

VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY ULOŽENÍ POTRUBÍ

ULOŽENÍ POTRUBÍ V PAŽENÉ RÝŽE

1:50

ZHUTNĚNÍ MIMO KOMUNIKACI:

- PŘI POUŽITÍ ŠTĚRKOPÍSKOVÉHO MATERIÁLU NA RELATIVNÍ HUTNOST I > 0,85 - 0,90
- PŘI POUŽITÍ HLINITOPÍŠČITÉHO MATERIÁLU NA OBJEMOVOU HMOTNOST D = 90%

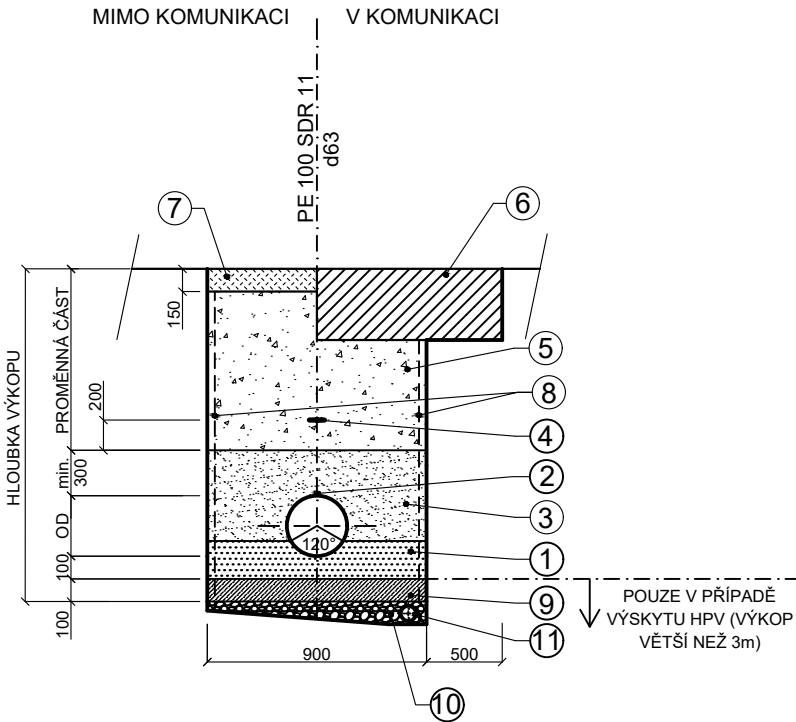
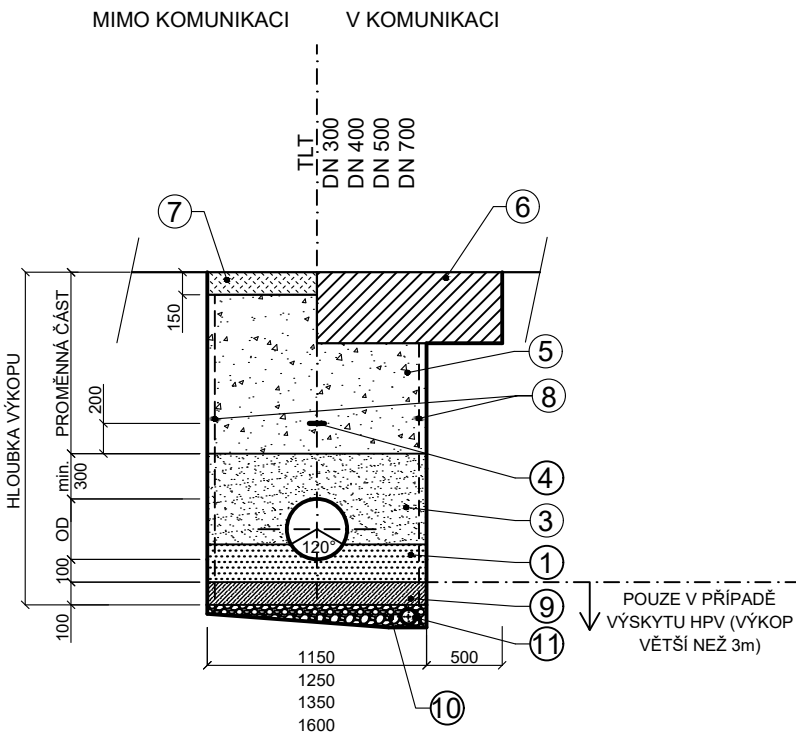
ZHUTNĚNÍ POD KOMUNIKACEMI A ZPEVNĚNÝMI PLOCHAMI:

- ŠTĚRKOPÍSKOVÝ MATERIÁL NA RELATIVNÍ ULEHLOST I > 0,95
- PŘI POUŽITÍ HLINITOPÍŠČITÉHO MATERIÁLU NA OBJEMOVOU HMOTNOST D = 95%

KONTROLA HUTNĚNÍ V KOMUNIKACI NA ZEMNÍ PLÁŇI

- Ed 2> 80 MPa
- Ed 2Ed 1< 2,5

OBOJÍ ZA PŘIROZENÉHO STAVU VLHKOSTI



LEGENDA:

