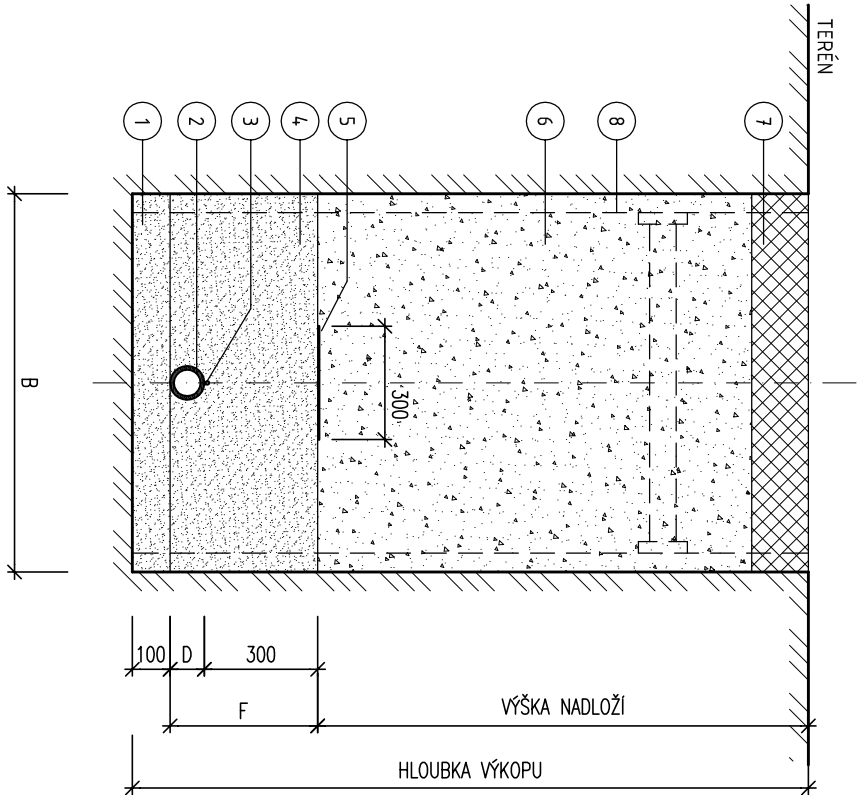


VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ

MĚŘÍTKO 1:20



VNĚJŠÍ PRŮMĚR POTRUBÍ D (mm)	50
ŠÍŘKA VÝKOPU B (mm)	800
VÝŠKA OBSYPU F (mm)	350

LEGENDA

- 1 HUTNĚNÉ PÍSKOVÉ LOŽE (FRAKCE 0-3 mm)
- 2 VODOVODNÍ POTRUBÍ PE 100 SDR11 d50x4,6 mm
- 3 SIGNALIZAČNÍ VODIČ CY Ø2,5 mm²
- 4 HUTNĚNÝ PÍSKOVÝ (ŠTĚRKOPÍSKOVÝ) OBSYP 93%PS, ZRNA FRAKCE D0 max 22 mm
- 5 VÝSTRAŽNÁ FÓLIE MODRÁ
- 6 HUTNĚNÝ ZÁSYP VHDNOUT ZEMINOU – ODSOUHLASENOUT, PO VRSTVÁCH 200 mm 95%PS
- 7 ÚPRAVA POVRCHU DLE SITUACE
- 8 PŘÍLOŽNÉ PAŽENÍ

POZNÁMKA

- TŘÍDA TĚŽITELNOSTI HORNINÝ: 3
- PRO MONTÁŽ POTRUBÍ SE PŘEDPOKLÁDÁ VSTUP PRACOVNÍKŮ DO VÝKOPU
- PŘÍMO NAD TRUBKOU STROJNĚ NEHUTNÍT DO VÝŠE 300 mm
- PŘI ZEMNÍCH PRÁČÍCH JE NUTNÉ DODRŽET PŘÍSLUŠNÉ PŘEDPISY BEZPEČNOSTI PRÁCE A ČSN 73 3050
- VÝKOP JE NUTNĚ ZAPAZIT (PAŽENÍ, PŘÍLOŽNÉ)
- SIGNALIZAČNÍ VODIČ JE TŘEBA VODIVĚ PROPOJIT S KOVOVÝMI POKLOPY
- MÍRÁ ZHUTNĚNÍ DLE ISO 90% PROCTOROVY ZKOUSKY, DLE RELATIVNÍ ULEHLOSTI 0,75<ID<0,90
- V PŘÍPADĚ VÝSKYTU PODZEMNÍ VODY BUDE ZRÍZENÁ PRACOVNÍ DRENÁŽ VE VÝKOPU ZE ŠTĚRKOPÍSKOVÉHO LOŽE TL. 15 cm A DRENÁŽNÍ TRUBKY DN 80 FLEXIBILNÍ PVC. PO STAVBĚ BUDE FUNKČNOST PRACOVNÍ DRENÁŽE ZRŮŠENA

ŠÍŘKA VÝKOPU PRO JEDNO POTRUBÍ DLE ČSN EN 1610

DLE D		DLE h RÝHY	
DN	MINIMÁLNÍ ŠÍŘKA [m]	h RÝHY	MINIMÁLNÍ ŠÍŘKA [m]
0 - 225	D + 0,4 m	0 - 1,00 m	nevyžaduje se
225 - 350	D + 0,5 m	1,00 - 1,75 m	0,8 m
350 - 700	D + 0,7 m	1,75 - 4,00 m	0,9 m
700 - 1200	D + 0,85 m	4,00 - ...	1,0 m
1200 - ...	D + 1,0 m		

SPOLÉČNÉ ULOŽENÍ POTRUBÍ: min. 0,35 m stěny od sebe pro trouby do DN700
min. 0,50 m stěny od sebe pro trouby přes DN700

STAVBA	OBJEKT	MÍSTO STAVBY
KVĚTNICE PETŘÍN	-	K.U. HRADČANY
INVESTOR	PARCELNÍ ČÍSLO 274	
MAGISTRÁT HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY	ADRESA	
ODBOR OCHRANY PROSTŘEDÍ	MARIÁNSKÉ NÁMĚSTÍ 2	
STUPEŇ	ČÁST	OBSAH
DOKUMENTACE PRO	D.2	INŽENÝRSKÉ OBJEKTY
STAVEBNÍ ŘÍZENÍ	VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ	
PROJEKT	PROJEKTANT	ODP. PROJEKTANT
VACULIK	PROJEKTY STAVEB	ING. ONDŘEJ VACULIK
	Ing. Ondřej Vaculík	PODPIS
ADRESA		PODPIS
Holečkova 9, 150 00 Praha 5		DATUM
2018-06-12		FORMÁT
A3 / 2x44		MĚŘÍTKO
1 : 20		REVIZE
PROJEKT	OBJEKT	STUPEŇ
1718_ULOZENI_VODA.r1	01 DSP	D2 04
1	1	1