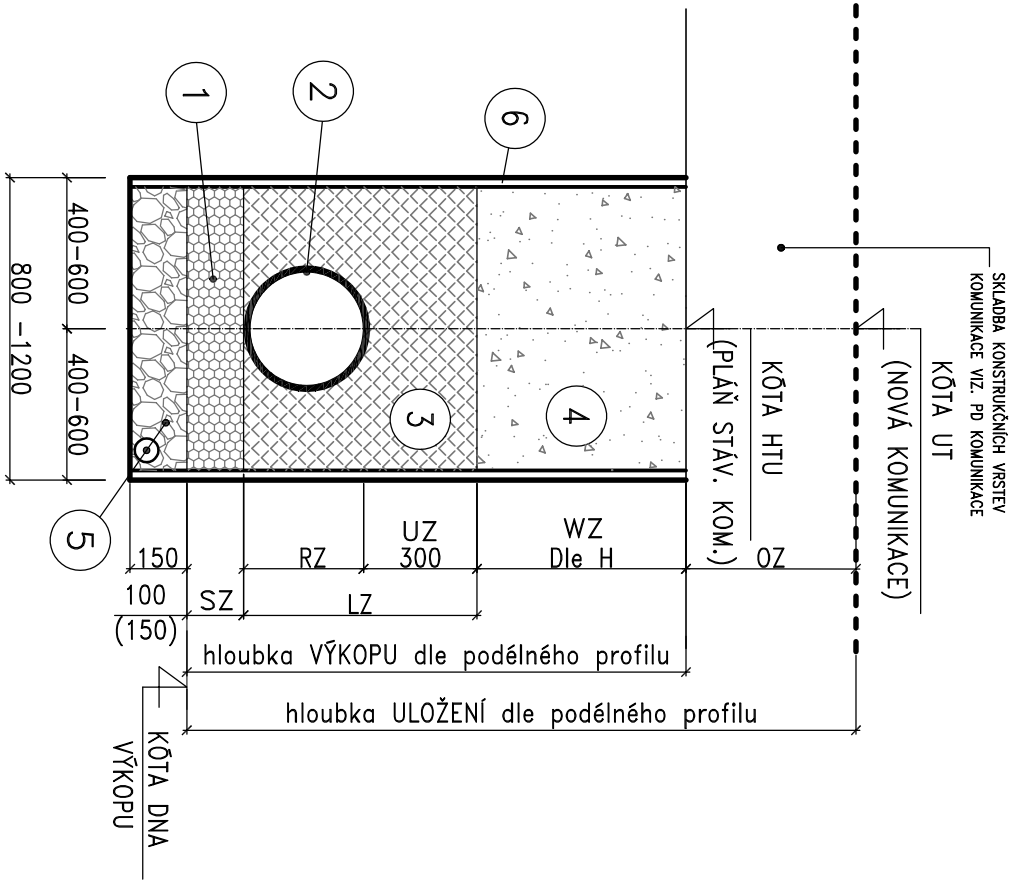


KANALIZACE PVC-U SN12 DN 250, 400 a 500,  
KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY PVC SN8 DN 150



VYTLAČENÁ KUBATURA  
NA 1bm RÝHY:

šířka výkopu (mm)	800	900	1100	1200
DN potrubí (mm)	150	250	400	500
podsyyp	0,080	0,090	0,110	0,120
vvtl. kubat. trub.	0,018	0,071	0,126	0,196
obsyp	0,342	0,469	0,644	0,764
šterkové lože	0,120	0,135	0,165	0,180
celkem m3	0,560	0,765	1,045	1,260

PAŽENÁ RÝHA:


dle DN		dle H rýhy	
DN	min. šířka [m]	H rýhy	min. šířka [m]
0 – 225	Js + 0,4 m	0 – 1,00 m	nevyžaduje se
225 – 350	Js + 0,5 m	1,00 – 1,75 m	0,80 m
350 – 400	Js + 0,7 m	1,75 – 4,00 m	0,90 m
400 – 600	Js + 0,7 m	1,75 – 4,00 m	1,10 m

LEGENDA:

