

# ОБЩИНА



# ГАБРОВО

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ  
ГАБРОВСКА ОБЛАСТ  
ОБЩИНСКИ СЪВЕТ - ГАБРОВО  
№ *Ж-166/11.07.20*



пътят на водата

Интегриран проект за водния цикъл на гр. Габрово

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ  
ГАБРОВСКА ОБЛАСТ  
ОБЩИНА ГАБРОВО

№ *УПВЖ-01-62/11.07.2014*

ДО

**НИКОЛАЙ СИРАКОВ**

**ПРЕДСЕДАТЕЛ НА ОБЩИНСКИ СЪВЕТ ГАБРОВО**

**Относно:** проект на Община Габрово 58111-77-268 **ИНТЕГРИРАН ПРОЕКТ ЗА ВОДНИЯ ЦИКЪЛ НА ГРАД ГАБРОВО, ОП ОКОЛНА СРЕДА 2007 – 2013, ОП ОКОЛНА СРЕДА 2007 - 2013**

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН СИРАКОВ,**

В изпълнение на Решение 200/31.10.2013 г. на Общински съвет Габрово, приложено Ви представям информация за изпълнение на Интегриран проект за водния цикъл на гр. Габрово към 11.07.2014 г., която да бъде представена на следващото заседание на Общински съвет Габрово.

**С УВАЖЕНИЕ,**

**ТАНЯ ХРИСТОВА**

Кмет на община Габрово





пътят на водата

**ИНТЕГРИРАН ПРОЕКТ ЗА ВОДНИЯ ЦИКЪЛ НА ГР. ГАБРОВО**  
**НАПРЕДЪК НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО**  
**КЪМ 11 ЮЛИ 2014 Г.**

Настоящият Доклад е изготвен в изпълнение на Решение 200/31.10.2013 г. на Общински съвет Габрово.

**ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ**

**Проект:** 58111-77-268 ИНТЕГРИРАН ПРОЕКТ ЗА ВОДНИЯ ЦИКЪЛ НА ГРАД ГАБРОВО на обща стойност 123 106 289, 12 лв.

**Оперативна програма „Околна среда 2007 – 2013 г.“** – приоритетна ос 1

**Процедура:** BG161PO005 08/1.10/01/02 „Подобряване и изграждане на инфраструктурата за питейни и отпадъчни води“

**Бенефициент:** Община Габрово

**Договор за безвъзмездна помощ:** 58111-C077-268 от 23.02.2010 г.

**Продължителност:** 65 месеца (23.02.2010 г. – 23.07.2015 г.)

**Проектни дейности:** съгласно таблицата по –долу

ПРОЕКТНИ ДЕЙНОСТИ		ДОГОВОРИ	СТАТУС НА ДЕЙНОСТТА
1	Подготвителни дейности		
	Подготовка на технически спецификации за подготовка на инвестиционни проекти и тръжна документация по ЗОП	Изготвяне на тръжно досие за техническа помощ	Приключила
	Окомплектоване на проекта	Окомплектоване на проекта	Приключила
	Външни услуги	Съгласно нуждите на проектното изпълнение	Дейността се изпълнява текущо. Изпълнени са дейности по обучение на Звено за изпълнение на проекта преди старта на строителните договори; Изпълнени са проектиране на част „Пожарна безопасност“ към инвестиционните проекти, технически анализ за определяне на проектния капацитет и технологичната схема на пречиствателна станция за питейни води, проучвателни

			<p>дейности, свързани с довеждащ водопровод от яз. Христо Смирненски до пречиствателна станция за питейни води.</p> <p>Изпълнено е публикуване/излъчване на ежедневна актуална информация за строителството в печатни и електронни медии за 2013 г.</p> <p>В рамките на сключените за 2014 г. действащи 6 бр. договори с медии се публикува/излъчва ежедневно актуална информация за обектите на изпълнението за 2014 г.</p>
	Съгласуване на проекти и разрешителни	Съгласуване на проекти и разрешителни	Извършени са необходимите съгласувателни процедури във връзка с процедиране на изготвените работни проекти за



