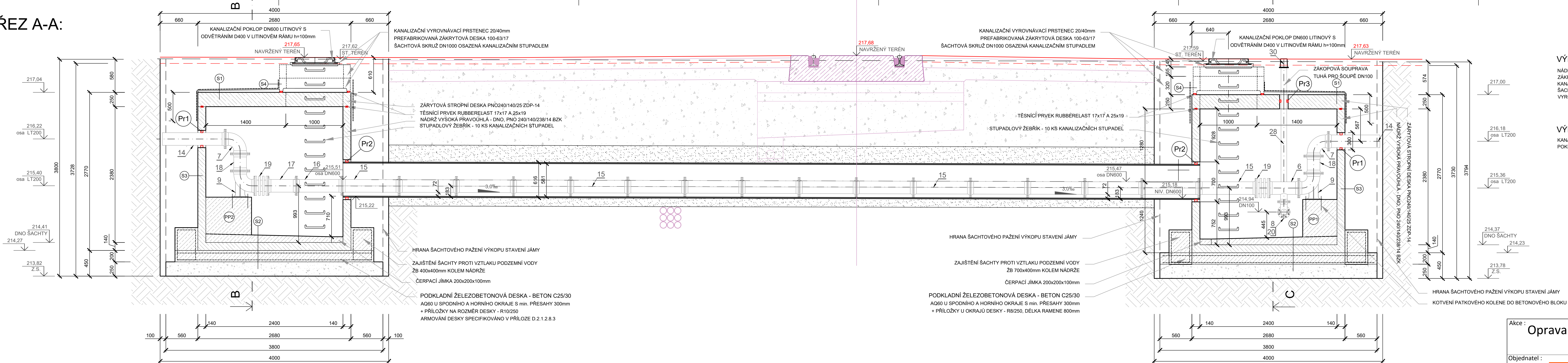
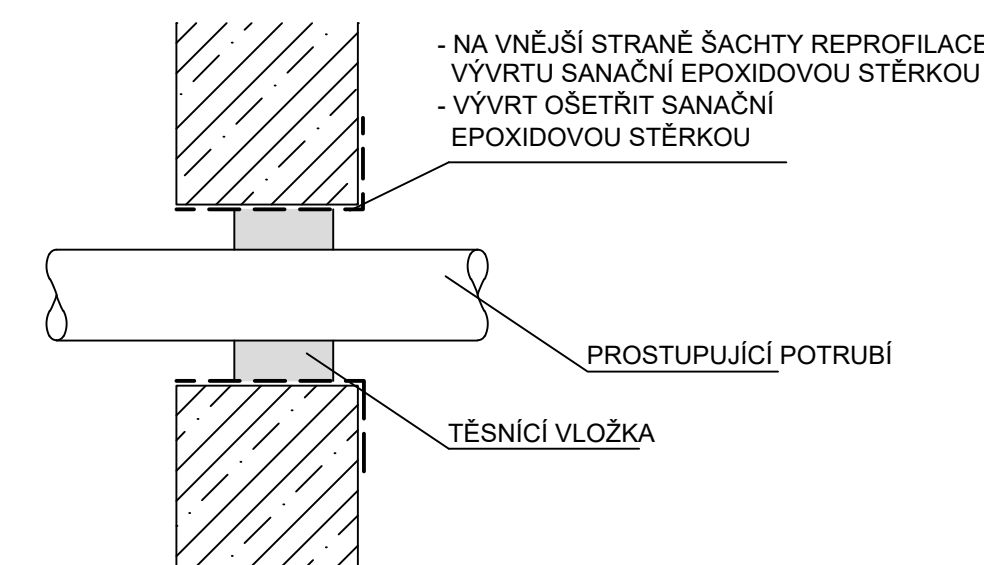


ŘEZ A-A:



DETAIL  
VODOTĚSNÝ PROSTUP  
PRO VODOVODNÍ POTRUBÍ



LEGENDA

LEGENDA ČAR

- — — — — OSA POTRUBÍ
- — — — — TRUBNÍ VYSTROJENÍ ARMATURNÍ ŠACHTY
- — — — — PRŮMĚT PAŽÍCÍ KONSTRUKCE - ŠACHTOVÉ PAŽENÍ
- — — — — NAVRHOVANÉ KONSTRUKCE SO101, SO403, SO661

LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETONOVÝ PREFABRIKÁT C40/50
- ARMOVANÝ ŽELEZOBETON C25/30
- PROSTÝ BETON C20/25
- ŠTĚRKODRŤ fr. 0/63
- ROSTLÝ TERÉN

LEGENDA PROSTUPŮ

PROSTUP PR1

- 2 x PROSTUP PRO TLT POTRUBÍ O VNĚJŠÍM Ø 222 mm + 1x6 mm VODIČ
- VRTANÝ OTVOR Ø 300 mm, dl. 140 mm
- TĚSNICÍ VLOŽKA 300/1x222 + 1x6
- SOUČÁSTI TĚSNICÍ VLOŽKY JE OTVOR PRO IDENTIFIKAČNÍ VODIČ Ø6 mm

PROSTUP PR2

- 2 x PROSTUP PRO SKL. POTRUBÍ O VNĚJŠÍM Ø 616 mm
- OTVOR ZHOTOVENÝ PŘI VÝROBĚ Ø 700 mm
- TĚSNICÍ VLOŽKA 700/1x616

PROSTUP PR3

- PROSTUP PRO TUHOU ZÁKOPOVOU SOUPRAVU ŠOUPĚTE O VNĚJŠÍM Ø 100 mm
- VRTANÝ OTVOR Ø 150 mm, dl. 250 mm
- TĚSNICÍ VLOŽKA 150/1x100

BETONOVÝ KOTEVNÍ  
BLOK - PP1

- ROZMĚR = 650/600/300mm
- BETON C20/25
- KOTVENÍ PATKOVÉHO KOLENE:  
4x CHEMICKÁ KOTVA  
4x NERZAVÍCÍ TYČ M20; dl. 300mm  
4x MOSAZNÉ MATICE M20 + 4x PODLOŽKA

SKLADBY KONSTRUKCÍ

- (S1) HUTNĚNÝ ZÁSYP ŠD 0/63
- HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA Z ASFALTOVÉHO PÁSU
- PŘETAŽENÁ NA SVISLÉ STĚNY
- PENETRAČNÍ NÁTĚR ALP - 0.3 kg/m
- SPÁDOVÝ BETON C 20/25 TL. 30-50mm
- ZB PREFABRIKOVANÁ STROPNÍ DESKA tl. 250 mm
- BETON C40/50-XA1

- (S2) SPÁDOVÝ BETON C20/25 TL. 100-150 mm
- DNO - TL. 140 mm
- VYZTUŽENÝ BETON - min. C40/50-XA1 (BETONOVÝ PREFABRIKÁT)
- PODKLADNÍ ŽB DESKA C25/30, TL. 200mm
- HUTNĚNÁ VYROVNÁVACÍ VRSTVA ŠD 0/63 TL. 250mm

BETONOVÝ KOTEVNÍ  
BLOK - PP2

- ROZMĚR = 650/800/300mm
- BETON C20/25
- KOTVENÍ PATKOVÉHO KOLENE:  
4x CHEMICKÁ KOTVA  
4x NERZAVÍCÍ TYČ M20; dl. 300mm  
4x MOSAZNÉ MATICE M20 + 4x PODLOŽKA

- (S3) HUTNĚNÝ OBSYP ŠD 0/63
- PENETRAČNÍ NÁTĚR ALP - 0.3 kg/m
- ZB STĚNA ŠACHTY TL. 140 mm
- PREFABRIKOVANÝ BETON - C40/50-XA1

- (S4) HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA Z ASFALTOVÉHO PÁSU
- PENETRAČNÍ NÁTĚR ALP - 0.3 kg/m
- STĚNA KANALIZAČNÍ SKRUŽE TL. 120mm
- ZB PREFABRIKÁT - C40/50-XA1

