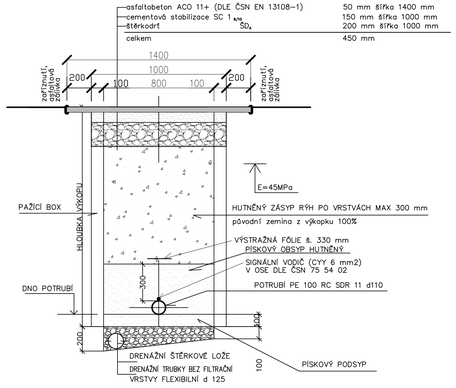
SCHÉMA ULOŽENÍ POTRUBÍ V MÍSTNÍ ASFALTOVÉ KOMUNIKACI
napojení na stávající vodovod (křížení ulic Smetanova/Janáčkova)
PE 100 RC SDR 11 d110



Poznámka:

DRENÁŽ A ŠTĚRKOVÉ LOŽE SE PROVEDE V PŘÍPADĚ VÝSKYTU SPODNÍ VODY

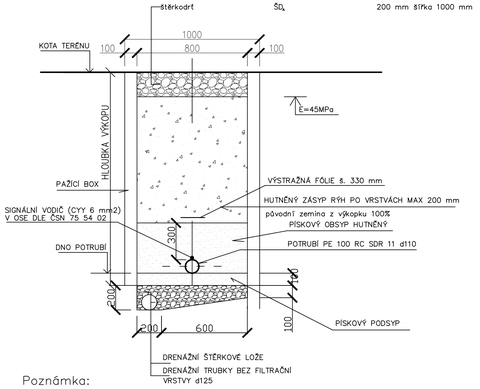
V hloubce výkopu uváděné v podélném profilu není započtena hloubka výkopu pro provedení drenážní vrstvy – výkop pro drenáž je započten samostatně.

DRENÁŽ A ŠTĚRKOVÉ LOŽE SE PROVEDE V PŘÍPADĚ VÝSKYTU SPODNÍ VODY

V MÍSTĚ NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ VODOVOD V KŘÍŽENÍ ULIC SMETANOVA A JANÁČKOVA PROBÍHNE ODFREZOVÁNÍ STÁVAJÍCÍ ASFALTOVÉ VRSTVY. V MÍSTĚ POTRUBÍ SE PROVEDE PÍSKOVÝ PODSYP A OBSYP, ZASYPÁNÍ PŮVODNÍ ZEMINOU Z VÝKOPKU A BUDE NÁSLEDOVAT REALIZACE TĚCHTO VRSTEV:

asfaltobeton ACO 11+ (DLE ČSN EN 13108-1)	50 mm šířka 1400 mm
cementová stabilizace SC 1 $_{4/6}$	150 mm šířka 1000 mm
štěrkodrť $Š D_s$	200 mm šířka 1000 mm

SCHÉMA ULOŽENÍ POTRUBÍ
PE 100 RC SDR 11 d110 (platí i pro d32) V CHODNÍKU
STÁVAJÍCÍ DLAŽEBNÍ KOSTKY – VJEZDY K RD



Poznámka:

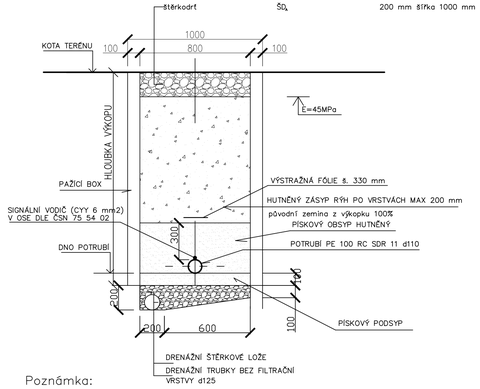
DRENÁŽ A ŠTĚRKOVÉ LOŽE SE PROVEDE V PŘÍPADĚ VÝSKYTU SPODNÍ VODY

V MÍSTĚ STÁVAJÍCÍHO CHODNÍKU DOJDE K ROZEBRÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEBNÍCH KOSTEK

ŽULOVÉ OBRUBNÍKY V KOMUNIKACI BUDOU ROZEBRÁNY, OČIŠTĚNÍ A ODVEZENY NA MEZISKLÁDKU (do 5 km)
PŘI REALIZACI VÝMĚNY POVRCHŮ V ULICI SMETANOVA SE POČÍTÁ S JEJICH ZNOVUOSAZENÍM

V RÁMCI TÉTO DOKUMENTACE NENÍ ŘEŠENA SKADBA BUDOUCÍ KOMUNIKACE ANI CHODNÍKU V ULICI SMETANOVA DOJDE POUZE K DOSYPÁNÍ VRSTVY ŠD tl. 0,2 m DO STÁVAJÍCÍ ÚROVNĚ TERÉNU