			ВиК мрежата - за етапи 1, 2 и 3.
<b>2</b>	<b>Дейности по инвестиционната програма</b>		
	Реконструкция ПСПВ	Реконструкция на Пречиствателна станция за питейни води Габрово	Договорът е в процес на изпълнение.
	Рехабилитация на водоснабдителна и рехабилитация и разширяване на канализационна мрежа 1/3	Рехабилитация на водоснабдителна и рехабилитация и разширяване на канализационна мрежа 1/3	Договорът е в процес на изпълнение. Предвид приключилото изпълнение на строителните дейности се подготвя документация за приемане на обекта.
	Рехабилитация на водоснабдителната/канализационна мрежа 2/3	Рехабилитация на водоснабдителната/канализационна мрежа 2/3	Договорът е в процес на изпълнение.
	Рехабилитация на водоснабдителната/канализационна мрежа 3/3	Рехабилитация на водоснабдителната/канализационна мрежа 3/3	Договорът е в процес на изпълнение.
	Авторски надзор на СМР на линейна част - ВиК мрежа	Авторски надзор на СМР на линейна част - ВиК мрежа	Договорът е в процес на изпълнение.
	Реконструкция на ПСОВ	Реконструкция на Пречиствателна станция за отпадни води Габрово	Договорът е в процес на изпълнение.

3	Организационни и управленски дейности		
	Звено за изпълнение на проект	Човешки ресурси - Звено за изпълнение на проект	Дейността се изпълнява текущо съгласно действащата одобрена Концепция за изпълнение и управление на проекта.
		Доставка на оборудване за офиса на Звено за изпълнение на проект	Дейността е изпълнена с доставката на офис техника.
		Други административни разходи за офиса на ЗИП (канцеларски материали и консумативи, транспорт – гориво, командировъчни разходи)	Изпълнява се договор за доставка на канцеларски материали (общ за канцеларските нужди на Община Габрово), пощенски услуги, както и договор за счетоводно обслужване.
	Технически контрол при проектирането и строителен надзор на договори с договорните условия на ФИДИК Жълта и Червена Книга	Технически контрол при проектирането и строителен надзор на договори с договорните условия на ФИДИК Жълта и Червена Книга	Договорът е в процес на изпълнение. Изпълнява се по отношение на всички вече сключени договори за строителство.

	<p>Мерки за публичност и информация</p>	<p>Изпълнение на мерки за публичност и информация</p>	<p>Дейността се изпълнява текущо от бенефициента чрез редовно публикуване на актуална информация на интернет страницата на проекта и на официалната интернет страница на Община Габрово. Изпълнява се и договор с външен изпълнител, в рамките на който са изработени промоционални материали, интернет страница на проекта, информационни материали, проведена е церемония по първа копка за началото на строителните договори, публикувани са платени прес - съобщения, проведени са работни срещи и междинни конференции,</p>
--	---	---	--

			генериран е снимков и видео материал от работата на терен. Подготвя се информационно събитие за отчитане на изпълнените работи по етап 1 от ВиК мрежата.
	Одит на проекта	Одит на проекта	Договорът е в процес на изпълнение. Дейността се изпълнява текущо - извършват се одитни проверки на подготвените искания за средства.
ИЗТОЧНИК НА ФИНАНСИРАНЕ НА ПРОЕКТНИ ДЕЙНОСТИ		ОБЩА СУМА (ЛВ.)	
<b>ДОПУСТИМИ РАЗХОДИ</b>		<b>123 106 289,12 лв.</b>	
Кохезионен фонд на ЕС		93 634 643,51 лв.	
Национално съфинансиране от държавният бюджет		23 402 505,56 лв.	
Други източници, покриващи финансовия недостиг по проекта		6 069 140,05 лв.	
<b>НЕДОПУСТИМИ РАЗХОДИ - КРЕДИТ ОТ ФОНД ФЛАГ ЗА ЦЯЛОСТНО ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА НАСТИЛКИ</b>		<b>3 770 000 лв.</b>	

