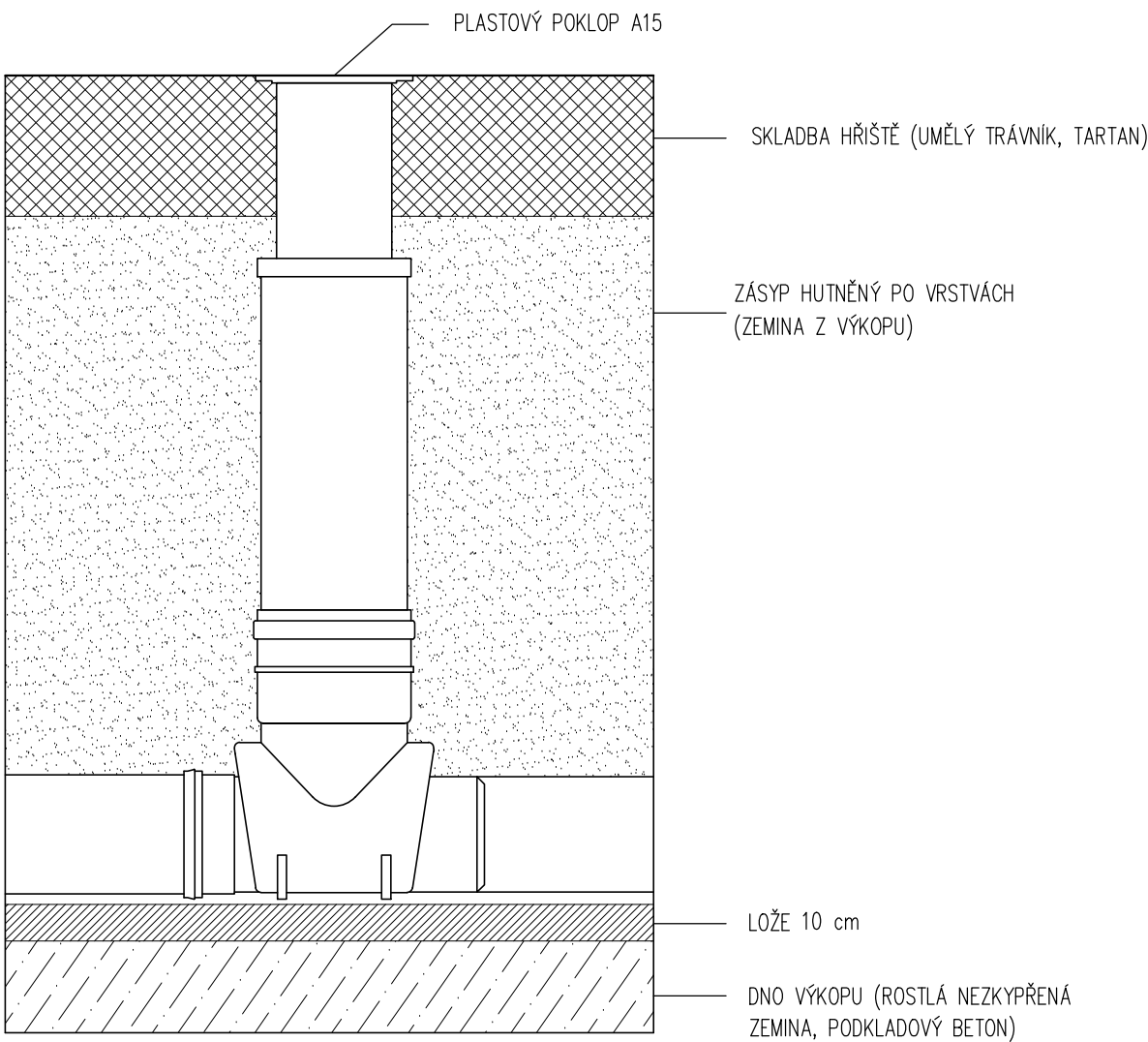
