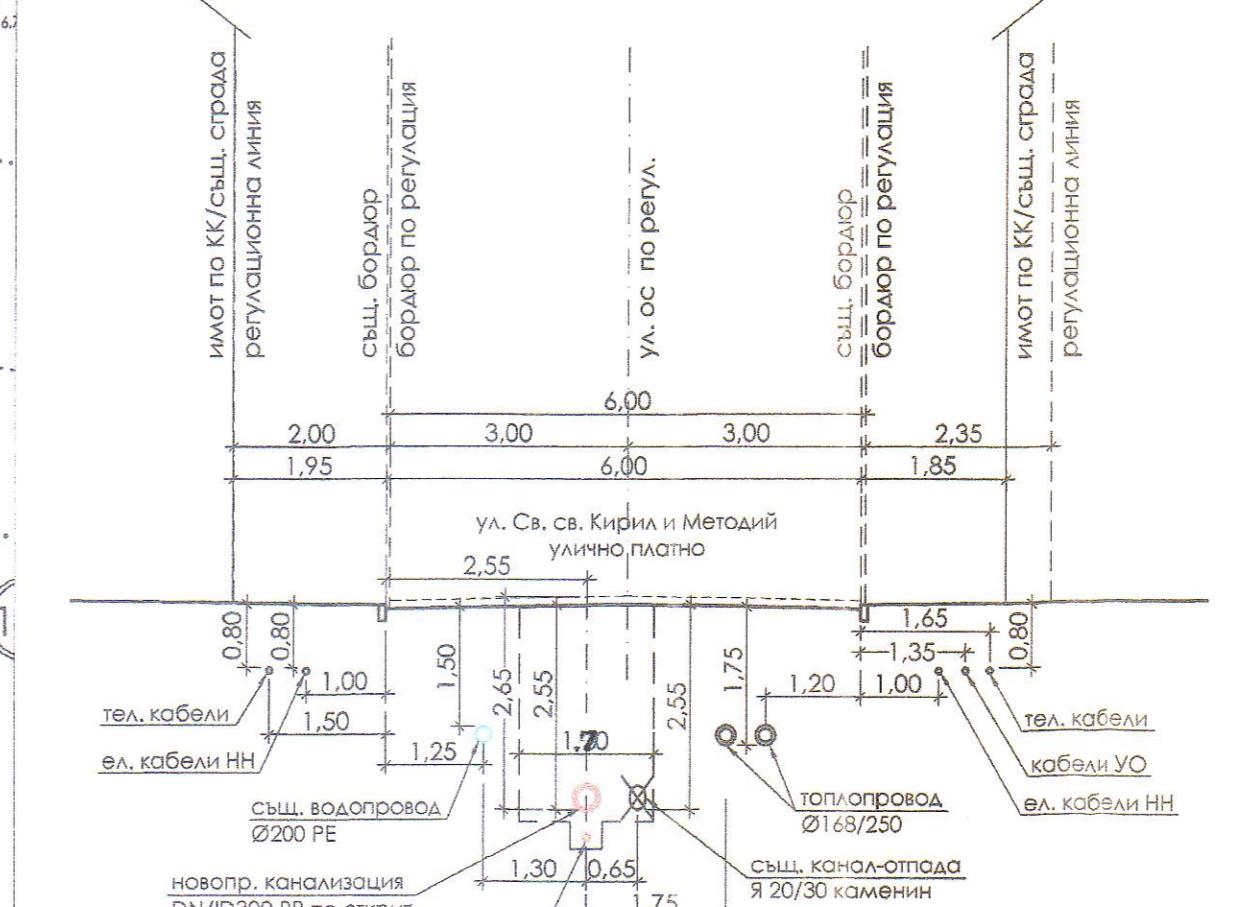


Напечен разрез 1-1

М 1:100

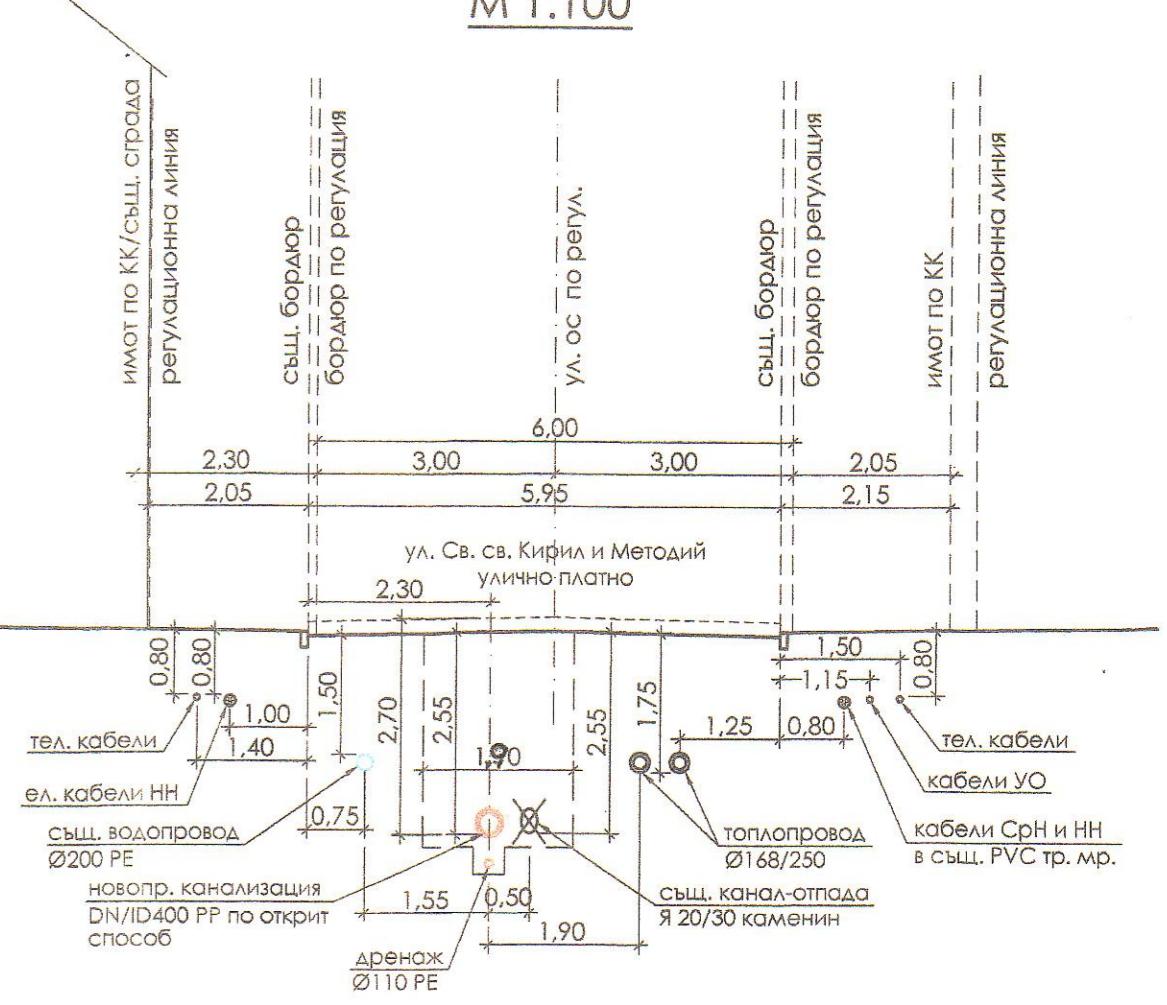


Легенда

- Преди започване на строителството трябва да бъде съгласуван с всички заинтересовани институции.
- Преди започване на строителството да се извикат представители на всички фирми, експлоатиращи подземни проводи и съръдженя за уточняване на местоположението им по трасето на канала.
- Строителството на канала да започне след откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво.
- Около подземните проводи да се копае внимателно на ръка, като всички те се сигнализират и се вземат необходимите мерки за тяхното съхраняване чрез укрепване или тунелно преминаване под тях.
- По време на строителството изкопите да се ограждат и сигнализират (светлинно през тъмната част от денонощието), като се вземат всички мерки за безопасност и здраве при работа.
- Изкопите да се изпълнят вертикални с пълно двустранно укрепване.
- Каналът да се изпълни с тръби от PP по БДС EN 13476-3+A1:2009, в клас на якост SN=8kN/m², с диаметър DN/ID отразени на чертежите, над теме полипропиленова тръба. Подложението пласт, зоната около тръбите и засипката да се изпълнят с дребен склонен материал: d=0 и D_{56,3}/3 или еквивалент. Над обратната засипка до кота терен засипването до тръбите с мека пръст в зоната на тротоарите, а в обхвата на уличното платно - с нестандартен склонен материал да бъде пънко легло, добре трамбован на пластове по 20 см. Дребният склонен материал (пънък) за направа на подложка, странично засипка и пласт насип над тръбите, тръба до отваряне на БДС EN 13242:2002+A1:2007/NA:2012 „Сканни материали за несъвързани и хидравлично свързани смеси за използване в строителни съръдженя и пътно строителство”, табл. 2 на БДС EN 13242:2002+A1:2007. Материалите за изграждане на основните пластове на уличната и тротоарна настика трябва да отговарят на БДС EN 13242+A1/NA.
- При уплътняване на обратната засипка трябва да се постигне пълност не по-малко от 98 % за най-горните 0,50 м от обратната засипка (зона II.1, от профил) и 95 % за останалите пластове на обратната засипка от модифицирана пълност на скелетна материяла определена съгласно БДС EN 13282-2.
- Строителството на канала да започне задължително от зауставето.
- След изграждане на канала да се възстанови разрушената улична настика по отделен проект.
- Всички страдни канализационни отклонения, открити по време на строителството да се пресъвържат към новия канал. Отклоненията, които са обозначени със §@са с неутрално местоположение и диаметър поради несигурност дълги.
- Сградните канализационни отклонения да се заснемат с видеозасъдяване по време на строителството и при установяване на компрометирани такива, да се предвиди тяхната подмяна до имотната граница.
- Дренажът по новопроектирани канали да се засути в съществуващи такива. В района на ревизионните шахти да се засложат пътни тръби. Ако същ. дренаж не бъде открит, проектният дренаж да се изпълни само като дренаж по време на строителство.
- При изграждане на новата улична канализация в местата, в които е предвидено да отпаднат същ. канализационни шахти, същите не могат да се разрушат, то да се залъват с трошен камък до кота пънка на настика, а отворите на същ. отпадали тръби в монолитната част да се запълнят с бетон.
