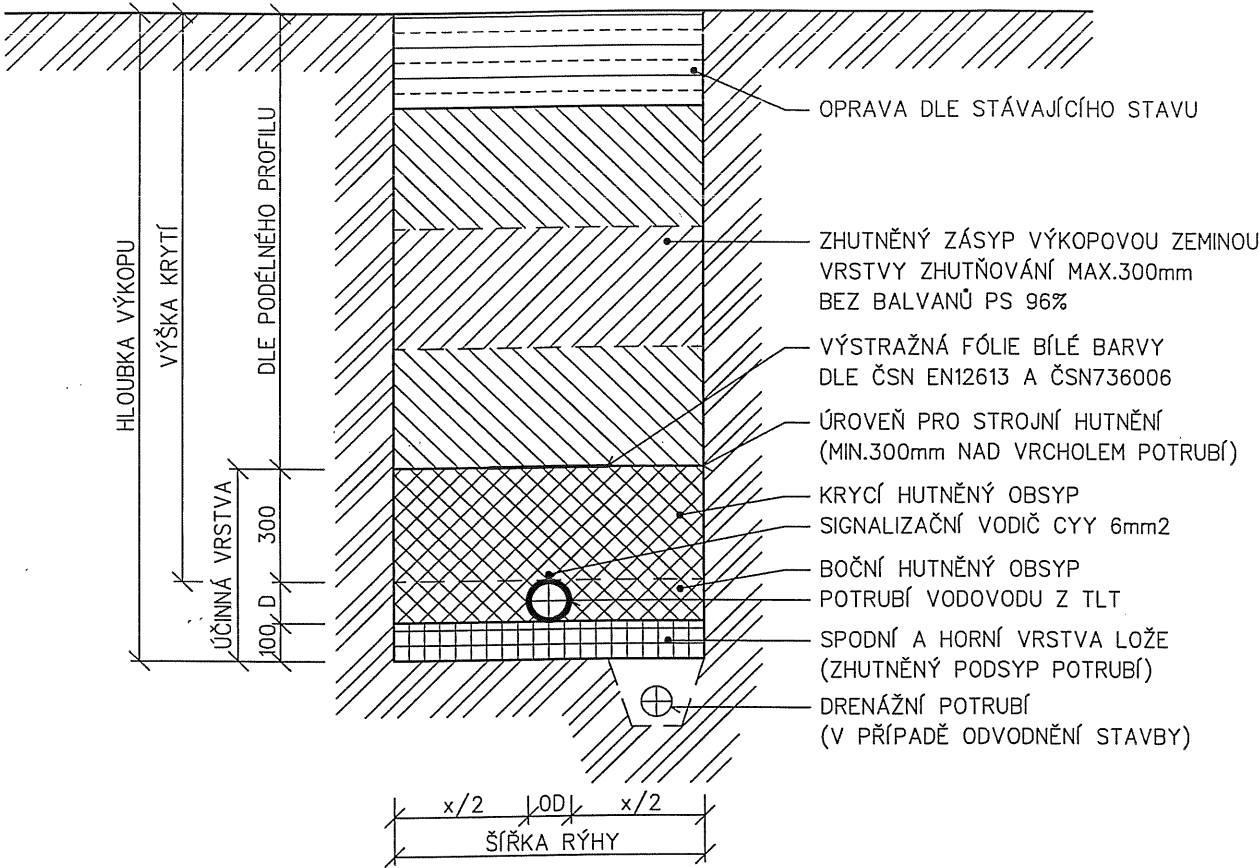


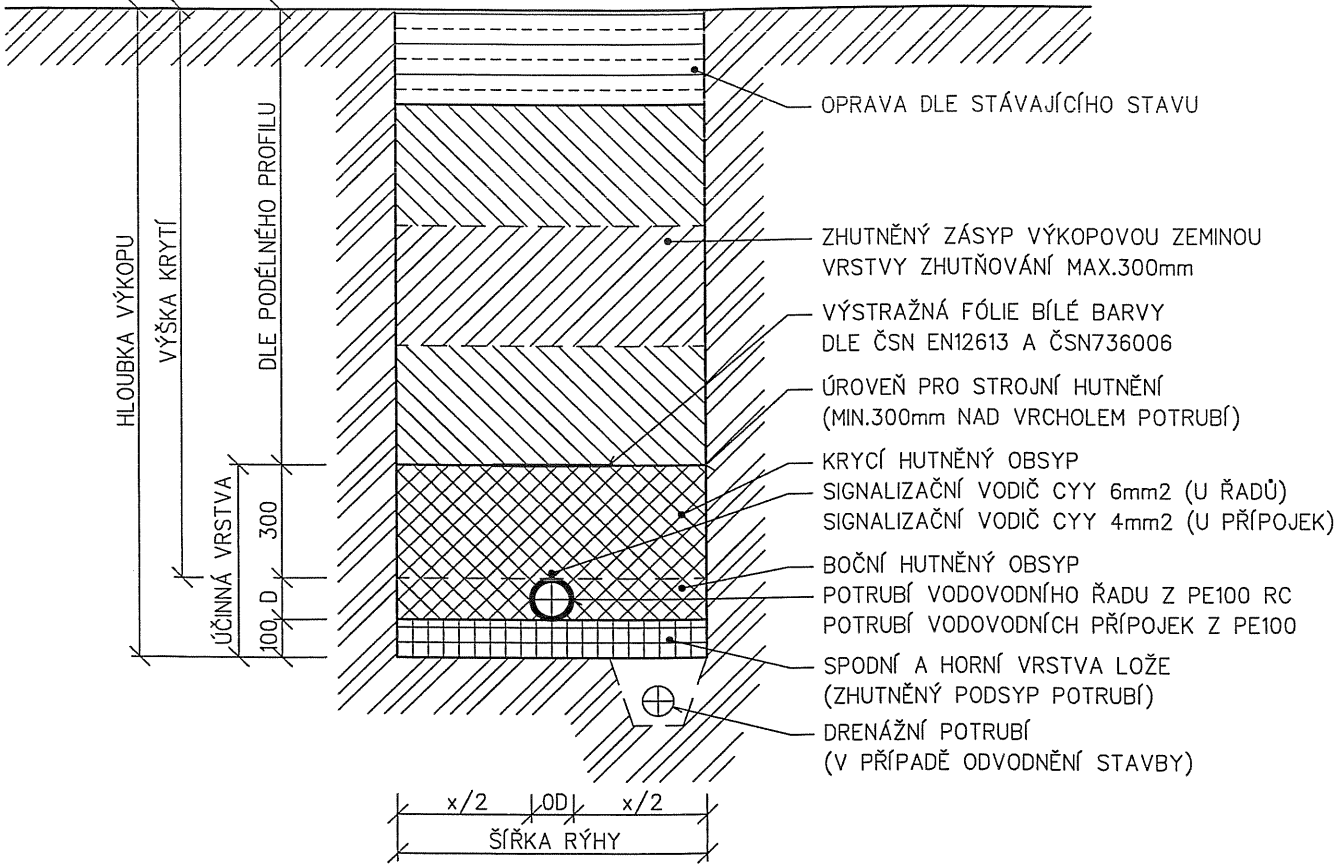
SCHÉMA ULOŽENÍ POTRUBÍ Z TVÁRNÉ LITNY




PRO OBSYP A LOŽE POTRUBÍ BUDE POUŽIT ŠTĚRKOPÍSEK S MAX. ZRNEM 16mm (PODÍL FRAKCE 8–16mm MAX. 10%)
V PŘÍPADĚ VÝSKYTU PODZEMNÍ VODY BUDE POUŽIT PÍSKOVÝ PODSYP, ŠTĚRKODRŤ 8–16mm.
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 POUŽITÉHO 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.
VÝŠKA KRYTÍ POTRUBÍ V ROZMEZÍ 1.2–1.5m:
V HLINITÝCH ZEMINÁCH 1.2m, V HLINITOPÍSKÝCH ZEMINÁCH 1.3m, V PÍSKÝCH ZEMINÁCH 1.4m
A VE ŠTĚRKOVÝCH A SKALNATÝCH ZEMINÁCH 1.5m.
ŠÍŘKA VÝKOPU DLE PLATNÝCH TECHNICKÝCH NOREM. ŠÍŘKOU VÝKOPU SE ROZUMÍ VZDÁLENOST STĚN VÝKOPU NEBO PAŽENÍ MĚŘENÁ VE VÝŠCE VRCHOLU POTRUBÍ.
DLE VYHLÁŠKY Č. 591/2006 Sb. BUDE RÝHA VÝKOPU V SOUDRŽNÝCH ZEMINÁCH 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. DLE ČSN 733055 MÁ BÝT VÝKOP ZAPAŽEN PŘI HLOUBCE VĚTŠÍ NEŽ 1,3 m V ZASTAVĚNÉM ÚZEMÍ A PŘI HLOUBCE 1,5 m V NEZASTAVĚNÉM ÚZEMÍ.
PŘI POUŽITÍ PAŽENÍ BUDE ŠÍŘKA VÝKOPU ZVĚTŠENA NA KAŽDOU STRANU O 0,15 m.