VÝPIS PRVKŮ			
POZ.	POPIS	MATERIÁL	KS
19	MONTÁŽNÍ VLOŽKA DN 200, PN10, L= 225 mm, VYTVOŘENÍ +/-10 mm	OCEĽ	2
20	ŠOUPÁTKO DN 100, PN10, L= 190 mm	TLT	1
28	ZEMNÍ SOUPRAVA PRO ŠOUPÁTKO DN100, DÉLKA CCA 2,6 m (ZAMĚŘIT NA STAVBĚ)	OCEĽ	1
9	PŘÍRUBOVÉ KOLENO 90° S PATKOU, N-KUS, DN 200, PN 10, L=260 mm	TLT	2
7	PŘÍRUBOVÉ KOLENO 90°, Q-KUS, DN 200, PN 10, L=260 mm	TLT	2
8	PŘÍRUBOVÉ KOLENO 90°, Q-KUS, DN 100, PN 10, L=180 mm	TLT	1
6	PŘÍRUBOVÝ T-KUS DN 200/100, PN 10, L=520 mm	TLT	1
18	DVOUPŘÍRUBOVÝ KUS, FF-KUS, DN 200, PN 10, L=300 mm	TLT	2
17	DVOUPŘÍRUBOVÝ KUS, FF-KUS, DN 200, PN 10, L=500 mm	TLT	1
16	DVOUPŘÍRUBOVÝ KUS, FF-KUS, DN 200, PN 10, L=800 mm	TLT	1
15	DVOUPŘÍRUBOVÝ KUS, FF-KUS, DN 200, PN 10, L=1000 mm	TLT	16
14	DVOUPŘÍRUBOVÝ KUS, FF-KUS, DN 200, PN 10, L=2000 mm (ZHOTOVIT F-KUSY O DÉLCE 1100 mm A 900 mm)	TLT	1
23	PŘÍRUBOVÝ SPOJ DN 200, PN 10	NEREZ	28
24	PŘÍRUBOVÝ SPOJ DN 100, PN10	NEREZ	2
30	ŠOUPÁTKOVÝ POKLOP, SAMONIVELAČNÍ	TLT	1

POZNÁMKA:

VÝPIS PREFABRIKOVANÝCH PRVKŮ

NÁDRŽ VYSOKÁ PRAVOÚHLÁ - DNO	2400x1400x2380; tl. 140mm	2KS
ZÁKRYTOVÁ STROPNÍ DESKA	2680x1680x250mm	2KS
KANAL. ZÁKRYTOVÁ DESKA	Ø1000/630mm; tl. 170mm	2KS
ŠACHTOVÁ SKRUŽ DN1000	Ø1000x250mm; tl. 120mm	2KS
VYROVNÁVACÍ PRSTENEC	Ø630mm; tl. 40mm	2KS

VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ


KANALIZAČNÍ STUPADLO OCEĽ/PE-HD	TYP SC	20KS
POKLOP KANALIZAČNÍ Ø625, D400, LITINA, RÁM LITINA	H=100mm	2KS


Datový podklad ČÚZK

Souřadnicový systém : S - JTSK  
Výškový systém : B.p.v.

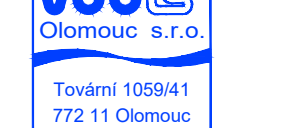
Formát: 12xA4

Akce :  
Oprava tramvajového křížení v km 4,064  
v žst. Olomouc město

Objednatel :  
 Správa železnic, státní organizace  
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1  
Oblastní ředitelství Ostrava  
Muglinovská 1035, 702 00 Ostrava

Objednatel :  
 DPMO  
Dopravní podnik města Olomouce, a.s.  
Koželužská 563/1, 77900 Olomouc

Hlavní zhotovitel :  
 CEDOP  
PRO CEDOP s.r.o.  
Milady Horákové 893  
272 01 Kladno  
IČ 271 74 069, DIČ CZ 271 74 069

Podzhotovitel :  
 VODIS Olomouc s.r.o.  
VODIS Olomouc s.r.o.  
Tovární 1059/41  
779 00 Olomouc

Vedoucí projektu: Ing. Tomáš Tužín	Kreslil: Ing. Jan Gažar	Datum	12 / 2024
Kraj : Olomoucký	KÚ : Nová Ulice	Stupeň	PDPs
Obsah :		Měřítko	1:25
		Část PD:	stavební
Stavební objekt : SO 301 PŘELOŽKA VODOVODU	Příloha		D.2.1.2.8.2