

**ŘEZ 1 - 1**

rostlý terén  
místní komunikace

Konstrukční vrstvy místních komunikací  
- Geotextilie netkaná 300 g/m<sup>3</sup>  
- Hydroizolační asfaltový pás tl. 4 mm s polyester. výztuží  
- Spádový beton C16/20 tl. 50 - 150 mm  
- Železobetonová armaturní šachta beton C30/37 XC3, XA2

Poklop litinový s rámem 600 x 600 mm  
vodotešný, uzamykatelný D400, h=100 mm

Kapsové stupadlo s úchopem  
z nerezů s PE-HD povlakem

Betonový kominek - C30/37

Podsyb - štěrk fr 8/16

Nerezavý žebřík  
š. 0,4 m, h 1,8 m

vodovod. řad  
PE d90

2

DNO POTRUBÍ  
-1,600

3 4 5 7

1800

2 3 6 7

stupové těsnění 174/90  
OM + nerezové šrouby

-0.650

-2.450

-2.750

základová spára  
-2,95

300 2050 300 900

Betonový blok - C20/25  
250 x 250 mm

Příložné pažení

Spádový beton - C16/20  
Železobetonová armaturní šachta  
beton C30/37 XC3, XA2  
Podkladní beton C16/20 tl. 100 mm  
Štěrkové vyrovnávací lože 8/16 tl. 100 mm  
Rostlý terén

**ŘEZ 2-2**

VODOVODNÍ ŘAD  
PE100 SDR11 DN 80

VODOVODNÍ ŘAD  
PE100 SDR11 DN 80

Jímka 300x300 mm  
s nerezovým porořostem  
osazeným v rámu

POS.	POPIS
1	VENTIL PRO REDUKCI TLAKU DN 40 S PŘÍRUBOU DN 50 PN16 0,35–0,6 Mpa/0,2 Mpa PRO PITNOU VODU
2	ZPĚTNÁ KLAPKA DN 50, PN 16, TVÁRNÁ LITINA
3	VODÁRENSKÉ ŠOUPĚ MĚKCEŤESNÍCI DN50, PN16, krátké provedení
4	LAPAČ NEČISTOT BEZ MANOMETRU DN 50, PN 16 S NEREZ SÍTEM
5	MONTÁŽNÍ VLOŽKA DN 50, PN 16, PEVNĚ NASTAVITELNÁ
6	PŘÍRUBOVÝ PŘECHOD DN 80/50, TVÁRNÁ LITINA
7	SPECIÁLNÍ JISTÍCÍ PŘÍRUBA PRO PRO PE – potrubí d 90

VENTIL PRO REDUKCI TLAKU		
P.č.	Staničení	Redukce tlaku
1	0,5241	0,55/0,3 Mpa
2	0,8717	0,6/0,35 Mpa
3	1,173	0,5/0,25 Mpa
4	1,4575	0,45/0,25 Mpa

- LITINOVÉ TVAROVKY – Z TVÁRNÉ LITINY S CEMENTOVOU, PU NEBO EPOXIDOVOU VÝSTELKOU
- SPOJOVACÍ MATERIÁL PŘÍRUBOVÝCH SPOJŮ – KOMPLETNĚ NEREZ. OCEL

VYPRACOVAL	PROJEKTANT	HLAV. INŽ. PROJEKTU	AUTORIZOVANÁ OSOBA	<div><div>PIK</div><div>V Í T E K</div><div>Inženýrská a projektová kancelář</div></div>		
DALÍK	DALÍK	DALÍK	DALÍK			
INVESTOR	OBC ZAJEČOV	OsRP	HOŘOVICE	KÚ	STŘEDOČESKÝ	
NÁZEV STAVBY  ZAJEČOV ROZŠÍŘENÍ A INTENZIFIKACE ČOV, HORNÍ KVAŇ – KANALIZACE A VODOVOD				ATELIER	PRAHA	ČÍS. SOUPRAVY
				DATUM	06/2021	
				STUPEŇ	DPS	
				FORMÁT	2A4	
				MĚŘÍTKO		
				SOUBOR		
OBSAH VÝKRESU	SO 01 – VODOVOD REDUKČNÍ ŠACHTA – PŮDORYS, ŘEZ			ZAK. ČÍSLO	21 – 068	ČÍS. VÝKRESU D.1.15