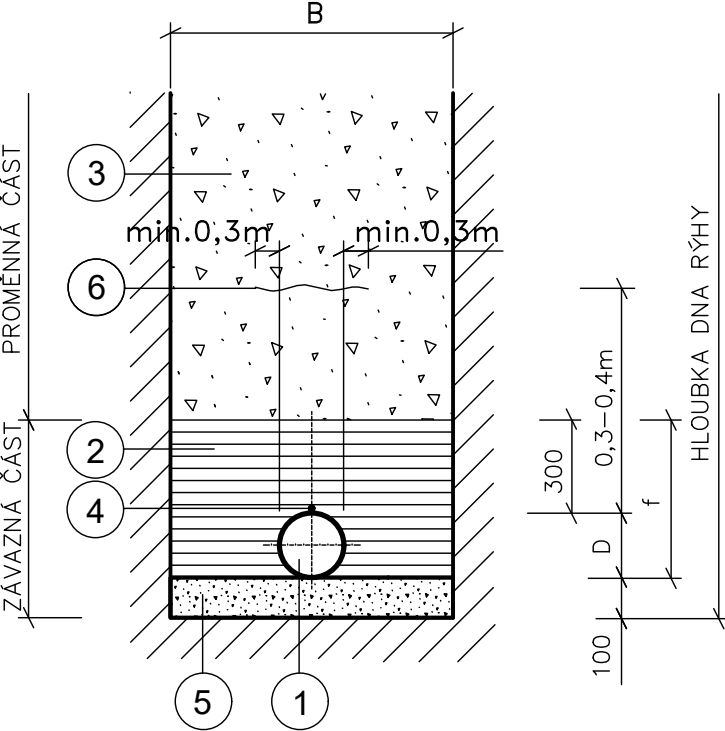


ULOŽENÍ PLYNOVODU V ZEMI



LEGENDA

- 1 – TROUBA Z PE100 RC
- 2 – OBSYP POTRUBÍ
- 3 – ZÁSYP RÝHY
- 4 – IZOLOVANÝ VODIČ
- 5 – LOŽE POD POTRUBÍ
- 6 – VÝSTRAŽNÁ FÓLIE

TABULKA OBJEMU NA 1m - POTRUBÍ Z PE

DN	VNĚJŠÍ PRŮMĚR TROUBY D	MATERIÁL TRUB	ŠÍŘKA RÝHY B	VÝŠKA OBSYPU f
mm				
15	20	PE100 RC	800	32,0
20	25			32,5
25	32	PE100 RC	800	33,2
32	40	PE100 RC	800	34,0
40	50	PE100 RC	800	35,0
50	63	PE100 RC	800	36,3
80	90			39,0
100	110			41,0
150	160			46,0
200	225			52,5
300	315			61,5

POZNÁMKA

- PRO LOŽE POD POTRUBÍ V TYPU A–2, B–2, B–3 SE POUŽÍJE PÍSEK, PÍŠČITÁ NEBO HLINITOPÍŠČITÁ ZEMINA, ZRNA MAX.10 mm, LOŽE SE ŘÁDNĚ ZHUTNÍ
- PRO STABILIZAČNÍ VRSTVU NA OCHRANU DNA RÝHY PŘED ROZBAHNĚNÍM A PRO OBSYP DRENÁŽE V TYPU B–1, B–2, B–3 JE PÍŠČITÝ ŠTĚRK S MAX.ZRNEM VEL.63 mm.
- OBSYP POTRUBÍ SE PROVEDE DO VÝŠKY 300 mm NAD VRCHOL POTRUBÍ TŘIDĚNOU ZEMINOU S MAX.ZRNEM VEL. DO 20 mm. OBSYP SE ZHUTNÍ PO VRSTVÁCH MAX.150 mm
- PRO ZJIŠŤOVÁNÍ POTRUBÍ Z PVC A PE ULOŽENÉHO V ZEMI SE PO CELÉ TRASE ULOŽÍ NA VRCHOL POTRUBÍ IZOLOVANÝ VODIČ CYY 1X 2,5 mm2, KTERÝ SE K POTRUBÍ PŘICHYTÍ DVOJNÁSOBNÝM OVINUTÍM PÁSKOU RAYCHEM PO VZDÁLENOSTECH 2 m. VODIČ SE VODIVĚ SPOJÍ S KOVOVÝMI ARMATURAMI. NAPOJOVACÍ VÝVODY SE UMÍSTÍ BUĎ V ARMATURNÍCH ŠACHTÁCH NEBO V ŠOUPÁTKOVÝCH POKLOPECH.
- U PLYNOVODU SE NAD POTRUBÍ ULOŽÍ VÝSTRAŽNÁ FÓLIE ŽL.BARVY 0,3–0,4m NAD VRCHOLEM POTRUBÍ S PŘESAHEM min. 0,5m NA KAŽDOU STRANU POTRUBÍ

"DOKUMENTACE JE DUŠEVNÍM MAJETKEM FIRMY HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s. A NESMÍ BÝT POUŽITA BEZ JEJÍHO VĚDOMÍ."

a)				
OZN.	ZMĚNA	DATUM	PROVEDL	KONTROLA
VYPRACOVAL	ING. JIŘÍ STAŠEK			
PROJEKTANT	ING. JIŘÍ STAŠEK			
SCHVÁLIL	ING. MICHAL ONDROUŠEK			
KONTROLOVAL	ING. MICHAL ONDROUŠEK			
INVESTOR	Město Břeclav	DATUM 10/2023		
MÍSTO STAVBY	Fibichova 3385/1, 690 02 Břeclav	ÚČEL PROVÁDĚNÍ STAVBY		
STAVBA	PD - REKONSTRUKCE MĚSTSKÉHO KOUPALIŠTĚ V BŘECLAVI	Č. ZAK. 11210-003-001		
SO02 KRYTÝ BAZÉN PLYNOVÁ ODBĚRNÁ ZAŘÍZENÍ		ARCHIVNÍ ČÍSLO HP4-3-99568		
ULOŽENÍ POTRUBÍ V ZEMI		LISTŮ 1	POČET A4 2	
		MĚŘÍTKO ---	POŘADOVÉ Č. 07	