Изпълняват се всички пет строителни договора в рамките на проекта:

- реконструкция на пречиствателна станция за питейни води;
- три етапа на рехабилитация на водоснабдителна мрежа - 76,5 км, разширяване на канализационна мрежа - 18, 5 км, рехабилитация на канализационна мрежа - 21,6 км), ремонт на помпени станции;
- реконструкция на пречиствателна станция за отпадъчни води.

**Общата стойност** на петте строителни договора е 84.2 млн. лв. с ДДС, от които:

- Реконструкция на ПСПВ - 12.4 млн. лв.
- Етап 1 ВиК мрежи - 16.6 млн. лв. обща стойност, 14.7 млн. лв. стойност по ОПОС
- Етап 2 ВиК мрежи - 17.6 млн. лв. обща стойност, 15.7 млн. лв. стойност по ОПОС
- Етап 3 ВиК мрежи - 14.3 млн. лв. обща стойност, 13.4 млн. лв. стойност по ОПОС
- Реконструкция на ПСОВ - 23.2 млн. лв.

**Забележка:** Общата стойност на трите договора за ВиК мрежата надвишава стойността, финансирана по ОПОС, тъй като се предвижда цялостно възстановяване на улични и тротоарни настилки по част от улиците в обхвата на договорите, което се явява недопустим разход по проекта и се финансира с кредит, договорен от Община Габрово с фонд ФЛАГ.

Ключов акцент от инвестициите на Община Габрово във ВиК мрежата, е съвместяването им с други важни благоустройствени намерения. Предвид на това, че състоянието на повечето улични настилки е изключително лошо, а по част от тях се предвижда изграждането на два и повече провода, успоредно с направата на няколко траншейни изкопа, Община Габрово е предвидила допълнителни инвестиции за цялостното им възстановяване.

Разходите, които се финансират от Оперативна програма „Околна среда“ за проекта, включват само възстановяването на траншеята на изкопите. По тази причина Община Габрово е взела решение да дофинансира (в участъците извън траншеите) цялостното възстановяване на голяма част от улиците, тъй като, съгласно правилата на европейското финансиране, проектът покрива само възстановяването на изкопите, където са положени проводите.

За финансиране на инвестициите в улични настилки, Община Габрово ще ползва дългосрочен инвестиционен кредит в размер на 3 770 000 лв. от ФОНД ЗА ОРГАНИТЕ НА МЕСТНО САМОУПРАВЛЕНИЕ В БЪЛГАРИЯ – ФЛАГ за възстановяване на асфалтови настилки, паважни настилки и тротоарни настилки по част от улиците, където е подменена ВиК мрежата по проекта.

**Забележка:** в рамките на всеки строителен договор е включен период за съобщаване и отстраняване на евентуални появили се дефекти в изпълнението по време на следстроителната експлоатация. В допълнение, отделно важат всички гаранционни срокове за новоизградените съоръжения съгласно приложимото законодателство.

## **ФИЗИЧЕСКИ НАПРЕДЪК**

Съгласно подклауза 8.3 от Договорите изпълнителите представят подробна програма на изпълнението за одобрение от строителния надзор, като представят ревизии на програмата, когато предишната престане да съответства на действителния напредък или на задълженията на изпълнителите. Изпълнителите издават съобщение до строителния надзор относно конкретни събития или обстоятелства, които могат да окажат неблагоприятно въздействие върху работата. Поради спецификата на терена – ремонтни дейности в градски условия и динамичността на средата, строителната програма търпи промени.

