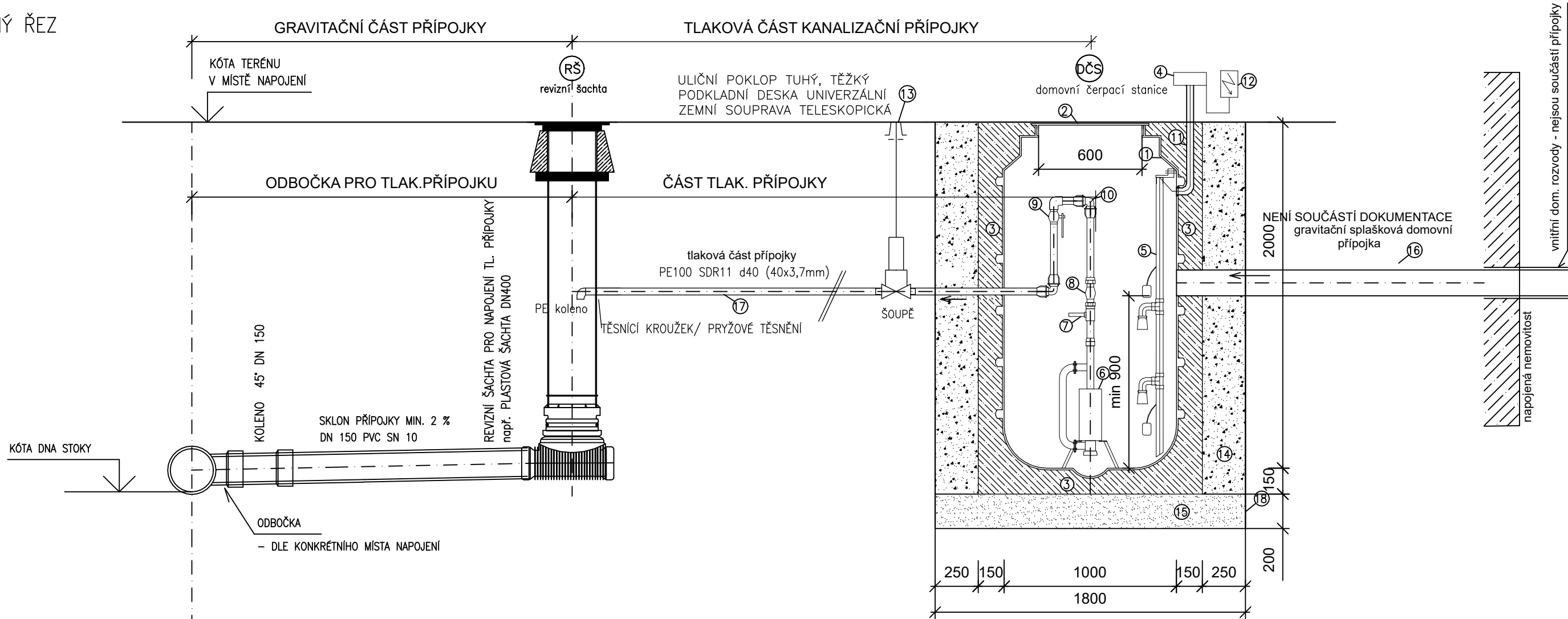


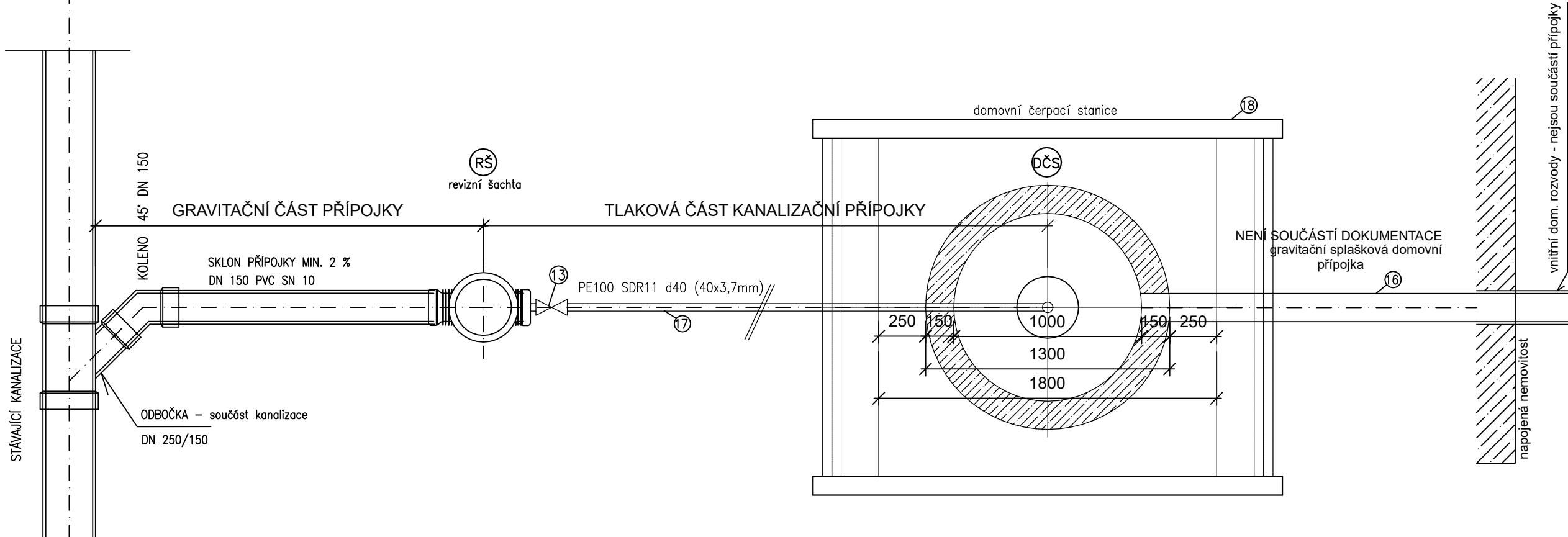
VZOROVÁ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA

