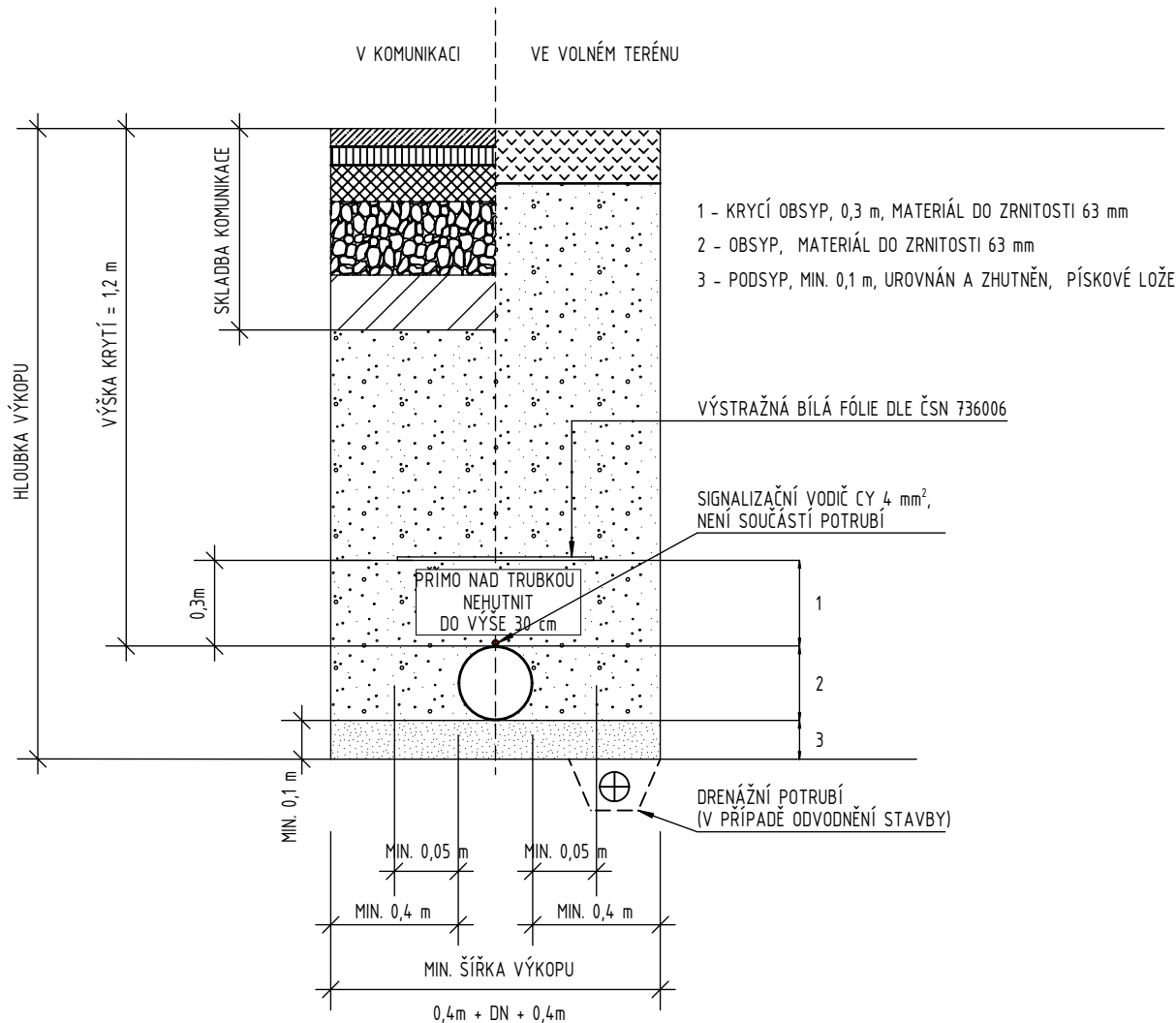


SCHÉMA ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ



PRO OBSYP A LOŽE POTRUBÍ MŮŽE BÝT POUŽIT ŠTERKOPÍSEK, PÍSEK, STEJNOZRNNÝ ŠTERK NEBO PŮVODNÍ VHDNÁ ZEMINA Z VÝKOPU DO MAX. ZRNITOSTI 20mm. MATERIÁLY POUŽITÉ V ÚČINNÉ VRSTVĚ MUSÍ BÝT V SOULADU S POŽADAVKY VÝROBCE POTRUBÍ A PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE. KRYCÍ OBSYP BUDE PROVEDEN V JLOUŠTCE 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 HLINITOPÍŠČITÝCH ZEMINÁCH 1,3m, V PÍŠČITÝCH ZEMINÁCH 1,4m A VE ŠTERKOVÝCH A SKALNATÝCH ZEMINÁCH 1,5m. ŠÍŘKA VÝKOPU DLE PLATNÝCH TECHNICKÝCH NOREM. ŠÍRKOU 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 PROVEDENO PAŽENÍ OD HLOUBKY 0,7m. PŘI POUŽITÍ PAŽENÍ BUDE ŠÍŘKA VÝKOPU ZVĚTŠENA NA KAŽDOU STRANU O 0,1m. NEJMENŠÍ ŠÍŘKA VÝKOPŮ SE SVISLÝMI STĚNAMI, DO KTERÝCH VSTUPUJÍ OSOBY JE 0,8m DLE NAŘÍZENÍ VLÁDY Č.591/2006 Sb.

NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI NA HLOUBCE RÝHY: - HLOUBKA OD 1,00m DO 1,75m = ŠÍŘKA 0,80m - HLOUBKA OD 1,75m 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)

POZNÁMKA: TRASY SÍTÍ TECHNICKÉHO VYBAVENÍ JSOU PŘEVZATY Z DOSTUPNÝCH PODKLADŮ JEDNOTLIVÝCH SPRÁVCŮ A VLASTNÍKŮ. JSOU ZAKRESLENY POUZE ORIENTAČNĚ, PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNO POŽÁDAT SPRÁVCE O JEJICH VYTÝČENÍ TAK, ABY NEDOŠLO K JEJICH POŠKOZENÍ V PRŮBĚHU PROVÁDĚNÍ PRACÍ. PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNO PŘEDEM ZKONTROLOVAT VŠECHNY MÍRY A OVĚŘIT S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.