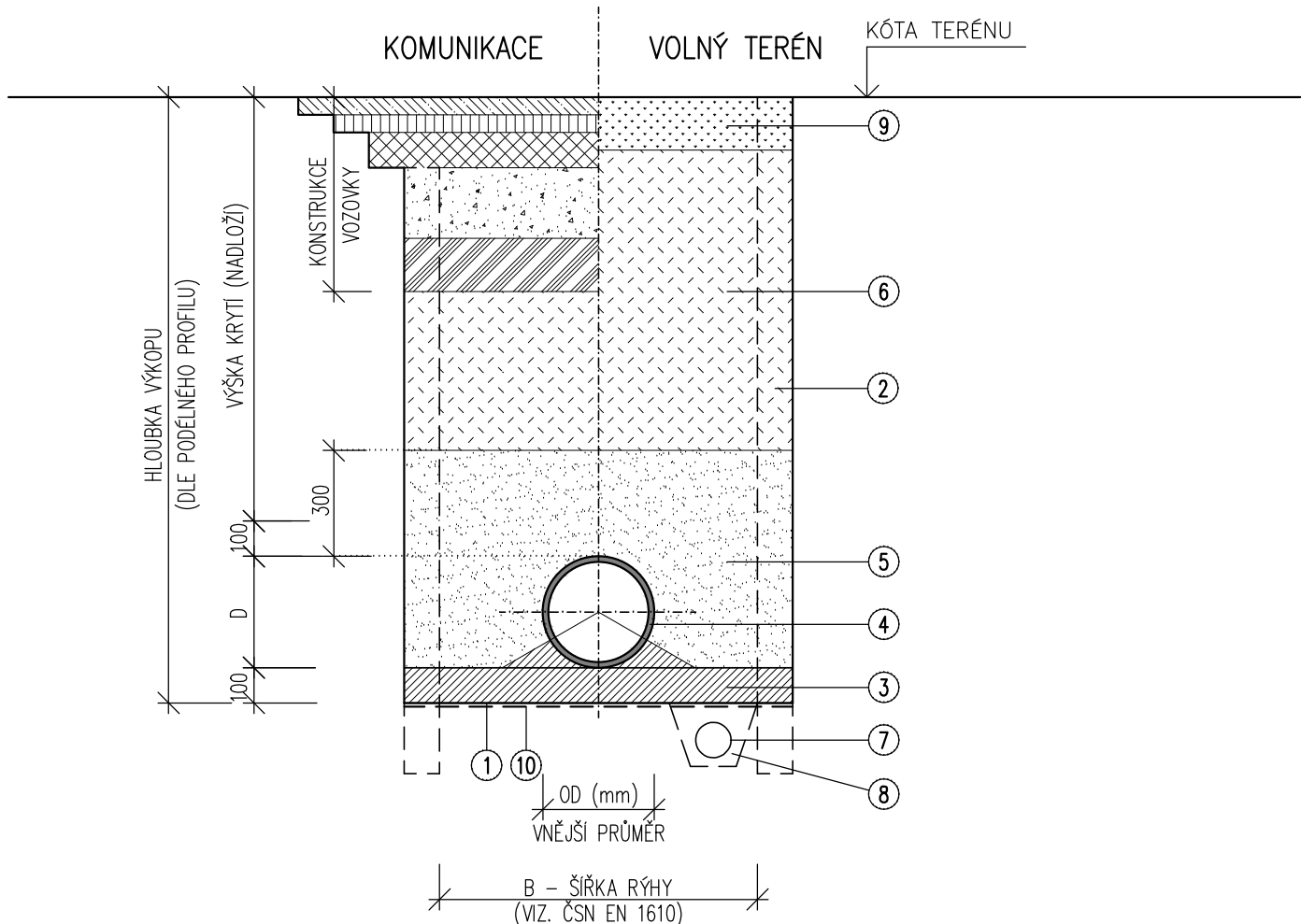
