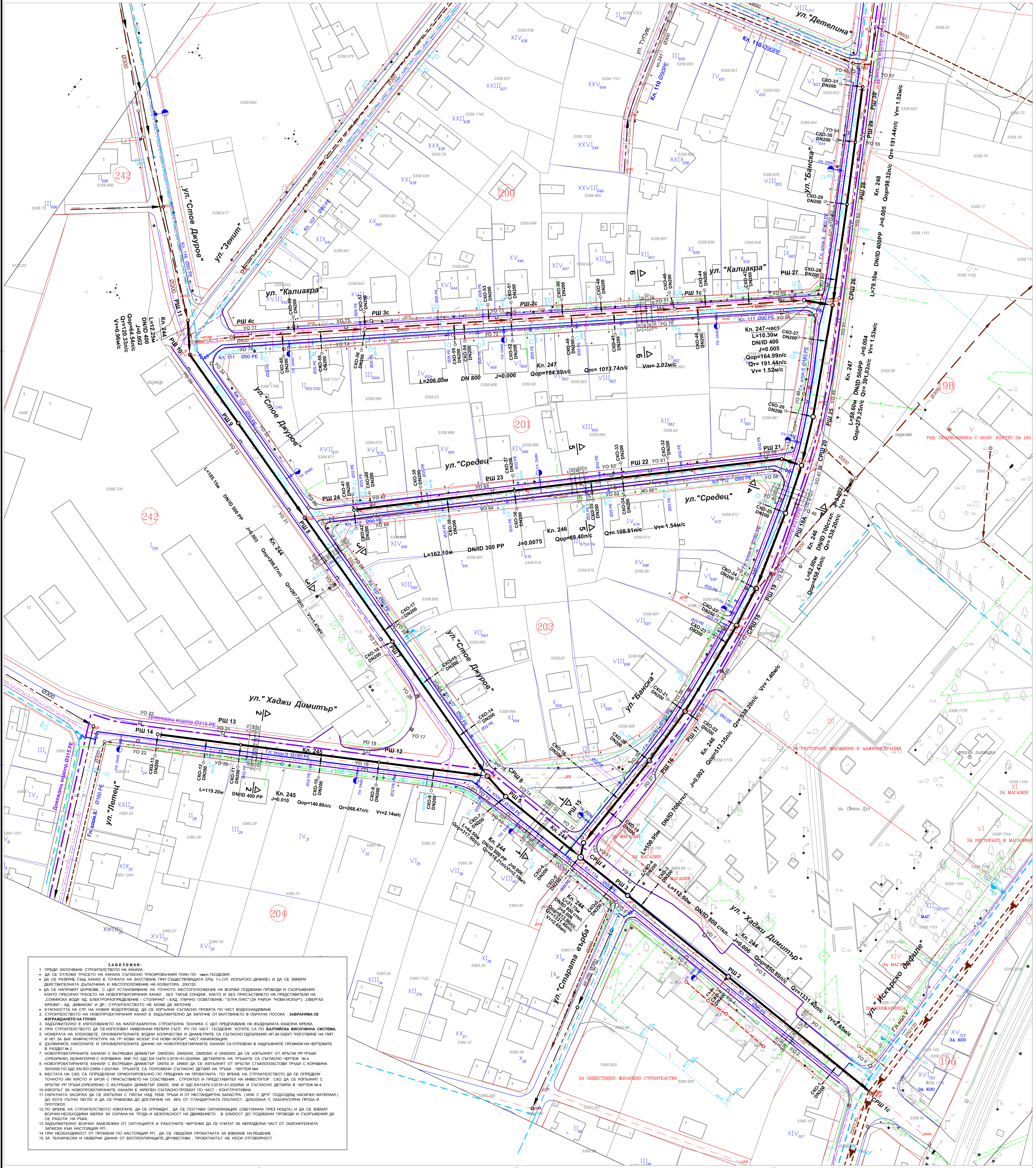
# СИТУАЦИЯ М 1: 500

## ЧАСТ: КАНАЛИЗАЦИЯ




### ЛЕГЕНДА

- НОВОПРОЕКТИРАН КАНАЛ
- НОВОПРОЕКТИРАНО СКО (DN200)
- СЪЩЕСТВУВАЩ КАНАЛ
- СЪЩЕСТВУВАЩО СКО
- СЪЩ. СКО, ЗАСНЕТО НА МЯСТО
- СЪЩ. КАНАЛ, КОЙТО ОТПАДА
- КАНАЛ ПО ИП 2014г
- ВОДОПРОВОД по друг РП
- СЪЩЕСТВУВАЩ ВОДОПРОВОД
- СЪЩ. ВОДОПРОВОД, КОЙТО ОТПАДА
- ТРАСЕ ДОВЕЖДАЩ ВОДОПР. ( БЪДЕЩ)
- СЪЩ. ТТ - КАБЕЛИ
- СЪЩ. ЕЛ. КАБЕЛИ
- ГАЗОПРОВОД ПО ПЛ. СХЕМА И ПО ИП
- УЛИЧЕН ОТТОК по ДРУГ РП

### ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. ПРЕДИ ЗАПОЧВАНЕ СТРОИТЕЛСТВОТО НА КАНАЛА :
- ДА СЕ ОТЛОЖИ ТРАСЕТО НА КАНАЛА СЪГЛАСНО ТРАСИРОВЪЧНИЯ ПЛАН ПО **част:** ГЕОДЕЗИЯ.