OZN.	POPIS
LZ	ZONA VEDENÍ
OZ	HORNÍ ZONA
RZ	ZONA POTRUBÍ
SI	PŘÍPADNÉ BEZPEČNOSTNÍ PÁSMA SI ±1,00 m
SZ	ZONA UMĚLEHO LOŽE
UZ	ZONA PŘEKRYTÍ
WZ	ZONA ZPĚTNÉHO ZÁSYPU
1	PODSYP PRO KANALIZAČNÍ POTRUBÍ Z JEMNOZRN. NESOUDRŽNĚHO MAT. (PÍSEK, ŠTERKOP, VHDNÁ ZHUJNITELNÁ ZEMINA Z VÝKOPU, BEZ OSTRÝCH KAMÍNKŮ (ZEMN. MAX. Ø0 16 mm), HUTNĚNÍ V KOMUNIKACÍCH NA 95% PS, PŘEJEZD DESKOVÝM VIBRÁTOREM 100kg NA DESCE min. 2x v MÍSTĚCH SPOJŮ, PROVĚŘENÍ VÝHRAZ PRO ZALOŽENÍ HROTEL, DNO NESMÍ BÝT ZAPLAVLENÉ VODOU. PRO POTRUBÍ PVC KG A VE SKALNATĚCH MÍSTNOSTECH LOŽE VÝŠŤ MIN. TL. 150 mm.
2	POTRUBÍ GRAVITAČNÍ KANALIZACE: PVC KG SN8 DN150 NEBO PVC-U SN12 DN250–500
3	OBSYP GRAVITAČNÍHO POTRUBÍ DLE ČSN EN 1610. PÍSEK, ŠTERKOP, ŠTERKOP, STEJNOZRNÝ ŠTERK, PŮVODNÍ VHDNÁ ZEMINA ZHUJNITELNÁ (V NEZPEČENÝCH PLOCHÁCH), S HUTNĚNÍM DO VÝŠKY 300mm NAD VÝCHOZ. POTRUBÍ POUIZE PO STRÁNÁCH NA 95% PS V KOMUNIKACÍCH. FRAKCE 0 – 20 mm (ØD DN 250 mm ZEMN. MAX. 40 mm), DRCENÉ KAMENIVO (ZEMN. MAX. 11mm). HUTNĚNÍ CHUŽÍ NEBO RUCNÍM PĚCHEM (NE STROJNĚM). POKUD SE OBJEVÍ DUTINY PO STRÁNÁCH RÝHY, JE NUTNÉ TYTO VYPLNIT OBSYPOVÝM MATERIÁLEM.
4	ZÁSYP VHDNOU ZEMINOU DLE ČSN EN 1610. SE ZHUJNĚNÍM 95% (V BUDOUČÍCH KOMUNIKACÍCH), PO VRSŤÁCH DLE DRUHU ZEMINY A ZHUJNOVACÍCH PROSTŘEDKŮ. (MIN. 50% ZPĚTNÉHO ZÁSYPU NAHRAZENO VHDNÝM MATERIÁLEM DLE ČSN 73 6133).
5	V PŘÍPADĚ VÝSKYTU PODZEMNÍ VODY: ŠTERKOVÉ LOŽE 150mm FRAKCE 16–32 mm S DRENÁŽNÍ TRUBKOU DN 80 – FLEXIBILNÍ PVC. PO STAVBĚ BUDE ZRUŠENO.
6	PŘÍLOŽNÉ PAŽENÍ

POZNÁMKA:

MÍRA HUTNĚNÍ AKTIVNÍ ZÓNY JE DÁNA KVALITATIVNÍMI PODMINKAMI SPRÁVCE KOMUNIKACE. PODSYPY A OBSYPY BUDOU PROVÁDĚNÝ V SOULADU S POŽADAVKY NA POKLÁDKU VÝROBCE POTRUBÍ. HUTNĚNÉ ZÁSYPY BUDOU PROVÁDĚNÝ DO ÚROVNĚ PLÁNĚ KOMUNIKACE (HTU). DRENÁŽ BUDE ZŘÍZENÁ ZE ŠTERKOVÉHO LOŽE TL.15 cm A DRENÁŽNÍ TRUBKY DN80 - FLEXIBILNÍ PVC. PO STAVBĚ BUDE FUNKČNOST PŘÍPADNÉ PRACOVNÍ DRENÁŽE ZRUŠENA. OD HLoubKY 1,2m BUDE RÝHA PAŽENÁ.

Výpracoval		Projektant	
Milan Krejčík		Ing. Jan Petrmichl	
Investor: Město Dobřany, Náměstí T.G.M. 1, 334 41 Dobřany			
DOBŘANY - III/18034			
PLZEŇSKÁ ULICE - REKONSTRUKCE			
DEŠŤOVÁ KANALIZACE			
VZOROVÉ ULOŽENÍ POTRUBÍ			
Číslo zakázky		9425008P00033	
Formát		2 x A4	
Datum		2/2022	
Účel		DUR + DSP	
Číslo kopie			
Měřítko 1 : 20		Číslo výkresu D.3	
<div><b>ČEVAK</b> a.s.</div> <div>Ostravská 169, 339 01 Klatovy www.cevak.cz IČO: 60849657</div>			