

Výkres vytvořil program pp\_vod  
KATASTRY  
PARCELNÍ ČÍSLA  
DRUH POVRCHU  
VZDÁL. OBJEKTŮ A VRCHOL. BODŮ  
OZNAČENÍ VRCHOLOVÝCH BODŮ

MĚŘÍTKA 1:100/100

PŘÍPOJKA VODY

Souběh

Kóta upraveného terénu

Kóta hrubých terénních úprav

Hloubka výkopu

Kóta výkopu

Hloubka dna potrubí

Kóta dna potrubí

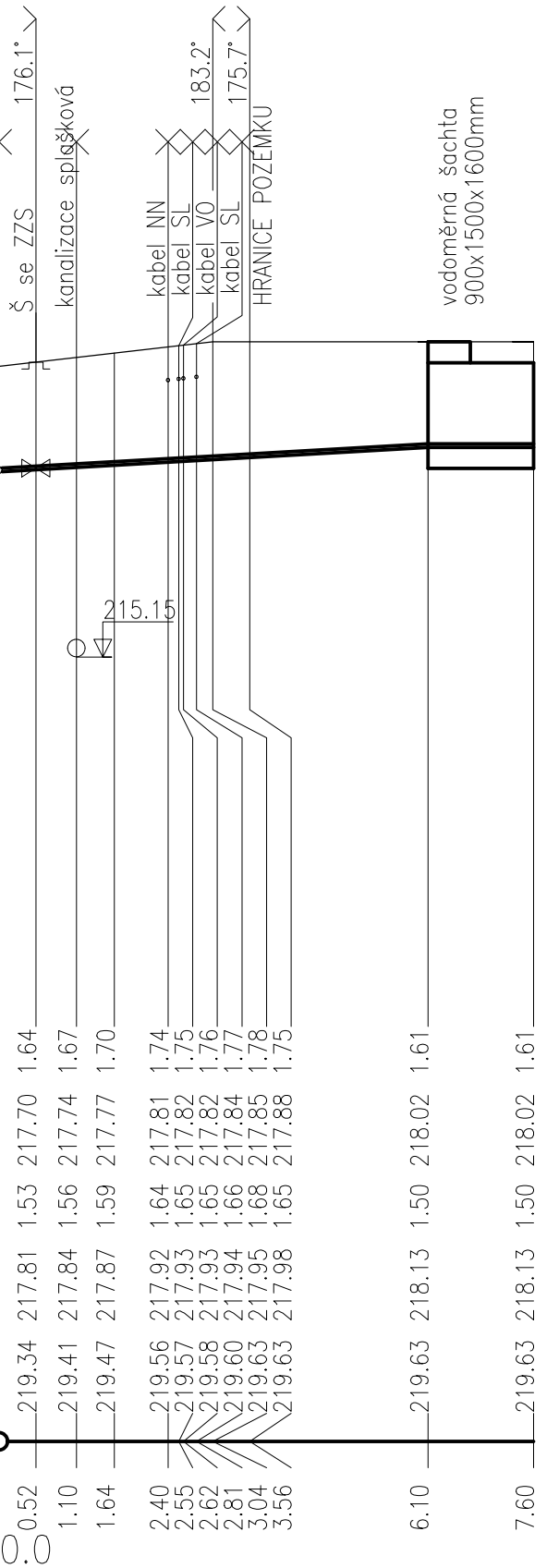
Kóta původního terénu

Srovnávací rovina

Staničení [km/m]  
DN(PN)[mm]–materiál–délka[m]  
sklon[promile]–délka[m]  
uložení

