

1. Подмяна на чугунен водопровод Ф100 мм и ф200 мм с чугун ф100 мм с дължина 117м и с дължина 266м и СВО, по ул. "Църковна независимост", гр. Русе

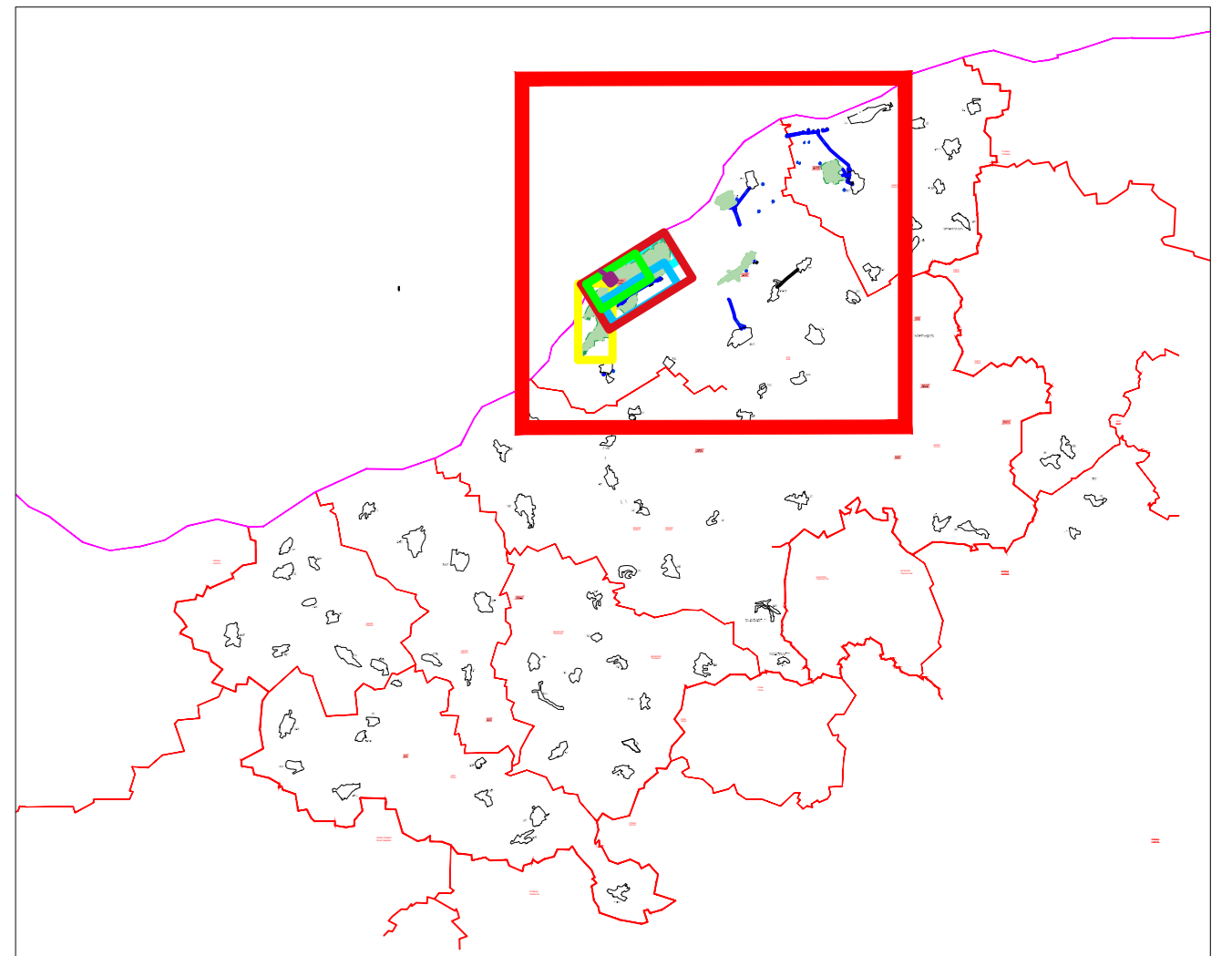
2. Реконструкция на ВиК мрежи в ЦГЧ, гр. Русе (съгласно програма за асфалтиране на община Русе)

3.2. "Реконструкция на ВиК мрежи в. гр. Русе" - Етап II - Реконструкция на главни и второстепенни водопроводни клонове

3.1 "Реконструкция на ВиК мрежи в. гр. Русе" - Етап I - Реконструкция на канализационни колектори и прилежащи водопроводи

4. Реконструкция и доизграждане на ВиК мрежи в кв. "Средна Кула" и кв. "Долапите", Изграждане на отвеждащ колектор и реконструкция на прилежаща ВиК мрежа

5. Реконструкция и подмяна на съществуващи довеждащи водопроводи от PS II подем до PS III подем



ЛЕГЕНДА/LEGEND:

- Водопровод Water-supply pipeline
- Шантна кладенец (ШК) Shaft well (SW)
- Сондажен или тръбен кладенец (СК, ТК) Borehole well (BW)
- Френчел Drainage
- Посока на водата Water flow direction
- Помпна станция (ПС) Pumping station (PS)
- Разрезово Насорен или Преходен (НР, ПР) Reservoir Pressure or Transitional (PR, TR)
- Суботен резервоар (СР) Subsoil reservoir (SR)
- Съоръжение вода (СВ) съществуващ Water cabinet
- Стоп вентил (SV) existing Stop valve (SV) existing
- Калпак Water cabinet
- Водна кула (ВК) Water tower (WT)
- Пречиствателна станция за питейни води (ПСТВ) Drinking water treatment plant (DWTP)
- Водозаемане Water intake
- Булеварна помпна станция (БПС) Bulvar pumping station (BPS)
- Шанта Shaft
- Граница на населеното място Settlement border
- Граница на населеното място с над 2000 вна жители Settlement border with more than 2000 inhabitants
- Номер водоснабдителна група Number of water-supply group
- Държавна граница State border
- Областна граница District border line
- Общинска граница Municipality border

- СЪКРАЩЕНИЯ/ABBREVIATIONS:
- кт. - kota teren g.l. - ground level
 - в.н. - водно ниво w.l. - water level
 - к.в.т.р. - kota водна троба i.n.p. - level of flowing pipe
 - к.в.т.п. - kota водна троба o.p.l. - outlet pipe level
 - к.ос.п. - kota oslozma r.p.l. - ramp pipe level
 - с.щ. - съществуващ ex. - existing

- МАТЕРИАЛ/MATERIAL:
- PE - полимерна висока гъвкавост / high density polyethylene
 - СЧ - чугун cast iron
 - АС - асбест (асбестовицимент) / asbestos cement
 - СТ - стоманен / steel
 - GRP - стъклопласт / glass-reinforced plastic
 - Z - галванизована стомана / galvanized steel
 - M - меканосан / galvanized

№	Обект	Технически параметри	Общо разходи за изпълнение, ЛВ - текущи пари	Необходимост от ПУП
1	Подмяна на чугунен водопровод Ф100 мм и ф200 мм с чугун ф100 мм с дължина 117м и с дължина 266м и СВО, по ул. "Църковна независимост", гр. Русе	Обща дължина - част Водоснабдяване: 0.48 km	149757.83 - съгласно договор за строителство със ВиК Русе и избран изпълнителя	Не
2	Реконструкция на ВиК мрежи в ЦГЧ, гр. Русе	Обща дължина - част Канализация: 3.15 km	17 326 347.28	Не
3	Реконструкция на ВиК мрежи в. гр. Русе	Обща дължина - част Водоснабдяване: 3.49 km	30 134 636.03	Не
3.1	Етап I - Реконструкция на канализационни колектори и прилежащи водопроводи	Обща дължина - част Канализация: 2.24 km Изграждане на задържателен резервоар	8 248 942.78	Нс
3.2	Етап II - Реконструкция на главни и второстепенни водопроводни клонове	Обща дължина - част Водоснабдяване: 32.02 km Система за повишаване на налягането - ПС 3 правец	21 885 693.25	Нс
4	Реконструкция и доизграждане на ВиК мрежи в кв. "Средна Кула" и кв. "Долапите", Изграждане на отвеждащ колектор и реконструкция на прилежаща ВиК мрежа	Обща дължина - част Канализация: 43.74 km Изграждане на 13 бр. нови КПС.	36 315 600.64	Не
5	Реконструкция и подмяна на съществуващи довеждащи водопроводи от PS II подем до PS III подем	Обща дължина - част Водоснабдяване: 5.43 km	18 206 479.79	Не

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Европейски структурни фондове
Оперативна програма "Околна среда"

Проект "Подмяна на чугунен водопровод и реконструкция на ВиК мрежи в гр. Русе" е финансиран от Европейския съюз чрез европейските структурни и инвестиционни фондове.
www.efop.bg

Project "Support for Regional Development Planning in the Water and Sanitation sector" co-financed by the Operational Programme "Environment", financed by the European Union through the European structural and investment funds.
www.efop.bg

Общинска територия обслужвана от: "ВиК" ООД, гр. Русе / ViK OOD, Ruse

Карта / Map: Обща ситуация с инвестиционни намерения
General layout of the investment intention

Фазата на проекта / Project stage:	ПРБИ / RFS	Част / Design part:	
Карта № / Map No.:	Рис. 001	Част / Part:	01
Мащаб / Scale:	1:15000	Формат / Format:	A0
Дата / Date:	2018	Ревизия / Revision:	07

Разработил проект на Обществен достъп: N&S Team Leader LOT N&S

инж. Силвия Мочева - Василева
Eng. Silvia Mocheva - Vasileva