SCHÉMA ULOŽENÍ POTRUBÍ
PE 100 RC SDR 11 d110 (platí i pro d32) V CHODNÍKU
V MÍSTĚ STÁVAJÍCÍ ČTVERCOVÉ DLAŽBY



Poznámka:

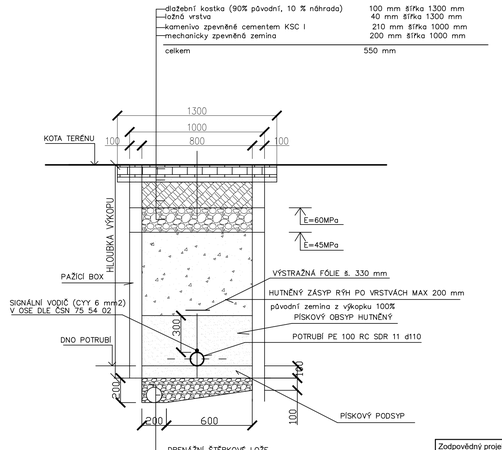
DRENÁŽ A ŠTĚRKOVÉ LOŽE SE PROVEDE V PŘÍPADĚ VÝSKYTU SPODNÍ VODY

V MÍSTĚ STÁVAJÍCÍHO CHODNÍKU DOJDE K ROZEBRÁNÍ STÁVAJÍCÍ ČTVERCOVÉ DLAŽBY

ŽULOVÉ OBRUBNÍKY V KOMUNIKACI BUDOU ROZEBRÁNY, OČIŠTĚNÍ A ODVEZENY NA MEZISKLÁDKU (do 5 km)
PŘI REALIZACI VÝMĚNY POVRCHŮ V ULICI SMETANOVA SE POČÍTÁ S JEJICH ZNOVUOSAZENÍM

V RÁMCI TÉTO DOKUMENTACE NENÍ ŘEŠENA SKADBA BUDOUCÍ KOMUNIKACE ANI CHODNÍKU V ULICI SMETANOVA DOJDE POUZE K DOSYPÁNÍ VRSTVY ŠD tl. 0,2 m DO STÁVAJÍCÍ ÚROVNĚ TERÉNU

SCHÉMA ULOŽENÍ POTRUBÍ
PE 100 RC SDR 11 d110 V DLÁŽDĚNÉ KOMUNIKACI
místo napojení na stávající vodovod (křížení ulic Smetanova/Dvořákova)
DLAŽEBNÍ KOSTKY – VJEZDY K RD



Poznámka:

DRENÁŽ A ŠTĚRKOVÉ LOŽE SE PROVEDE V PŘÍPADĚ VÝSKYTU SPODNÍ VODY

V MÍSTĚ NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ VODOVOD V KŘÍŽENÍ ULIC SMETANOVA A DVOŘÁKOVA PROBÍHNE ROZEBRÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEBNÍCH KOSTEK. V MÍSTĚ POTRUBÍ SE PROVEDE PÍSKOVÝ PODSYP A OBSYP, ZASYPÁNÍ PŮVODNÍ ZEMINOU Z VÝKOPKU A BUDE NÁSLEDOVAT REALIZACE SKLADBY VOZOVKY Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK V TÉTO PODOBĚ:

dlažební kostka (90% původní, 10 % náhrada)	100 mm šířka 1300 mm
ložná vrstva	40 mm šířka 1300 mm
kamenivo zpevněné cementem KSC I	210 mm šířka 1000 mm
mechanicky zpevněná zemina	200 mm šířka 1000 mm

Zodpovědný projektant	Vypracoval	Technická kontrola
Ing. Lubor Dítě	Ing. Pavel Čihák	Jiří Myslík, DiS.

MULTIAQUA

MULTIAQUA s.r.o. Veverkova 1343/1
IČO: 60113111 Pražské Předměstí
DIČ: CZ60113111 500 02 Hradec Králové

Kraj: Pardubický Obec: Čeperka - k. ú. Čeperka

Investor: Vodovody a kanalizace Pardubice a. s., Teplého 2014, 530 02 Pardubice

Čeperka, ul. Smetanova - vodovod

Dokumentace ke stavebnímu povolení

Vzorové uložení potrubí

Stupeň	stavební povolení
Datum	prosinec 2023
Zakázkové číslo	M23/059
Formát	3 x A4
Měřítko: 1:20	Číslo přílohy: D.1.3

Předložená dokumentace je duševním vlastnictvím firmy Multiaqua s.r.o., Hradec Králové