(c)AutoPEN Liberec, tel:481120160, autopen@volny.cz

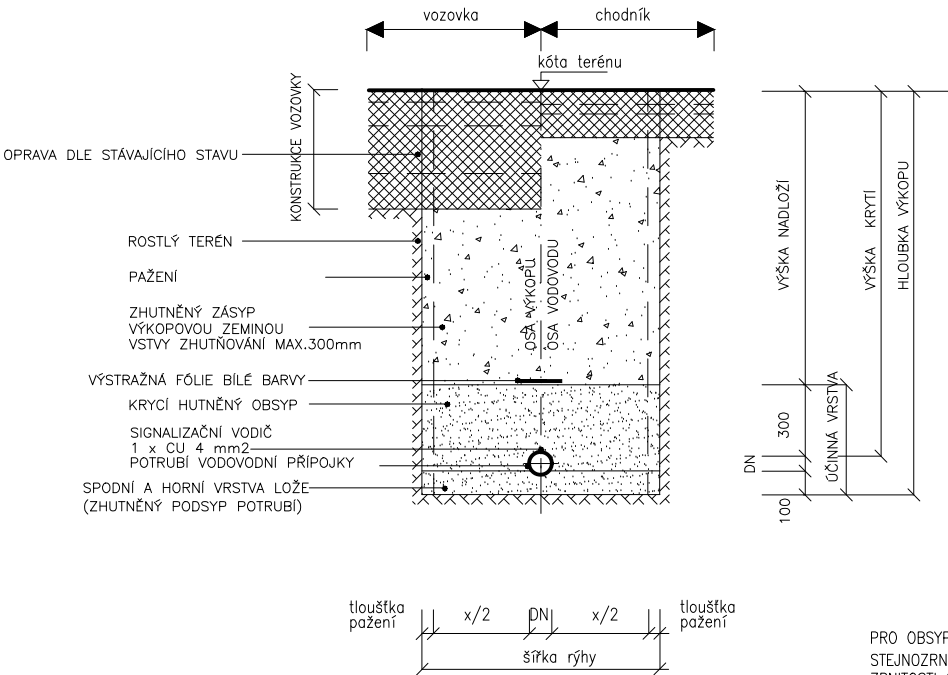
ŠLAPANICE		
(1)	(2)	(3)
0.5	5.58	1.50



DN50–HDPE PE100 SDR 11 PN10 D63x5,7mm	7.60
57.4–6.10	VŠ
viz.vzorové uložení	

- (n)
- (1)
- (2)
- (3)
- TABULKA VYSVĚTLIVEK  
komunikace–stávající  
chodník–stávající  
průjezd–budovaný

VZOROVÉ ULOŽENÍ POTRUBÍ



PRO OBSYP A LOŽE POTRUBÍ MŮŽE BÝT POUŽIT ŠTĚRKOPÍSEK, PÍSEK, STEJNOZRNÝ ŠTĚRK NEBO PŮVODNÍ VHODNÁ 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 TLOUŠŤCE DLE POŽADAVKU VÝROBCE POUŽITÉHO POTRUBÍ. OBSYP MÁ ZAJIŠŤOVAT DOSTATEČNOU POSTRANNÍ PODPORU PRO POTRUBÍ A PROTO JE JEJ TŘEBA DOSTATEČNĚ ZHUSTIT.  
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.  
ŠÍŘKA VÝKOPU DLE PLATNÝCH TECHNICKÝCH NOREM. ŠÍŘKOU VÝKOPU SE ROZUMÍ VZDÁLENOST STĚN VÝKOPU NEBO PAŽENÍ MĚŘENÝ 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 RÝHY V ZÁVISLOSTI NA HLOUBCE  
méně než 1,0m – NEVÝŽADUJE SE  
1,0–1,75m – 0,8m  
1,75–4,0m – 0,9m  
více než 4,0m – 1,0m

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

±0,000 = 219,40 m.n.m.

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. MIRIAM PANICOVÁ	ING.MIRIAM PANICOVÁ PROJEKČNÍ ČINNOST ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE IČO 73523531 tel: +420 737 942 578 e-mail: mpanicova@volny.cz
VYPRACOVAL	ING. MIRIAM PANICOVÁ	
INVESTOR	MĚSTO ŠLAPANICE, MASARYKOVO NÁMĚSTÍ 100/7, 664 51 ŠLAPANICE	
NÁZEV AKCE <b>PROJEKT BUDOVY V ČECHOVĚ ULICI VE ŠLAPANICÍCH</b> NA PARCELÁCH Č. 772/1, 772/2, 772/3, 773, 745, 746, K.Ú. ŠLAPANICE U BRNA [762792]		PARÉ
D DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOG. ZAŘÍZENÍ	DATUM	06/2023
D.2 DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ	STUPEŇ	PROJEKT
D.2.2 PŘÍPOJKA SPLAŠKOVÉ KANALIZACE, PŘÍPOJKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE, PŘÍPOJKA VODY		
NÁZEV VÝKRESU PODÉLNÝ PROFIL PŘÍPOJKY VODY	MĚŘÍTKO 1:100/100	Č.VÝKRESU D.2.2.03