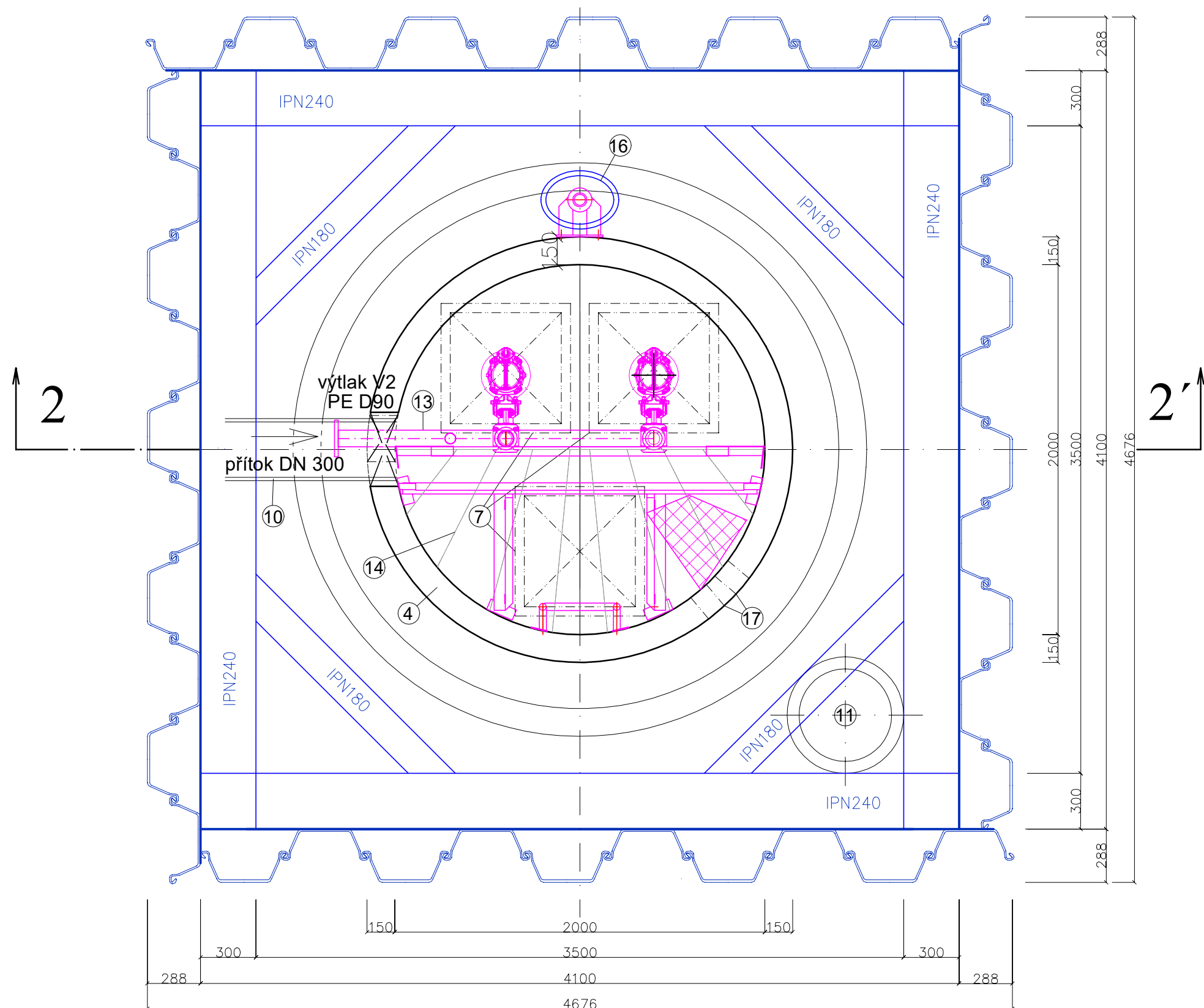
