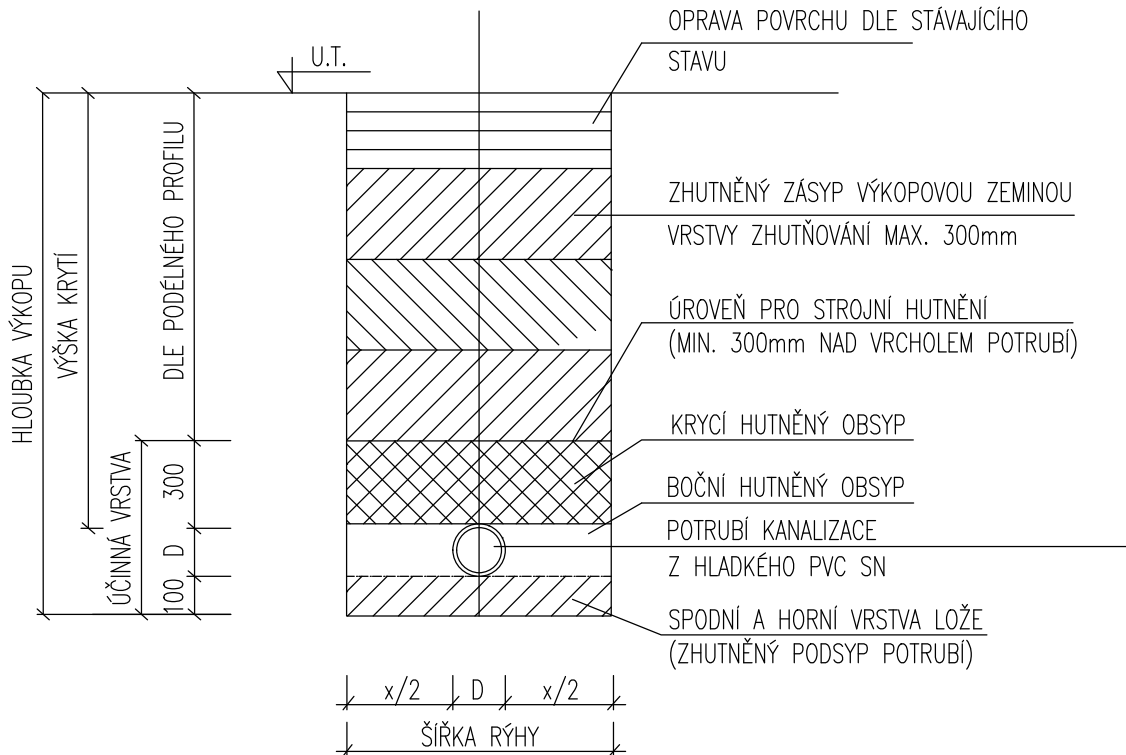


VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ KANALIZACE Z HLADKÉHO PVC



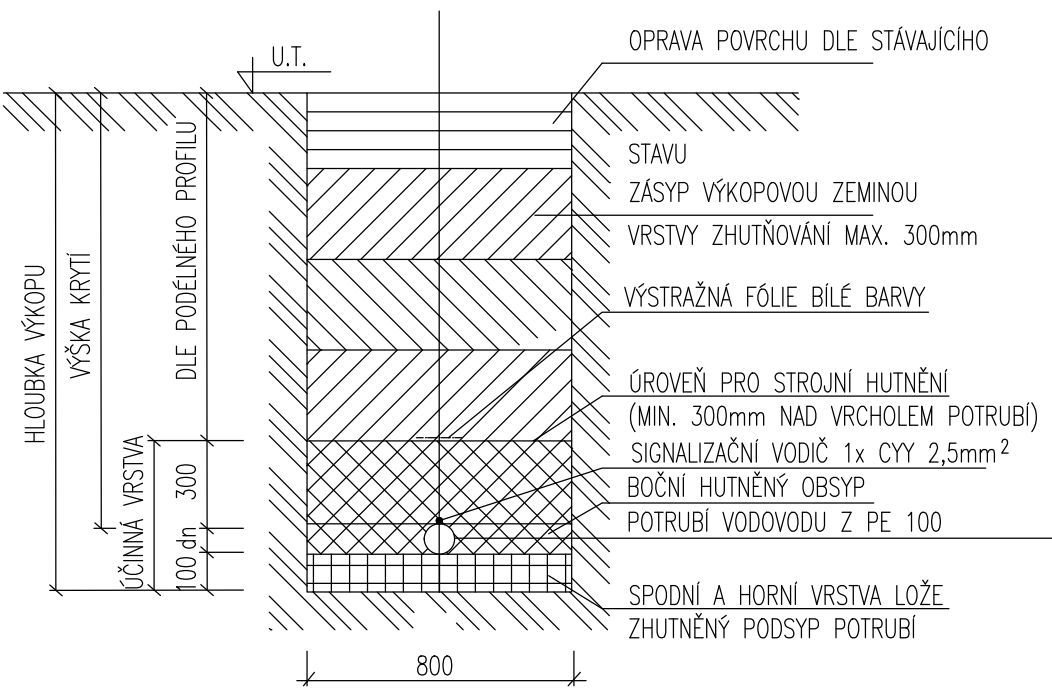
ULOŽENÍ POTRUBÍ MUSÍ BÝT PROVEDENO SLE ČSN EN 1610.
PRO OBSYP A LOŽE POTRUBÍ MŮŽE BÝT POUŽIT ŠTĚRKOPÍSEK, PÍSEK, STEJNOZRNÝ ŠTĚRK
NEBO PŮVODNÍ VHODNÁ ZEMINAZ VÝKOPU DO MAX. ZRNITOSTI U POTRUBÍ DO DN200 – 22mm, OD DN 250 – 40mm.

MATERIÁLY POUŽITÉ V ÚČINNÉ VRSTVĚ MUSÍ BÝT V SOULADU S POŽADAVKY VÝROBCE POTRUBÍ A PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.
KRYCÍ OBSYP BUDE PROVEDEN V TLOUŠŤCE DLE POŽADAVKU VÝROBCE POTRUBÍ.