- При появя на условия, различни от посочените в проекта да се потърси проектанта, за даване на решение и всички промени да се съгласуват с него.
- Изгответо е геодезично заснемане на улициите и имотите, касаещи проекта. Обекта е координиран в положение и височинно от полигонови точки. Те са изравнени в мрежа със съществуващи репери.
- По време на строителството да се спазват всички изисквания за безопасност и здраве при работа.
- Всички забележки от работните чертежи да се считат за неразделна част от обяснителната записка към настоящия проект.

Напечен разрез 2-2

М 1:100



Забележки:

- объещана улица
- регулационна линия
- съществуващ бордюр
- същ. уличен водопровод
- нов уличен канал
- същ. уличен канал, подлежащ на изключване
- същ. уличен канал
- телефонен кабел
- кабел-улично осветление
- ел. кабел
- същ. топлофикационни тръби
- нов двоен уличен отток
- същ. уличен отток
- същ. ревизионна шахта
- новопроектирана ревизионна шахта
- същ. пожарен хидрант със СК
- същ. водомерна шахта
- инсталационна шахта
- стълб улично осветление
- съществуваща ревизионна шахта
- новопроектирана ревизионна шахта



ЕКСПЛОАТАЦИЯ ПОДПИС ДАТА
Р. Петрова 08.02.18



Софийска вода АД
ВЪЗЛОЖИТЕЛ АД
вода София
София 1715
ул. Младост 4
Блок Горен Сокол
строеж 2А
тел: +359 2 812 24 53
факс: +359 2 812 24 52
www.sofiyawater.bg
Столична община чрез концесионер "Софийска вода" АД
ПРОЕКТАНТИ
Р-ЛА ОДДЕЛ ИНЖ. А. ГАРАГУШКОВА
СТ. ПРОЕКТАНТ ИНЖ. И. ВАНКОВ
ПРОЕКТАНТ ИНЖ. М. МИТЕВА
ПРОЕКТАНТ
ВЪЗЛОЖИТЕЛ ИНЖ. Г. ПЕТКОВА
ЧАСТ: КАНАЛИЗАЦИЯ
ФАЗА: РП
ДАТА: 2017г.
М: 1:500
ЛИСТ: 1/11