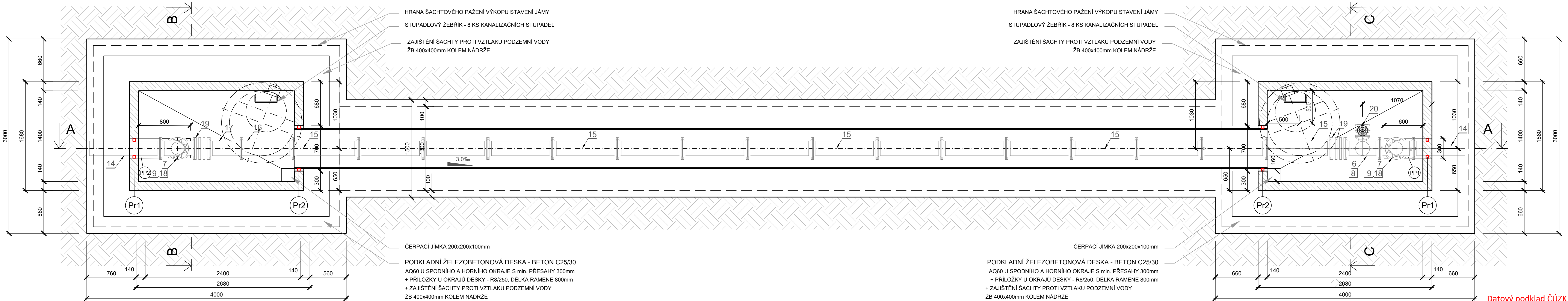


PŮDORYS:



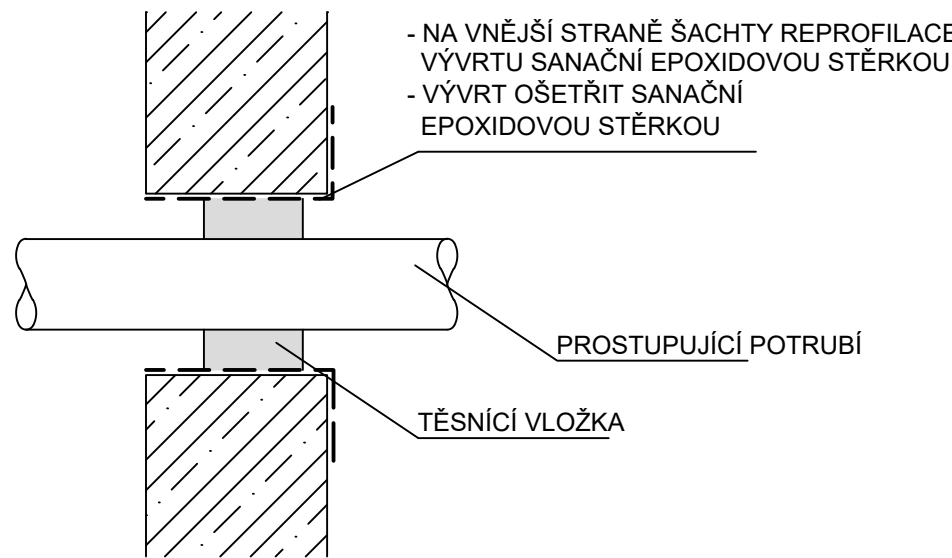
Datový podklad ČÚZK

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

Formát: 10xA4

DETAIL
VODOTĚSNÝ PROSTUP
PRO VODOVODNÍ POTRUBÍ

Prx



LEGENDA

LEGENDA ČAR

- — — — — OSA POTRUBÍ
- — — — — TRUBNÍ VYSTROJENÍ ARMATURNÍ ŠACHTY
- — — — — PRŮMĚT PAŽICÍ KONSTRUKCE - ŠACHTOVÉ PAŽENÍ

LEGENDA MATERIÁLŮ

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

LEGENDA PROSTUPŮ

PROSTUP PR1

- 2 x PROSTUP PRO TLT POTRUBÍ O VNĚJŠÍM Ø 222 mm + 1×6 mm VODIČ
- VRTANÝ OTVOR Ø 300 mm, dl.140 mm
- TĚSNICÍ VLOŽKA 300/1×222 + 1×6
- 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 700/1×616

PROSTUP PR3

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

BETONOVÝ KOTEVNÍ
BLOK - PP1

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

SKLADBY KONSTRUKCÍ

- S1 — HUTNĚNÝ ZÁSYP ŠD 0/63
- HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA Z ASFALTOVÉHO PÁSU PŘETAŽENA NA SVISLÉ STĚNY
- PENETRAČNÍ NÁTĚR ALP - 0,3 kg/m
- SPÁDOVÝ BETON C20/25 TL. 30-50mm
- ŽB 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 VYROVNAVACÍ VRSTVA ŠD 0/63 TL. 250mm

BETONOVÝ KOTEVNÍ
BLOK - PP2

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

- S3 — HUTNĚNÝ OBSYP ŠD 0/63
- PENETRAČNÍ NÁTĚR ALP - 0,3 kg/m
- ŽB 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
- ŽB PREFABRIKÁT - C40/50-XA1

VÝPIS PRVKŮ

POZ.	POPIS	MATERIÁL	KS
19	MONTÁŽNÍ VLOŽKA DN 200, PN10, L= 225 mm, VYTOVNÁNÍ +/-10 mm	OCEL	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)	OCEL	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
VYROVNAVACÍ PRSTENEC	Ø630mm; tl.40mm	2KS

VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ


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

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 :
 Dopravní podnik města Olomouce, a.s.
Koželušská 563/1, 77900 Olomouc

Hlavní zhotovitel :
 CEDOP
Milady Horákové 893
272 01 Kladno
IČ 271 74 069, DIČ CZ 271 74 069

Podzhotovitel :
 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 : AŠ - PŮDORYS	Měřítka Část PD:		- stavební
Stavební objekt : SO 301 PŘELOŽKA VODOVODU	Príloha		D.2.1.2.8.1