Съгласно Договорите изпълнителите трябва да завършат работите в рамките на Времето за Завършване, което се обвързва с провеждане на 72-часови проби при експлоатационни условия, издаване на разрешение за ползване на обекта и сертификат за приемане от Инженера (строителния надзор).

До момента няма просрочени задължения на изпълнителите по отношение на Времето за Завършване.

### **ЕТАП 1**

Поради непредвидени обстоятелства извън контрола на страните по договора, изпълнението на част от предвидените строителни дейности бе възпрепятствано. По тази причина, участниците в строителния процес подписаха Акт Образец 10 за установяване състоянието на строежа при спиране на строителството за следните подобекти:

- подобект 1 Рехабилитация на водоснабдителна мрежа на VI участък – временно бе спряно строителството на водопроводи по улици Отец Паисии, Св. Йоан Предтеча, Мусала и Марин Дринов, поради необходимост от завършване, изпитване и дезинфекция на магистрални водопроводи, попадащи извън обхвата на договора. Подписан е акт образец 11 за установяване състоянието на строежа и СМР при продължаване на строителството при отпадане на възпиращите строителството обстоятелства. Водопроводите са изпълнени и настилките са възстановени;
- подобект 3 Помпена станция и черпателен водоем Стефановци (които са изградени) - временно бе спряно строителството поради необходимост от завършване, изпитване и дезинфекция на магистрални водопроводи, попадащи извън обхвата на договора, което доведе до невъзможност за подаване на вода към резервоара и станцията, както и за провеждане на изпитанията, наладките на системата и 72-часовата проба при експлоатационни условия. Подписан е акт образец 11 за установяване състоянието на строежа и СМР при продължаване на строителството с отпадане на възпиращите строителството обстоятелства.

Извършени са единичните изпитания и съоръженията са включени в мрежата на кв. Стефановци;

- подобект 8 Рехабилитация на канализационна мрежа на VI участък - временно бе спряно строителството поради необходимост от завършване, изпитване и дезинфекция на магистрални водопроводи, попадащи извън обхвата на договора, което доведе до невъзможност за изпълнение на заустването на дъждовен клон. Подписване е акт образец 11 за установяване състоянието на строежа и СМР при продължаване на строителството с отпадане на възпиращите строителството обстоятелства. Дъждовният клон е заустен и завършен, настилките са възстановени;
- подобект 4 Напорен резервоар Стефановци (който е изграден) - временно бе спряно строителството поради необходимост от завършване, изпитване и дезинфекция на магистрални водопроводи, попадащи извън обхвата на договора, което доведе до невъзможност за напълване на резервоара, провеждане на хидравлични изпитания, масовата дезинфекция и 72-часовата проба при експлоатационни условия. Подписан е акт образец 11 за установяване състоянието на строежа и СМР при продължаване на строителството с отпадане на възпиращите завършването обстоятелства. Резервоарът е завършен и включен в мрежата на кв. Стефановци;
- подобект 9 Разширяване на канализационна мрежа на кв. Златари - временно бе спряно строителството поради невъзможност за изпълнение на възстановителни работи по уличната настилка на бул. Бойката, тъй като в трасето на изградената канализация се констатираха постоянни аварии на стар водопровод и се наложи неговата рехабилитация. Подписан е акт образец 11 за установяване състоянието на строежа и СМР при продължаване на строителството с отпадане на възпиращите строителството обстоятелства. След рехабилитацията на водопровода са изпълнени асфалтовите работи по бул. Бойката.

С изпълнението на допълнителните дейности и възобновяване на строителството, временно спряно с Акт 10, са изпълнени всички обекти от обхвата на договора.

Съгласно строителната програма на изпълнителя, планираният и реален прогрес е 100%.