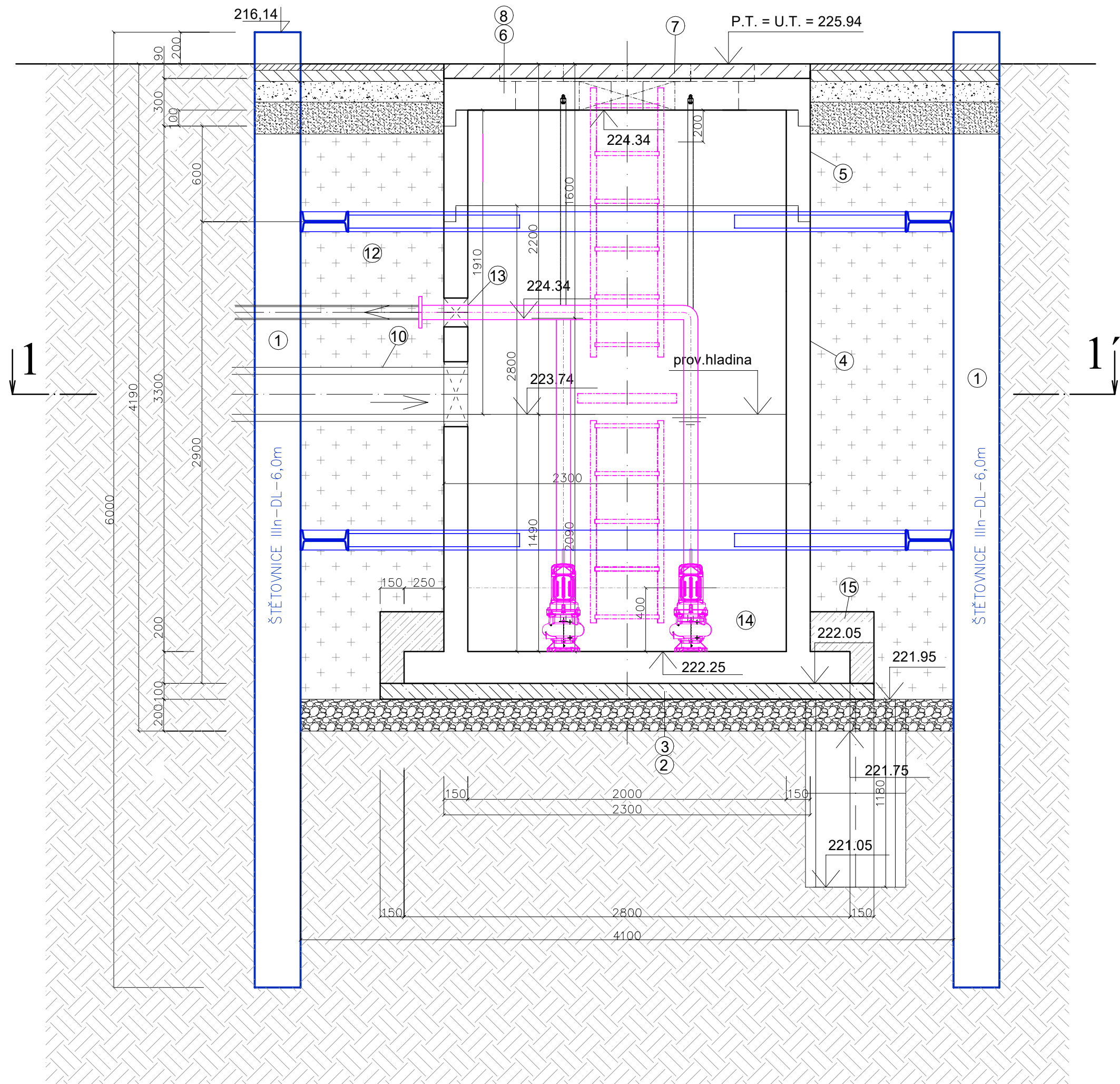