1	PÍSKOVÉ LOŽE POTRUBÍ
2	IDENTIFIKAČNÍ VODIČ Cu (min. Ø 4mm)
3	ZHUTNĚNÝ OBSYP POTRUBÍ z nesoudržné zeminy - (písek nebo štěrkopísek) o zrnitosti max. 10mm - zhutněno po 100-150mm
4	TRASOVÁ VÝSTRAŽNÁ FÓLIE
5	ZHUTNĚNÝ ZÁSYP RÝHY (ve volném terénu) z vykopaného materiálu - zhutněno po 300mm vrstvách ZHUTNĚNÝ ZÁSYP RÝHY (ve zpevněné ploše) z nesoudržné zeminy-(štěrkopísku) zhutněno po 100-150mm
6	ROZEBRÁNÍ STÁV. KOMUNIKACE ZŘÍZENÍ NOVÉ ZPEV. PLOCHY (V RÁMCI JINÉ ČÁSTI PD)
7	SEJMUTÍ ORNICE v tl. 150 mm, ZPĚTNÉ OHUMUSOVÁNÍ A OSETÍ ( V RÁMCI JINÉ ČÁSTI PD)
8	PAŽENÍ - PAŽÍČÍ BOXY
9	PODKLADNÍ BETON C12/15 (VE VĚTŠÍ HLOUBCE NEŽ 3m)
10	ŠTĚRKOVÁ VRSTVA v tl. 60 - 150 mm (VE VĚTŠÍ HLOUBCE NEŽ 3m)
11	DRENÁŽNÍ POTRUBÍ DN 100 (VE VĚTŠÍ HLOUBCE NEŽ 3m)

OD - VNĚJŠÍ PROFIL POTRUBÍ

© CMC architects a.s. AUTORSKÁ PRÁVA VYHRAZENA

NÁZEV PROJEKTU:

REVITALIZACE OBJEKTŮ A PROSTORŮ KORUNNÍ, P10  
čísla investičních akcí 1/4/A52/00, 1/4/F87/00, 1/4/F87/01, 1/4/A52/02

INVESTOR:

Hlavní město Praha, zast.  
Pražskou vodohospodářskou společností a.s.  
Evropská 866/67, 160 00 Praha 6 - Vokovice  
IČO 25656112

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:

ENGINEERS CZ s.r.o.  
V Háji 1092/15  
170 00, PRAHA 7  
IČO: 24127663  
T: (+420) 252 546 463  
info@engineers-cz.cz



PROJEKTANT:

CMC architects a.s.  
Jankovcova 1037/49,  
170 00, Praha 7  
IČO: 26145359  
T: (+420) 724 191 909  
E: email@cmca.cz  
kontaktní osoba:  
Ing. arch. Evžen Dub, ČKA

autoři návrhu:  
Dipl. arch. David. R. Chisholm, ČKA  
Akad. arch. Vít Máslo, ČKA  
projekční team:  
Ing. arch. Pavel Paseka, ČKA  
Ing. arch. Gabriela Sekyrová  
Ing. arch. Anna Peteráková  
Mgr. art. Ing. Michal Auxt  
Ing. arch. Aneta Všechnovská Zadáková

CMCARCHITECTS

PROJEKTANT ČÁSTI:

Sweco Hydroprojekt a.s. Ústředí Praha  
Táborská 31  
140 16 Praha 4  
praha@sweco.cz  
www.sweco.cz

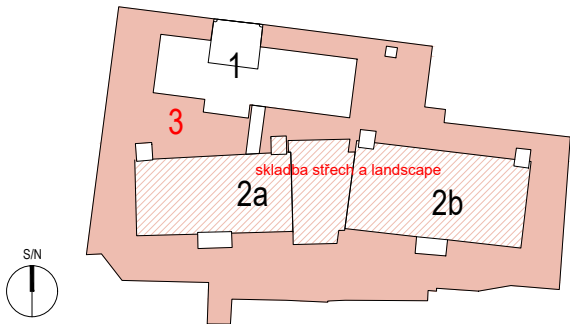
ředitel divize:  
Ing. Daniel Kozický

SWECO

RAZÍTKO:

SCHEMA:

PARÉ:



LEGENDA INVESTIČNÍCH AKCÍ

- 1 INVESTIČNÍ AKCE 1/4/F87/00  
Obnova pláště a střechy provozního objektu Korunní, P10
- 1 INVESTIČNÍ AKCE 1/4/F87/01  
Obnova pláště a střechy provozního objektu Korunní, P10 – vodárenská věž
- 2a INVESTIČNÍ AKCE 1/4/A52/00  
Rekonstrukce VDJ Korunní, P10 (expoziční vodojem)
- 2b INVESTIČNÍ AKCE 1/4/A52/00  
Rekonstrukce VDJ Korunní, P10 (funkční vodojem)
- 3 INVESTIČNÍ AKCE 1/4/A52/02  
Revitalizace objektů a prostorů VDJ Korunní, P10

± 0,000 = 269,14 Bpv

OBJEKT:

SO 0207

NÁZEV VÝKRESU:

Vzorové příčné řezy uložení potrubí

ČÁST:

D.2.7 AREÁLOVÝ VODOVOD

STUPEŇ:

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:

Ing. Jan Hegar

MANAŽER PROJEKTU:

Ing. Michaela Ježková

HIP:

Ing. Michaela Ježková

VYPRACOVAL:

Ing. Jan Hegar

MĚŘITKO:

1:50

DATUM:

28.02.2022

INDEX:

369

DPS

3

SO 0207

AV

305

REVIZE:

00