Общо битова канализация: 9 276,37 м

Общо дъжд. канализация: 3 696,27 м

Общо водопровод: 29 046,16 м

Общо СВО: 5 079,08 м

**Изпълнени са всички обекти от ВиК мрежата** (в т.ч. изградени, хидравлично изпитани, преминали проверка за качеството на питейната вода от Регионална здравна инспекция /РЗИ/ и превключени към действащата мрежа):

**Връзки между ляв и десен бряг на р. Янтра по Баев и Горнокрайски мост;**

**Кв. Баждар** – водопроводи по улици Баждар, тласкател 1 и 2, Емануил Манолов, Хаджи Димитър, Цанко Церковски, Гаврил Кръстевич, Алеко Богориди, Тодор Бурмов, Тракия, Омуртаг, Пейо Яворов, Добруджа, Алеко Константинов, Константин Величков, водоеми висока зона;

**Кв. Варовник** – водопроводи по улици Варовник, Ангел Кънчев, Стръмнина, Васил Друмев, Обзор, Хаджи Димитър;

**Кв. Голо Бърдо** – водопроводи по улици Свищовска, Венера, бул. Могилъов. Изпълнена е и предвидената рехабилитация на канализационната мрежа по ул. Свищовска, Венера;

**Кв. Трендафила** – водопроводи по улици Лазурна, Тота Венкова, Арх. Атанас Донков, Люлякова градина, Никола Рязков, Свищовска, Венец;

**Кв. Русевци** – водопроводи по улици Найден Геров, Морава, Брегалница, Селимица, Емине, Околчица, Цветарска, Вишеград, Щастие, Дрен, Охрид, Зорница;

**VI участък** – водопроводи по улици Марин Дринов, Цар Калоян, Орлово гнездо, Трапезица, Никола Палаузов, Отец Паисий, Йоан Предтеча, Опълченска, Козлодуй, Еким Цанков, Пенчо Славеиков, Радион Умников, Мусала. Изпълнена е рехабилитацията на канализационната мрежа по улици Еким Цанков, Радецка, Първи май, Опълченска, Пенчо Славеиков, Марин Дринов, Калоян, Никола Палаузов, Извора, Петко Бочаров.

**Кв. Стефановци и Златари** – водопроводи по улици Василка Бенева, Георги Стефанов, Георги Илиев, Русалка, Минка Стефанова, Котел, Липница, Ямбол, тласкател Стефановци, Хвойна, Просвета, Златарска, Златен дол, бул. Бойката. Изпълнена е рехабилитацията на канализационната мрежа по улици Георги Стефанов, Котел, Липница, Ямбол, Русалка, Минка Стефанова, Етрополе, Златарска, Златен дол, Зов, бул. Бойката.

**Изпълнен е ремонтът на помпени станции Баждар, Тончевци, Гачевци. Изпълнени са нови помпена станция и напорен резервоар на кв. Стефановци.**