- ДА СЕ РАЗКРИЕ СЪЩ. КАНАЛ В ТОЧКАТА НА ЗАУСТВАНЕ ПРИ СЪЩЕСТВУВАЩАТА СРШ 1-с (УЛ. ИСКЪРСКО ДЕФИЛЕ) И ДА СЕ ЗАМЕРИ ДЕЙСТВИТЕЛНАТА ДЪЛБОЧИНА И МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА КОЛЕКТОРА 200/120.
- ДА СЕ НАПРАВЯТ ШУРФОВЕ, С ЦЕЛ УСТАНОВЯВАНЕ НА ТОЧНОТО МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ВСИЧКИ ПОДЗЕМНИ ПРОВОДИ И СЪОРЪЖЕНИЯ, КОИТО ПРЕСИЧАТ ТРАСЕТО НА НОВОПРОЕКТИРАНИЯ КАНАЛ. БЕЗ ТАКЪВ СОНДАЖ, КАКТО И БЕЗ ПРИСЪСТВИЕТО НА ПРЕДСТАВИТЕЛИ НА „СОФИЙСКА ВОДА“ АД, ЕЛЕКТРОРАЗПРЕДЕЛЕНИЕ – СТОЛИЧНО“ – ЕАД; УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ - " ЕТРА ЛУКС" (ЗА РАЙОН "НОВИ ИСКЪР"); „ОВЕРГАЗ МРЕЖИ“ – АД; „ВИВАКОМ“ И ДР., СТРОИТЕЛСТВОТО НЕ МОЖЕ ДА ЗАПОЧНЕ.
- ЕТАПНОСТТА НА СТР. НА НОВИЯ ВОДОПРОВОД ДА СЕ ИЗПЪЛНИ СЪГЛАСНО ПРОЕКТА ПО ЧАСТ ВОДОСНАБДЯВАНЕ.