- O01: ±0,000 = 232,700 m n.m.
O02: ±0,000 = 232,850 m n.m.
O03: ±0,000 = 232,760 m n.m.
O04: ±0,000 = 232,700 m n.m.

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

ZMĚNY	c		DATUM		PODPIS	
	b					
	a					


INVESTOR:

Královéhradecký kraj	Královéhradecký kraj Pivovarské nám. 1245, 500 03 Hradec Králové tel.: +420 495 817 111, fax: +420 495 817 336 e-mail: posta@kr-kralovehradecky.cz	
----------------------	---	---

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:

F.E.D. s.r.o.	 F.E.D. s.r.o. Velký Ořechov 177, 763 07 Velký Ořechov tel.: +420 603 196 334 e-mail: struharova@fed-cz.com	
---------------	---	---

HLAVNÍ PROJEKTANT A AUTOR NÁVRHU:

ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Matěj KUDLÍK	 TECHNICO architects & engineers TECHNICO Opava s.r.o. Hradecká 1576/51 746 01 Opava tel: 553 760 970 info@technico.cz
VYPRACOVAL:	Ing. Dominika GANCARČÍKOVÁ	
KONTROLOVAL:	Ing. Martin ULÍČNÝ	

ČÁST DOKUMENTACE:

D.2.1. AREÁLOVÝ VODOVOD

Revitalizace depozitáře Pouchov, modernizace zázemí pro personál a ochranu fondu SVK v Hradci Králové - zpracování PD	FORMÁT	2xA4
	DATUM	11/2023
	STUPEŇ	DUR+DSP
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	TO-616-DUR+DSP
k.ú. Pouchov, parc. č. st.1582, st.1631/1, st.1789, st.1820, 290/13, 290/14, 290/29, 290/30, 290/31, 290/32, 290/75, 290/76, 290/77, 290/78, 290/79, 290/80, 290/81	MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU:
SCHÉMA ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ		D.2.1.b.03.