VZOROVÉ NAPOJENÍ TLAKOVÉ PŘÍPOJKY DO REVIZNÍ ŠACHTY

PODÉLNÝ ŘEZ



PŮDORYS



LEGENDA

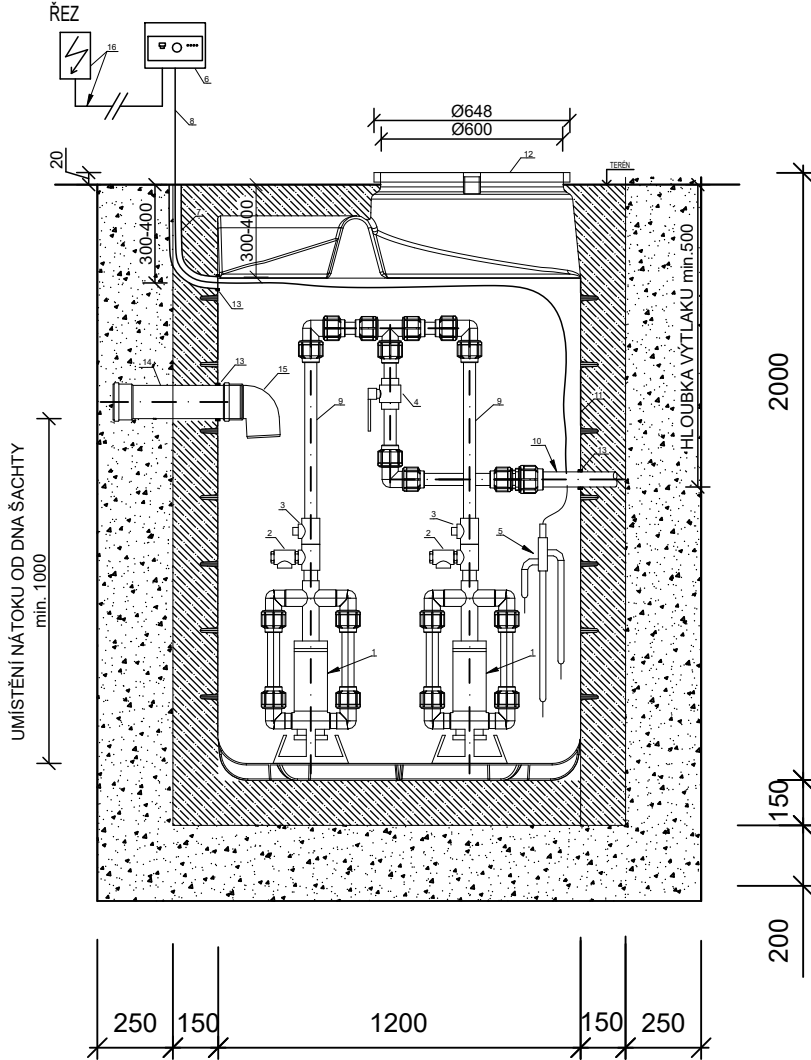
- 1 samonosná šachta (jímka tlakové kanalizace), DN 1000, výška 2000 mm, PE-vyrobená s technologií rotačního tváření případně prefabrikovaná jímka DN 1000, hl.2m
- 2 poklop domovní čerpací jímky DN 600, plastový zatížení B125 (12,5t) v případě pojízdné šachty je nutné osadit poklo D400 (40t) a osadit na rozváděcí betonovou desku
- 3 obetonování pláště domovní čerpací jímky betonem C16/20 (při betonování bude jímka napouštěna vodou)
- 4 řídicí jednotka umístěná na sloupku (u rozvaděče) zajišťuje automatické spínání čerpadla, umožňuje ruční sepnutí čerpadla při údržbě, poruchu signalizuje alarmem
- 5 snímání hladin umístěné na konzoli měřicí sondy včetně záložního plovákového spínače (pro případ znečištění měřicích sond – pro zabránění chodu čerpadel na sucho)
- 6 celonerezové objemové (vřetenové) čerpadlo s řezacím zařízením Hmax=100 m, Qmax=0,9 l/s, výkon 1,5 kW, 3x400V nebo 230V
- 7 celonerezový kanalizační pojistný ventil
- 8 celonerezová kanalizační klapka s koulí
- 9 kulový uzávěr
- 10 RPE potrubí a spoje
- 11 kopoflexová chránička d40 a propojovací kabely

- 12 rozvaděč na sloupku
Napojení rozvaděčů na domovní rozvody NN není součástí projektu (musí si samostatně zajistit majitel nemovitosti tlakové přípojky)
- 13 elektrotvarovka d402x
šoupátko pro domovní přípojky (na odpadní vodu) s PE konci zemní teleskopická souprava, podkladová deska, uliční poklop
- 14 zásyp vhodnou zemínou
- 15 šterkové lože frakce 8/16
- 16 přítokové potrubí domovní kanalizační přípojky, DN 150 nebo DN 200, připojení potrubí není součástí této akce, otvor bude upřesněn při stavbě.
DN napojení, pryžové těsnění
- 17 výtláčné potrubí PE 100 d40 / 3,7 SDR 11, ve vzdálenosti do 1,0 m od jímky domovní šoupátko 1 1/4"
- 18 pažítka box dl. 2,50 m pro šířku výkopu 2,00 m

Položka 3 není součástí dodávky čerpacích jímek tlakové kanalizace ze strany výrobce.

Prostupy pro napojení budou řešeny individuálně.
Prostup bude proveden odbornou firmou.