NEJMENŠÍ ŠÍŘKA VÝKOPŮ SE SVISLÝMI STĚNAMI, DO KTERÝCH VSTUPUJÍ OSOBY JE 0.8m DLE NAŘÍZENÍ VLÁDY Č. 591/2006 Sb.

NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY PŘI HUTNĚNÍ OBSYPU DLE ČSN 733055:
SKLON SVAHU VÝKOPU > 75st. NEBO PAŽENÝ VÝKOP – OD MENŠÍ NEŽ 0,4 m = OD + 0.7 m (x)

SCHÉMA ULOŽENÍ POTRUBÍ Z PE100 RC A Z PE100



GENERÁLNÍ PROJEKTANT:  STUDENTSKÁ 1133 591 01 ŽDĚR NAD SÁZAVOU tel: 566651192, 605407990 e-mail: blaha.stan@gmail.com	ZODP.PROJEKTANT STANISLAV BLAHA IČO: 15261182		
	PROJEKTANT:	STANISLAV BLAHA	AUTORIZACE:
	STAVEBNÍK:	SVAZ VODOVODŮ A KANALIZACÍ ŽDĚRSKO, VODÁRENSKÁ 2, 591 01 ŽDĚR NAD SÁZAVOU	IČO: 43383513
	MÍSTO STAVBY:	ŽDĚR NAD SÁZAVOU	PARÉ:
KRAJ: VYSOČINA			
NÁZEV AKCE: ŽDĚR NAD SÁZAVOU - REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE NA SÍDLIŠTI 7, 3. - 5. ETAPA			FORMÁT: 2 A4
ČÁST: D. DOKUMENTACE INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU			DATUM: 04/2019
			STUPEŇ: DPS
STAVEBNÍ OBJEKT: D.1 VODOVOD			ZAKÁZKA: 2019/BI/001
OBSAH: ULOŽENÍ POTRUBÍ VE VÝKOPU			MĚŘÍTKO: 1 : 20
			REVIZE: -
			VÝKRES Č.: D.151