OBSYP MÁ ZAJIŠŤOVAT DOSTATEČNOU POSTRANNÍ PODPORU PRO POTRUBÍ, A PROTO JE JEJ TŘEBA DOSTATEČNĚ ZHUTNIT. POŽADAVKY NA ZÁSYPOVÝ MATERIÁL A JEHO ZHUTNĚNÍ ZÁVISÍ NA TOM, ZDA SE VEDENÍ NACHÁZÍ POD ZPEVNĚNOU NEBO VOLNOU PLOCHOU.
MINIMÁLNÍ VÝŠKA KRYTÍ POTRUBÍ 1,0m, PŘI KŘÍŽENÍ KOMUNIKACE PAK 1,5m.
ŠÍŘKA VÝKOPU DLE PLATNÝCH TECHNICKÝCH NOREM. ŠÍŘKOU VÝKOPU SE ROZUMÍ VZDÁLENOST STĚN VÝKOPU NEBO PAŽENÍ MĚŘENÁ VE VÝŠCE VRCHOLU POTRUBÍ.
RÝHA VÝKOPU V SOUDRŽNÝCH ZEMINÁCH BUDE V ZASTAVĚNÉM ÚZEMÍ OD HLOUBKY 1,3m A V NEZASTAVĚNÉM ÚZEMÍ OD HLOUBKY 1,5m PAŽENA. V NESOUDRŽNÝCH ZEMINÁCH BUDE PAŽENÍ PROVEDENO OD HLOUBKY 0,7m.
PŘI POUŽITÍ PAŽENÍ BUDE ŠÍŘKA VÝKOPU ZVĚTŠENA NA KAŽDOU STRANU O 0,1m.
NEJMENŠÍ ŠÍŘKA VÝKOPU SE SVISLÝMI STĚNAMI, DO KTERÉHO VSTUPUJÍ OSOBY JE 0,8m DLE NAŘÍZENÍ VLÁDY č. 591/2006 Sb.

NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI NA HLOUBCE RÝHY: –HLOUBKA OD 1,00 DO 1,75m = ŠÍŘKA 0,80m
–HLOUBKA OD 1,75 DO 4,00m = ŠÍŘKA 0,90m
–HLOUBKA NAD 4,00m = ŠÍŘKA 1,00m

NEJMENŠÍ ŠÍŘKA PAŽENÉ RÝHY V ZÁVISLOSTI NA JMENOVITÉ SVĚTLOSTI: –POTRUBÍ DO D 225 – D+0,40m (x)
–POTRUBÍ OD D 225 DO D 350 – D+0,50m (x)

ULOŽENÍ PE POTRUBÍ



PRO OBSYP A LOŽE POTRUBÍ BUDE POUŽIT PÍSEK FRAKCE 0–8mm
OBSYP MÁ ZAJIŠŤOVAT DOSTATEČNOU POSTRANNÍ PODPORU PRO POTRUBÍ, A PROTO JE TŘEBA JEJ DOSTATEČNĚ ZHUTNIT. POŽADAVKY NA ZÁSYPOVÝ MATERIÁL A JEHO ZHUTNĚNÍ ZÁVISÍ NA TOM, ZDA SE VEDENÍ NACHÁZÍ POD ZPEVNĚNOU NEBO VOLNOU PLOCHOU.
VÝŠKA KRYTÍ POTRUBÍ V ROZMEZÍ 1,2–1,5m:
V HLINITÝCH ZEMINÁCH 1,2m, V HLINITOPÍŠČITÝCH ZEMINÁCH 1,3m, V PÍŠČITÝCH ZEMINÁCH 1,4m
VE ŠTĚRKOVÝCH A SKALNATÝCH ZEMINÁCH 1,5m
RÝHA VÝKOPU V SOUDRŽNÝCH ZEMINÁCH BUDE V ZASTAVĚNÉM ÚZEMÍ OD HLOUBKY 1,3m A V NEZASTAVĚNÉM ÚZEMÍ OD HLOUBKY 1,5m PAŽENA. V NESOUDRŽNÝCH ZEMINÁCH BUDE PROVEDENO PAŽENÍ OD HLOUBKY 0,7m. PŘI POUŽITÍ PAŽENÍ BUDE ŠÍŘKA VÝKOPU ZVĚTŠENA NA KAŽDOU STRANU O 0,1m.

±0,000=354,59 M.N.M.

UPOZORNĚNÍ: PŘEDKLÁDANÁ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE URČENA POUZE PRO ÚČELY ÚZEMNÍHO A STAVEBNÍHO ŘÍZENÍ. NENAHRAZUJE REALIZAČNÍ DOKUMENTACI.		Ing. Ludvík Sláma Bieblova 22 613 00, Brno ČKAIT: 1001660	
Projektant :	Ing. Ludvík Sláma, Bieblova 22, 613 00 Brno		
Vypracoval:	Ing. Radek Blažíček, Vlachovice 62, 592 31		
Stavebník:	Obec Račice–Pístovice, Račice 72, 683 05 Račice–Pístovice		
STAVBA: Stavební úpravy areálu bývalé sladovny, ETAPA II - Račice-Pístovice		Stupeň PD:	DSP
		Datum:	01/2024
		Formát:	A3
Místo stavby: parc.č. 186, 78, 959/1, 959/9 k.ú. Račice–Pístovice, 683 05 Račice–Pístovice		Měřítko:	1:100
VÝKRES: SCHÉMA ULOŽENÍ POTRUBÍ		Číslo výkresu:	D.1.4.16