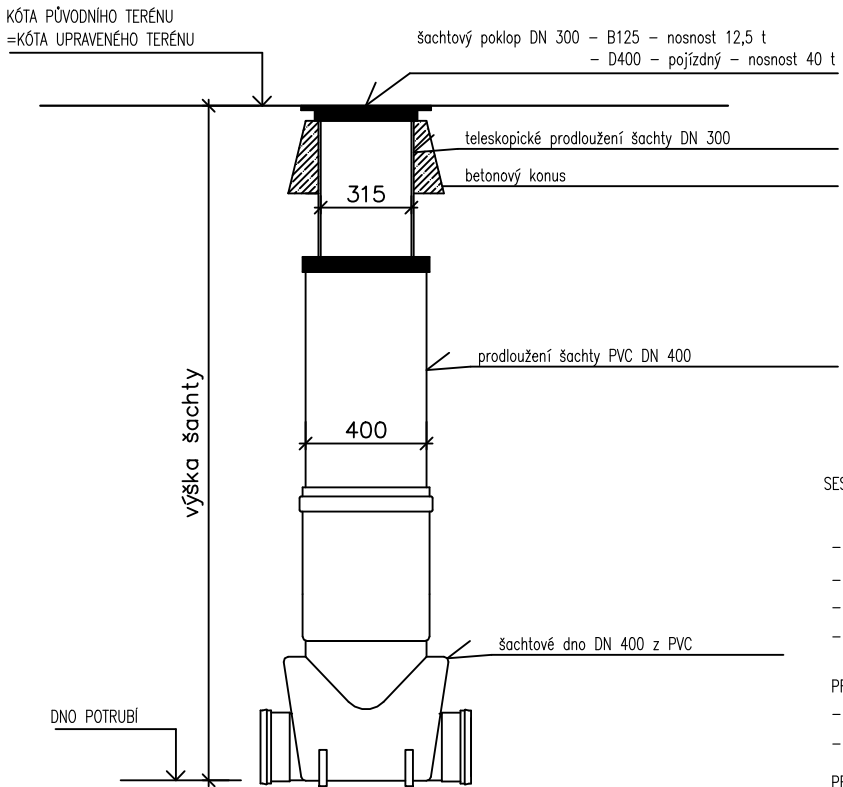
VZOROVÁ DVOUČERPADOVÁ ŠACHTA PRO TLAKOVOU PŘÍPOJKU



LEGENDA:

- 1 ZDVOJENÁ SOUSTAVA PONORNÝCH KALOVÝCH ČERPADEL PRESSKAN® LITINOVÉ / NEREZOVÉ (PŘÍPOJENÍ NA 400V NEBO 230V)
- 2 POJISTNÝ VENTIL
- 3 KULOVÁ PLASTOVÁ ZPĚTNÁ KLAJKA – d40
- 4 KULOVÝ PLASTOVÝ KOHOUT – d40
- 5 SNÍMAČE HLADIN
- 6 OVLÁDACÍ AUTOMATIKA
- 7 SILOVÉ A OVLÁDACÍ KABELY V CHRÁNIČCE KOPOFLEX d50 (CHRÁNIČKA NENÍ SOUČÁSTÍ STANDARDNÍ DODÁVKY)
- 8 KABELY NAD TERÉNEM VEDENY V UŠTĚ PO FASÁDE DOMU, PŘÍPADNĚ DO TYPOVÉHO PILÍŘKU NEBO V DŘÁŽCE VE ZDI (TYPOVÝ PILÍŘEK ANI DŘÁŽKOVÁNÍ ZDVA NENÍ SOUČÁSTÍ STANDARDNÍ DODÁVKY)
- 9 VÝTLAČNÉ POTRUBÍ TECHNOLOGICKÉHO VYSTROJENÍ Z HDPE – d40 VČETNĚ TVAROVEK A OVLÁDACÍCH ARMATUR
- 10 VÝTLAČNÉ POTRUBÍ VYSTUPUJÍCÍ Z ŠACHTY Z HDPE – d50 (VÝTLAČNÉ POTRUBÍ MIMO ŠACHTY NENÍ SOUČÁSTÍ DODÁVKY)
- 11 ČERPAČÍ ŠACHTA PLASTOVÁ (PE) Z JEDNOHO KUSU ODLITKU BEZ SPOJŮ
- 12 POCHŮZNÝ POKLOP SE ZATÍŽENÍM DO 200kg
- 13 PRYŽOVÉ TĚSNÍCÍ MANŽETY PROSTUPŮ
- 14 GRAVITAČNÍ PŘÍPOJKA/NÁTOK KANALIZACE (NENÍ SOUČÁSTÍ DODÁVKY)
- 15 USMĚRNĚNÍ NÁTOKU DO ČERPAČÍ ŠACHTY (NENÍ SOUČÁSTÍ DODÁVKY)
- 16 DOMOVNÍ ELEKTROROZVADĚČ A PROPOJENÍ S OVLÁDACÍ AUTOMATIKOU (NENÍ SOUČÁSTÍ STANDARDNÍ DODÁVKY)

