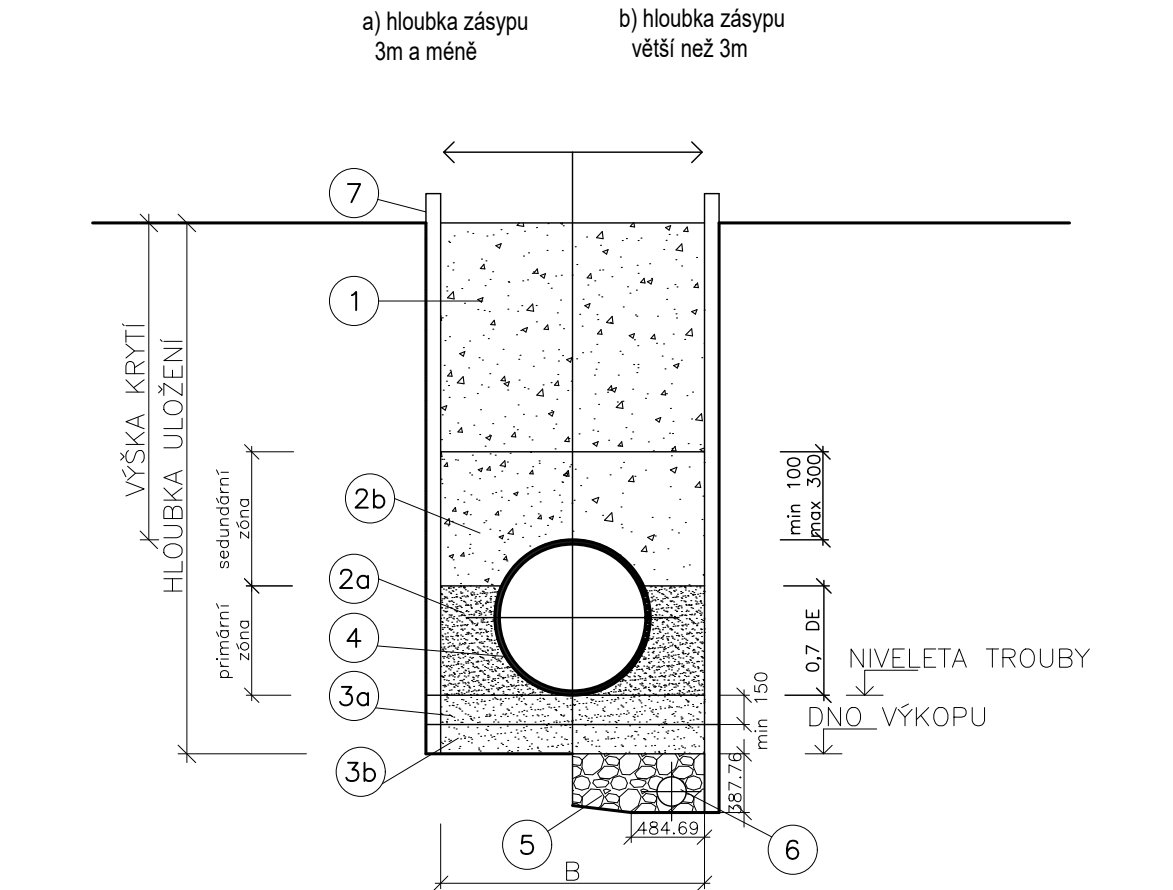


VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ SKLOLAMINÁT (GRP POTRUBÍ)

SKLOLAMINÁT PN 10 SN 10 000
trasy mimo komunikaci v zeminách s dobrou hutnitelností zásypů



LEGENDA :

1	ZÁSYR RÝHY	zhutnělá/ nezhutnělá původní půda	
2a	OBSYP (primární zóna)	min. 90% P.S./ štěrk min. 70% Id (H<3m)	min. 90% P.S./ štěrk min. 70% Id (H je větší než 3m)
2b	OBSYP (sekundární zóna)	původní půda max. s hodnotami zhutnění jako primární zóna(H<3m)	původ. půda min. 80% P.S./ písek nebo štěrk min. 80% P.S: nebo 60% Id (H je větší než3m)
3a	VYROVNÁVACÍ VRSTVA		
3b	ZHUTNĚLÝ PODKLAD		
4	KANALIZAČNÍ potrubí HOBAS CC-GRP		
5	DRENÁŽNÍ VRSTVA VYPLNĚNÁ ŠTĚRKEM (max. zrna 63 mm)		
6	DRENÁŽNÍ TRUBKA DN 100 mm		
7	SVISLÁ STĚNA RÝHY S PAŽENÍM		

P.S. Proctorova standardní zkouška
Id Relativní ulehlost

Od 30cm od vrcholu trubky směji být použity lehké zhutňovací stroje.

B: viz ČSN EN 1610/Z1
rýha bude pažena od 1,2m hloubky výkopu (zastavěné území), 1,5m (volný terén)
pozn.: v případě výskytu hladiny podzemní vody je navržen drenážní systém

ŠÍŘKA RÝHY DLE ČSN EN 1610/Z1

Nejmenší šířka pracovního prostoru v závislosti
na hloubce rýhy dle ČSN EN 1610/Z1

hloubka rýhy [m]	nejmenší šířka rýhy [m]
<4,00	0,60
≥4,00 ≤6,00	0,80
>6,00	1,00

Doporučená nejmenší šířka rýhy dle ČSN EN 1610/Z1

Sklon svahu výkopu	OD menší než 0,40m	OD mezi 0,4 a 1,0m	OD větší než 1,0m
pažený výkop, β>75°	OD+0,7	OD+0,8	OD+0,9
60°<β<75°	OD+0,6	OD+0,6	OD+0,7
β<60°	OD+0,5	OD+0,5	OD+0,6

Výškový systém Balt p.v.

Souřadný systém S-JTSK

6			
5			
4			
3			
2	ČISTOPIS	18.01.2024	Ing. Kubová, Ph.D.
1	VERZE K PROJEDNÁNÍ	19.12.2023	Ing. Kubová, Ph.D.
REVIZE	POPIS	DATUM	SCHVÁLIL

<div>Sweco a.s.</div> <div>Táborská 31, 140 16 Praha 4</div> <div>IČO: 26475081 www.sweco.cz</div>		<div>SWECO</div> <div></div>		VYPRACOVAL		Ing. Novotná	
				PROJEKTANT		Ing. Kubová, Ph.D.	
				HL. PROJEKTANT		Ing. Kubová, Ph.D.	
				TECH. KONTROLA		Ing. Kuba, Ph.D.	
				ŘEDITEL DIVIZE		Ing. Hanák	
OBJEDNATEL:				ČÍSLO ZAKÁZKY		11 7102 04 04	
Město Kolín				STUPEŇ		DPS	
ČOV TPCA Kolín				DATUM		12/2023	
				FORMÁT		3xA4	
				MĚŘÍTKO			
				ARCHIVNÍ ČÍSLO		007917/23/1	
				ČÁST:		SO/PS	
Spojovací potrubí							
PŘÍLOHA:				ČÍSLO PŘÍLOHY		D.1.13.3	
Vzorový řez uložení potrubí						d	
						1	

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoliv omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatele oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupnit dalším osobám.

Poznámka: Podpisy zpracovatelů jsou připojeny pouze k výtisku číslo 01 nebo originálu přílohy (matrici).

Název souboru: D.1.13.3 ! Vzorový řez uložení potrubí ! 007917!23! ! 11 7102 04 04.dwg