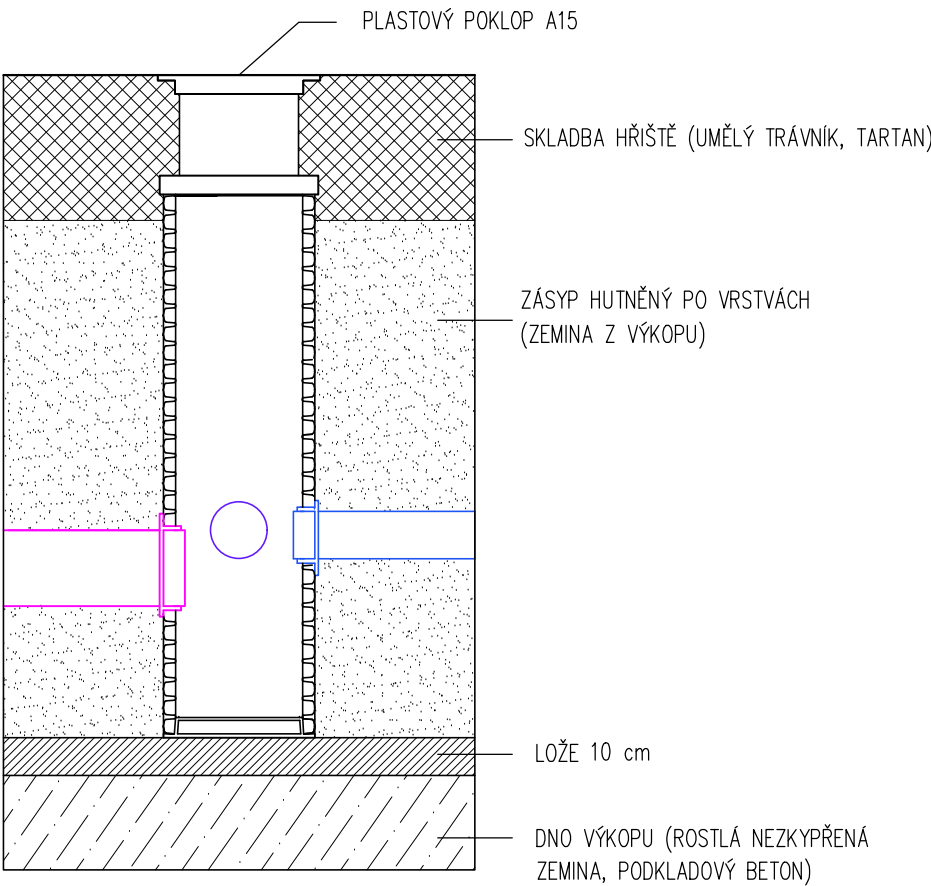