**Извършена е рехабилитацията на дерета Топлика, Хлебозавода и Пазара.**

**Изпълнен е главен колектор II десен в северна индустриална зона.**



**Изпълнение са възстановителните работи по цялостно асфалтиране на улици (в рамките на проектния обхват):**

**Кв. Баждар** – улици Баждар, Хаджи Димитър, Омуртаг, Алеко Богориди, Тодор Бурмов, Тракия, Ал. Константинов, Добруджа

**Кв. Варовник** – улици Васил Друмев, Ангел Кънчев, Варовник, Стърмнина, Цанко Церковски, Обзор

**Кв. Голо Бърдо** – улица Венера

**Кв. Трендафил** – улици Тота Венкова, Никола Рязков, арх. Атанас Донков, Люлякова градина

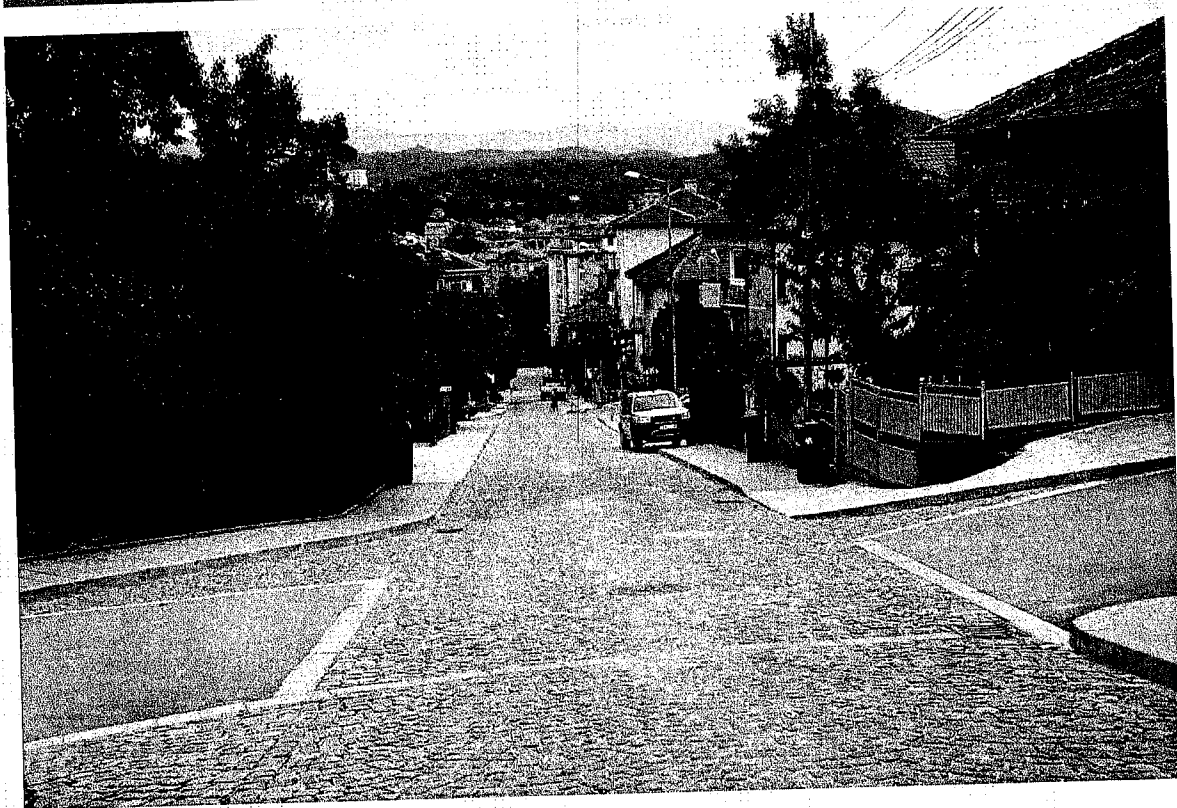
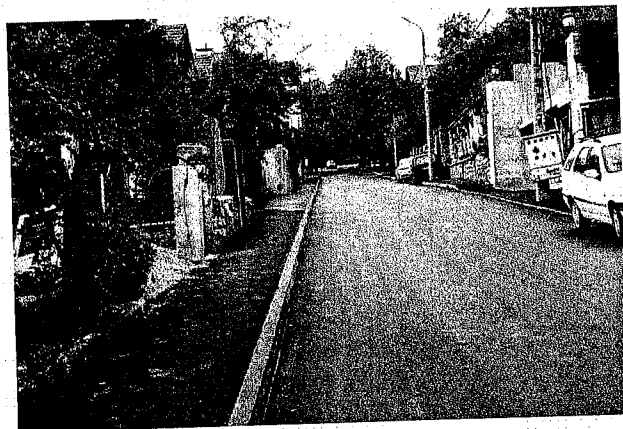
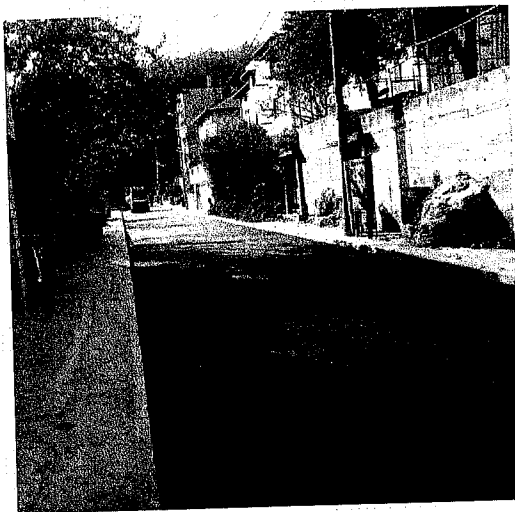
**Кв. Русевци** – улици Морава, Емине, Селимица, Брегалница, Найдено Геров, Охрид, Висшеград, Зорница