2. СТРОИТЕЛСТВОТО НА НОВОПРОЕКТИРАНИЯ КАНАЛ Е ЗАДЪЛЖИТЕЛНО ДА ЗАПОЧНЕ ОТ ЗАУСТВАНЕТО В ОБРАТНА ПОСОКА. **ЗАБРАНЯВА СЕ ИЗГРАЖДАНЕТО НА ГЛУХО!**
3. ЗАДЪЛЖИТЕЛНО Е ИЗПОЛЗВАНЕТО НА МАЛОГАБАРИТНА СТРОИТЕЛНА ТЕХНИКА С ЦЕЛ ПРЕДПАЗВАНЕ НА ВЪЗДУШНАТА КАБЕЛНА МРЕЖА.
4. ПРИ СТРОИТЕЛСТВОТО ДА СЕ ИЗПОЛЗВАТ НИВЕЛАЧНИ РЕПЕРИ СЪГЛ. РП ПО ЧАСТ: ГЕОДЕЗИЯ. КОТИТЕ СА ПО **БАЛТИЙСКА ВИСОЧИННА СИСТЕМА.**
5. НОМЕРАТА НА КЛОНОВЕТЕ, ОРАЗМЕРИТЕЛНИТЕ ВОДНИ КОЛИЧЕСТВА И ДИАМЕТРИТЕ СА СЪГЛАСНО ОДОБРЕНИЯ ИП ЗА ОБЕКТ: "ИЗГОТВЯНЕ НА ПИП И ИП ЗА ВиК ИНФРАСТРУКТУРА НА ГР. НОВИ ИСКЪР, Р-Н НОВИ ИСКЪР", ЧАСТ: КАНАЛИЗАЦИЯ.
6. ДЪЛЖИНИТЕ, НАКЛОНИТЕ И ОРАЗМЕРИТЕЛНИТЕ ДАННИ НА НОВОПРОЕКТИРАНИТЕ КАНАЛИ СА ОТРАЗЕНИ В НАДЛЪЖНИТЕ ПРОФИЛИ НА ЧЕРТЕЖИТЕ В РАЗДЕЛ № 2.
7. НОВОПРОЕКТИРАНИТЕ КАНАЛИ С ВЪТРЕШЕН ДИАМЕТЪР DN/ID300, DN/ID400, DN/ID500 И DN/ID600 ДА СЕ ИЗПЪЛНЯТ ОТ КРЪГЛИ PP ТРЪБИ (ОРЕБРЕНИ), БЕЗНАПОРНИ С КОРАВИНА SN8 ПО БДС EN 13476-3:2018+A1:2020/NA. ДЕТАЙЛИТЕ НА ТРЪБИТЕ СА СЪГЛАСНО ЧЕРТЕЖ № 4.
8. НОВОПРОЕКТИРАНИТЕ КАНАЛИ С ВЪТРЕШЕН ДИАМЕТЪР DN700 И DN800 ДА СЕ ИЗПЪЛНЯТ ОТ КРЪГЛИ СТЪКЛОПЛАСТОВИ ТРЪБИ С КОРАВИНА SN10000 ПО БДС EN ISO 23856-1:2021/NA. ТРЪБИТЕ СА ПОЛОЖЕНИ СЪГЛАСНО ДЕТАЙЛ НА ТРЪБИ - ЧЕРТЕЖ №4
9. МЕСТАТА НА СКО СА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРИЕНТИРОВЪЧНО ПО ПРЕЦЕНКА НА ПРОЕКТАНТА. ПО ВРЕМЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО ДА СЕ ОПРЕДЕЛИ ТОЧНОТО ИМ МЯСТО И БРОЙ С ПРИСЪСТВИЕТО НА СОБСТВЕНИК, СТРОИТЕЛ И ПРЕДСТАВИТЕЛ НА ИНВЕСТИТОР. СКО ДА СЕ ИЗПЪЛНЯТ С КРЪГЛИ PP ТРЪБИ (ОРЕБРЕНИ) С ВЪТРЕШЕН ДИАМЕТЪР DN200, SN8 И БДС EN13476-3:2018+A1:2020/NA И СЪГЛАСНО ДЕТАЙЛА В ЧЕРТЕЖ № 4.
10. ИЗКОПЪТ ЗА НОВОПРОЕКТИРАНИТЕ КАНАЛИ Е УКРЕПЕН СЪГЛАСНО ПРОЕКАТ ПО ЧАСТ : КОНСТРУКТИВНА.
11. ОБРАТНАТА ЗАСИПКА ДА СЕ ИЗПЪЛНИ С ПЯСЪК НАД ТЕМЕ ТРЪБА И ОТ НЕСТАНДАРТНА БАЛАСТРА (ИЛИ С ДРУГ ПОДХОДЯЩ НАСИПЕН МАТЕРИАЛ) ДО КОТА ПЪТНО ЛЕГЛО И ДА СЕ ТРАМБОВА ДО ДОСТИГАНЕ НА 98% ОТ СТАНДАРТНАТА ПЛЪТНОСТ, ДОКАЗАНА С ЛАБОРАТОРНА ПРОБА И ПРОТОКОЛ.
12. ПО ВРЕМЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО ИЗКОПИТЕ ДА СЕ ОГРАЖДАТ, ДА СЕ ПОСТАВИ СИГНАЛИЗАЦИЯ (СВЕТЛИННА ПРЕЗ НОЩТА) И ДА СЕ ВЗЕМАТ ВСИЧКИ НЕОБХОДИМИ МЕРКИ ЗА ОХРАНА НА ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТ НА ДВИЖЕНИЕТО. В БЛИЗОСТ ДО ПОДЗЕМНИ ПРОВОДИ И СЪОРЪЖЕНИЯ ДА СЕ РАБОТИ НА РЪКА.
13. ЗАДЪЛЖИТЕЛНО ВСИЧКИ ЗАБЕЛЕЖКИ ОТ СИТУАЦИЯТА И РАБОТНИТЕ ЧЕРТЕЖИ ДА СЕ СЧИТАТ ЗА НЕРАЗДЕЛНА ЧАСТ ОТ ОБЯСНИТЕЛНАТА ЗАПИСКА КЪМ НАСТОЯЩИЯ РП.
14. ПРИ НЕОБХОДИМОСТ ОТ ПРОМЕНИ ПО НАСТОЯЩИЯ РП, ДА СЕ УВЕДОМИ ПРОЕКТАНТА ЗА ВЗЕМАНЕ НА РЕШЕНИЕ.
15. ЗА ТЕХНИЧЕСКИ И НЕВЕРНИ ДАННИ ОТ ЕКСПЛОАТИРАЩИТЕ ДРУЖЕСТНВА, ПРОЕКТАНТЪТ НЕ НОСИ ОТГОВОРНОСТ.

| ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛ | СТОЛИЧНА ОБЩИНА | |
|---|---|---|
| **СЪГЛАСУВАЛИ СПЕЦИАЛИСТИ** | | |
| ПРОЕКТНА ЧАСТ | ПРОЕКТАНТ | ПОДПИС |
| ИНЖ. ГЕОЛОГИЯ | инж. Н. ПАНЧЕВА | |
| ГЕОДЕЗИЯ | инж. М. МАРИНОВ | |
| ГЕОДЕЗИЯ И ТРАСИРОВЪЧЕН ПЛАН И ВП | инж. З. ИВАНЧЕВ | |
| КОНСТРУКЦИИ | инж. Л. ПЕНЕВА | |
| ПЪТНИ РАБОТИ | инж. М. СТОЕВ | |
| ВОДОСНАБДЯВАНЕ | инж. В. ДИНЕВА | |
| ОТВОДНЯВАНЕ | инж. Р. ТЕРЗИЕВА | |
| ПБ | инж. К. КИРОВ | |

**ОП „СОФИЯ - ПРОЕКТ“**

София 1309, ж.к. Зона Б-19, ул. „Димитър Петков“, бл. 15-Б, вх. Б, ет. 3,
тел.: 02 929 81 51, факс: 02 929 41 51, е-поща: sofiaproekt@gmail.com

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СТОЛИЧНА ОБЩИНА

ОБЕКТ: **В и К** МРЕЖИ в район „НОВИ ИСКЪР“

ПОДОБЕКТ: ИЗГРАЖДАНЕ на ВиК МРЕЖИ по улици "БАНСКА", "СТОЕ ДЖУРОВ", "ХАДЖИ ДИМИТЪР", "КАЛИАКРА" и "СРЕДЕЦ", район "НОВИ ИСКЪР"

ЧАСТ: КАНАЛИЗАЦИЯ

ЧЕРТЕЖ: **СИТУАЦИЯ**

ИМЕ НА ФАЙЛ: 1_SIT_OBEKT-1_KANAL_RP.DWG

| ДЛЪЖНОСТ | ИМЕ И ФАМИЛИЯ | ПОДПИС | КОД: | 21163_К |
|---|---|---|---|---|
| ПРОЕКТАНТ: | | | ФАЗА: | Р.П. |
| ПРОЕКТАНТ: | инж. К. ЦОЧЕВА | | МАЩАБ: | 1:500 |
| Р-Л СЕКТОР: | инж. М. МИШЕВА | | ЧЕРТЕЖ No: | 1 |
| Р-Л АТЕЛИЕ: | инж. Т. ГРУЕВА | | ЛИСТ No: | |
| ГЛАВЕН ИНЖЕНЕР: | инж. Г. ЙОРДАНОВА | | РЕДАКЦИЯ: | 0 |
| И.Д. ДИРЕКТОР: | инж. Р. НАУМОВА | | ДАТА: | м. 10 . 2022 г. |