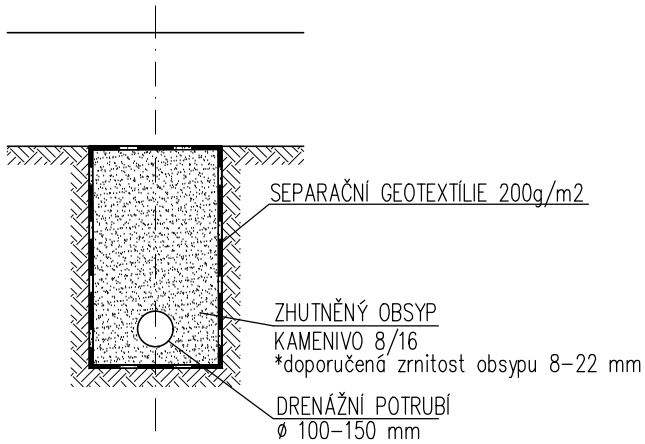
SCHÉMA ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ PVC KG SN4, SN8 DN 200



DRENÁŽNÍ ŠACHTA DN 400 S LAPAČEM PÍSKU A TELESKOPICKÝM POKLOPEM



VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ DRENÁŽNÍM POTRUBÍM



LEGENDA

1	UROVNANÉ, UPRAVENÉ A ZHUTNĚNÉ DNO RÝHY (95 % PS)
2	PAŽENÍ STĚN VÝKOPU (PAŽENÍ PŘI HL. RÝHY VĚTŠÍ NEŽ 1,2 m)
3	PODKLADNÍ LOŽE Z JEMNOZRNNÉHO NESOUDRŽNÉHO MATERIÁLU (PÍSEK) S PODSYPOVÝMI KLÍNY 95 % PS, VELIKOST ZRNA 0–8 mm
4	PLASTOVÉ POTRUBÍ – PVC KG SN4, SN8, SN12
5	HUTNĚNÝ BOČNÍ A KRYCÍ OBSYP Z KVALITNÍHO NESOUDRŽNÉHO MATERIÁLU (PÍSEK, ŠTĚRKOPÍSEK) VELIKOST ZRNA 0–16 mm (max. 22 mm), RUČNĚ HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH DO 15 cm NA 95% PS, VE VOLNÉM TERÉNU NA 92%, DO VÝŠKY ALESPŮN 30 cm NAD POTRUBÍ
6	HUTNĚNÝ ZÁSYP PŮVODNÍ ZEMINOU PO VRSTVÁCH TL. DO 15 cm – 95 % PS, V AKTIVNÍ ZÓNĚ min. 100% PS, VE VOLNÉM TERÉNU PO VRSTVÁCH max. 30 cm – 92% PS
7	V PŘÍPADĚ POTŘEBY ODVODNĚNÍ RÝHY – DRENÁŽNÍ POTRUBÍ DN 100, PO UKONČENÍ STAVBY NEFUNKČNÍ
8	V PŘÍPADĚ POTŘEBY ODVODNĚNÍ RÝHY – DRENÁŽNÍ ŠTĚRKOVÁ VRSTVA (FRAKCE 8–16 mm), TL. 5–15 cm
9	ZATRAVNĚNÍ A OHUMUSOVÁNÍ NEBO OPRAVA DLE STÁVAJÍCÍHO STAVU, NOVÁ KONSTRUKCE VOZOVKY
10	V PŘÍPADĚ POTŘEBY ODVODNĚNÍ RÝHY – SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE

Tab. 1 DOPORUČENÁ NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI NA DIMENZI POTRUBÍ

DN	Nejmenší šířka rýhy (OD + x) [m]		
	Zapažené rýha	Nezapažené rýhy	
		β > 60°	β ≤ 60°
≤ 225	OD + 0,40	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

Tab. 2 DOPORUČENÁ NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI NA HLOUBCE

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

POZN. Tab. 1 a Tab. 2 dle ČSN EN 1610

POZNÁMKA

- PŘI POKLÁDCE POTRUBÍ BUDE POSTUPOVÁNO DLE NORMY ČSN EN 1610 PROVÁDĚNÍ STOK A KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK A JEJICH ZKOUŠENÍ.
- KONKRÉTNÍ POŽADAVKY NA ZÁSYP A TECHNOLOGII HUTNĚNÍ BUDOU DLE TECHNICKÉHO PŘEDPISU VÝROBCE KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ.

-PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE VYPRACOVÁNA

VE STUPNI K PROVEDENÍ STAVBY.

DOKUMENTACE NENAHRAŽUJE A NESLOUŽÍ JAKO DOKUMENTACE

REALIZAČNÍ ČI JAKO DODAVATELSKÁ VÝROBNÍ DOKUMENTACE.

ZODP. PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	KONTROLOVAL:	<div>Ing. DAVID VOJVODÍK</div> projektová činnost ve výstavbě Lhotka 6, 763 02 Zlín 4 tel. 735 877 769 e-mail: david.vojvodik@email.cz		
MAREK FLEKAČ	Ing. DAVID VOJVODÍK	MAREK FLEKAČ			
INVESTOR: Městská část Praha 12, Generála Šišky 2375/6, 143 00 Praha 4 – Modřany					
MÍSTO STAVBY: Praha [554782], k.ú. Modřany [728616] p.č. 4400/418					
STAVBA:			FORMÁT: 3x44		
"Areál RAK" –			STUPEŇ PD: DPS		
REVITALIZACE KONDIČNÍHO AREÁLU			DATUM: 01/25		
OBJEKT: SO 05 SYSTÉM NAKLÁDÁNÍ S DEŠŤOVÝMI VODAMI			Č.Z.: 070125–01		
ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ/REVIZNÍ ŠACHTY			PROFESE: VODNÍ HOSPODÁŘSTVÍ		
			Č.KOPIE.:		
			MĚŘ.:		
			Č.V.:		
			D 5.1.2		
			1.06		