VZOROVÝ VÝKRES REVIZNÍ ŠACHTY
PLASTOVÁ ŠACHTA DN 400 1:25



SESTAVA ŠACHT:

- Šachtové dno revizní šachty Ø 400mm
- Šachtová roura PVC bez hrdlá
- Těsnění teleskopu Ø 315mm
- Teleskopická roura Ø 315mm

PRO POKLOP B125 (CHODNÍKY, PEŠÍ ZONY, POJEZD I STÁNÍ OSOBNÍCH AUTOMOBILŮ)

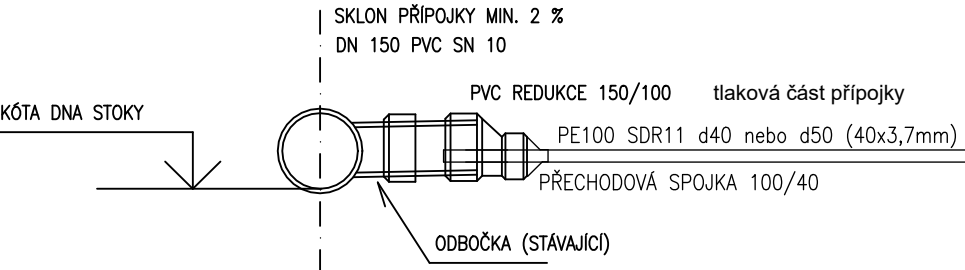
- Betonový kanus
- Litinový poklop B125

PRO POKLOP D400 (POJEZD OSOBNÍCH I NÁKLADNÍCH AUTOMOBILŮ)

- Betonový kanus
- Litinový poklop D400

VZOROVÉ NAPOJENÍ DO VYSAZENÉ ODBOČKY

PODÉLNÝ ŘEZ



POZN: ZPŮSOB NAPOJENÍ JEDNOTLIVÝCH NEMOVITOSTÍ JE UVEDENO V TABULCE PŘÍPOJEK,

Zodpovědný projektant	Vypracoval	Technická kontrola	<div><div>multi aQua</div><div>MULTIAQUA s.r.o. VEVERKOVÁ 1343 500 02 HRADEC KRÁLOVÉ IČO: 60113111 TEL. +420 498 500 359 DIČ: CZ60113111 WWW.MULTIAQUA.CZ</div></div>	
Ing. T. Hatková	Ing. T. Hatková	Ing. Lubor Dítě		
<i>Teuwa Hultka</i>	<i>Teuwa Hultka</i>	<i>Lubor Dítě</i>		
Kraj : Pardubický	Obec: Kojice			
Investor: Obec Kojice, Kojice 53, 533 12 Kojice				
KOJICE			Stupeň	
–KANALIZAČNÍ A VODOVODNÍ PŘÍPOJKY			Datum	
			02/2023	
			Zakázkové číslo	
VZOROVÝ VÝKRES KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY			M22/051	
			Formát	
			4 A4	
			Měřítko:	Číslo přílohy:
			1: 20, 1: 25	D.2
Předložená dokumentace je duševním vlastnictvím firmy Multiaqua s.r.o., Hradec Králové				