# STAVEBNÍ VÝKRES ČS1

## PŪDORYS 1-1' M 1:25



ŘEZ 2 - 2' 1:25



LEGENDA:

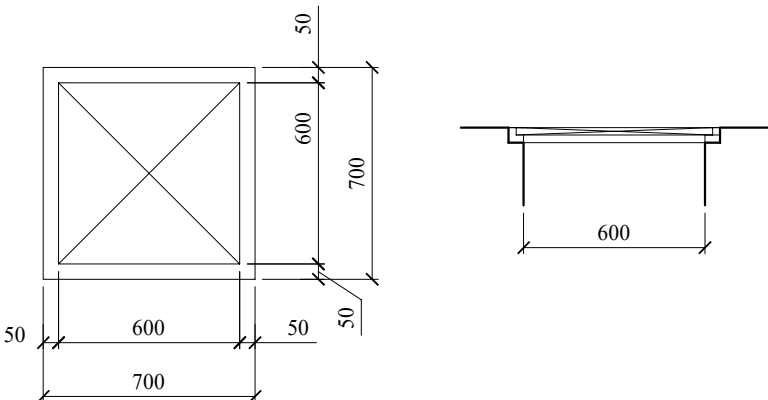
- 1 Pažnice Larsen dl. 6,0 m
- 2 Drenážní štěrková vrstva tl. 200 z drceného štěrku, drenážní trubky bez filtrační vrstvy DXZ 125 po obvodě výkop. jámy - v případě výskytu podzemní vody
- 3 Podkladní beton C30/37 tl. 100 mm
- 4 Dno prefabrikované jímky DN 2000 pro čerpací stanice včetně spádových betonů a těsnění styčné spáry. Při výrobě jímky osadit pro propustující potrubí DN 300 (PP) příslušnou šachtovou vložku (DN 2000/H=2900 mm)
- 5 Nástavec jímky DN 2000 (DN 2000/H=600 mm)
- 6 Víko jímky DJ 2000 včetně 3 ks otvorů 600x600 mm
- 7 3x Litinové poklopy s rámem , vodotěsné a plynotěsné, uzamykatelné 600x600 mm, výška 100 mm
- 8 Betonová mazanina C20/25 tl. 90 mm - dodávka stavby
- 9 Nerezový žebřík  
- součást objektu PS 01 - Strojní část čerpacích stanic
- 10 Přítoková stoka "B" hladký plný polypropylen SN12 DN 300 - otvor DN 400 + pryžové segmentové těsnění  
Stoka B může sloužit též jako akumulací objem pro případ havárie ČS1 či výpadku proudu
- 11 Čerpací jámka ve dně jámy - studniční skruž (např. Prefa Brno - typ 590/500/50mm),  
v případě výskytu podzemní vody
- 12 Hutněný zásyp nesedavým a nenamrzavým materiálem, hutnění v max. síle vrstvy  
300 mm, okolí ČS1 uvést do původního stavu (asfaltová komunikace místní)
- 13 Výtlačné potrubí výtlačky V1 z PE 100 D90x8,2 mm, průměr vrtaného otvoru 250 mm,  
(utěsnění vzhledem k velikosti potřebného otvoru betonovou závlivkou)
- 14 spádové betony v jímce (součást dodávky jímky)
- 15 dobetonování protiztlakového límce z betonu C20/25 - provedeno na stavbě
- 16 hydrantový poklop včetně hydrantové podkladní desky pro zakrytí patky pro umístění mobilního jeřábku (vlastní patka pro umístění jeřábku je součástí technologie)
- 17 2x otvor DN 100 pro kabely-elektro + pryžové těsnění pro prostupy kabelů

Poznámka:  
Prostup pro elektro vrtat na stavbě dle dispozic montéra .






POKLOPY NA ČS1:

3 x litinový poklop uzamykatelný, vodotěsný a plynotěsný pro světlý otvor 600x600 mm s protiskluzovou úpravou povrchu s úchytem pro otevření

3 x rám pro litinový poklop 600x600  
(poklopy a rámy jsou součástí tohoto objektu)




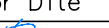
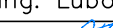
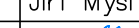
## LEGENDA MATERIÁLŮ

	ROSTLÁ ZEMINA
	ZÁSYP NÁHRADNÍ ZEMINOU (ŠTĚRKOPÍSKEM)
	ŠTĚRKOVÁ DRENÁŽNÍ VRSTVA
	PODKLADNÍ BETON C8/10
	PROTIVZTLAKOVÝ PRSTENEC BETON C16/20

## VÝPIS PRVKŮ PAŽENÍ JÁMY

SPECIFIKACE OCELI S235J2			
OZNAČENÍ	m	kg/m	kg celkem
IPN240	32,8	36,20	1 187,36
IPN180	18,8	21,90	411,72
L100x100x8	15,2	12,20	185,44

SPECIFIKACE OCELI S270 GP			
OZNAČENÍ	m2	kg/m2	kg celkem
štětovnice IIIIn	112,3	155,0	17 406,5

Zodpovědný projektant	Vypracoval	Technická kontrola	<div></div> <div>MULTIAQUA s.r.o. VEVEŘKOVA 1343 500 02 HRADEC KRÁLOVÉ IČO: 60113111 TEL. +420 498 500 359 DIČ: CZ60113111 www.MULTIAQUA.CZ</div>	
Ing. Lubor Dítě	Ing. Lubor Dítě	Jiří Myslík, DiS.		
				
Kraj: Pardubický	Obec: Pardubice – Opožeň (k. ú. Opožeň)			
Investor: Statutární město Pardubice, Pernštýnské náměstí 1, 530 21 Pardubice				
<div>Kanalizace Opožeňské III. část</div> <div>Dokumentace pro provádění stavby</div> <div>S0 03 Stavební část ČS1</div> <div>Výkres ČS1</div>			Stupeň	DPS
			Datum	leden 2022
			Zakázkové číslo	M21/049
			Formát	6 x A4
			Měřítko:	Číslo přílohy: 1:25 D1.1.03.02
Předložená dokumentace je duševním vlastnictvím firmy Multiaqua s.r.o., Hradec Králové				