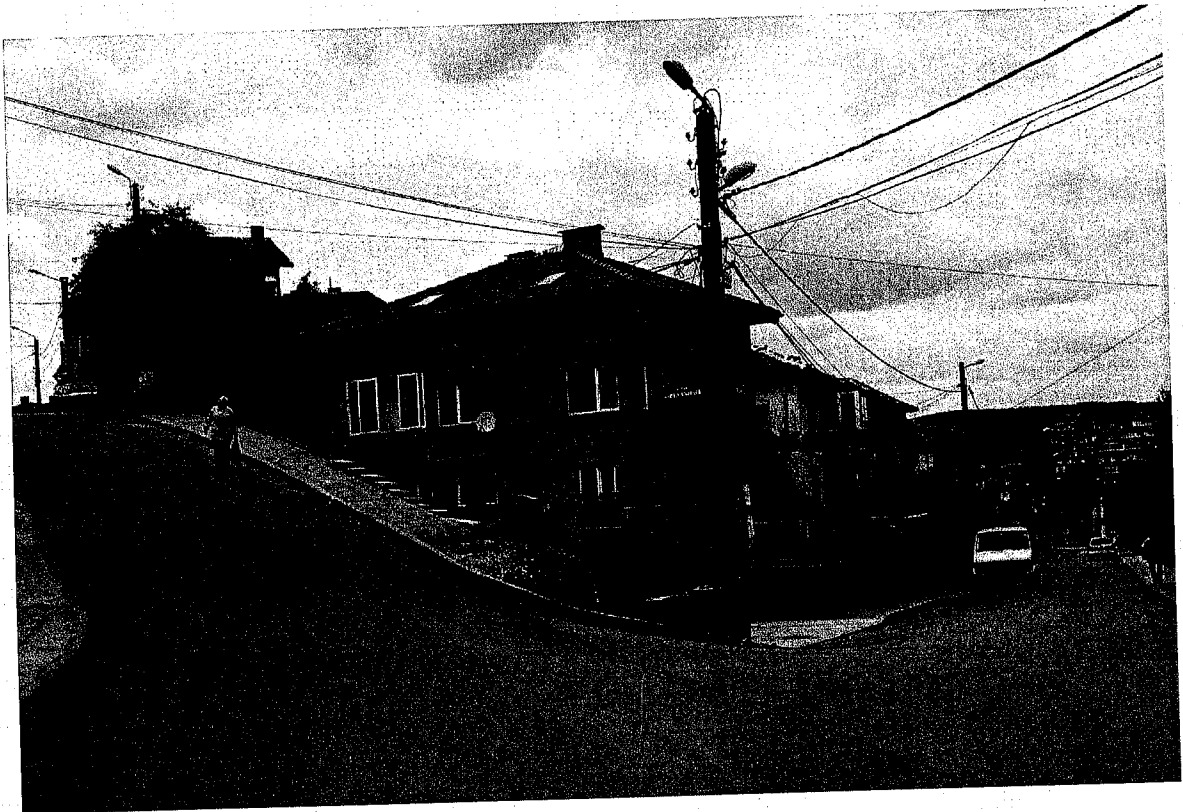
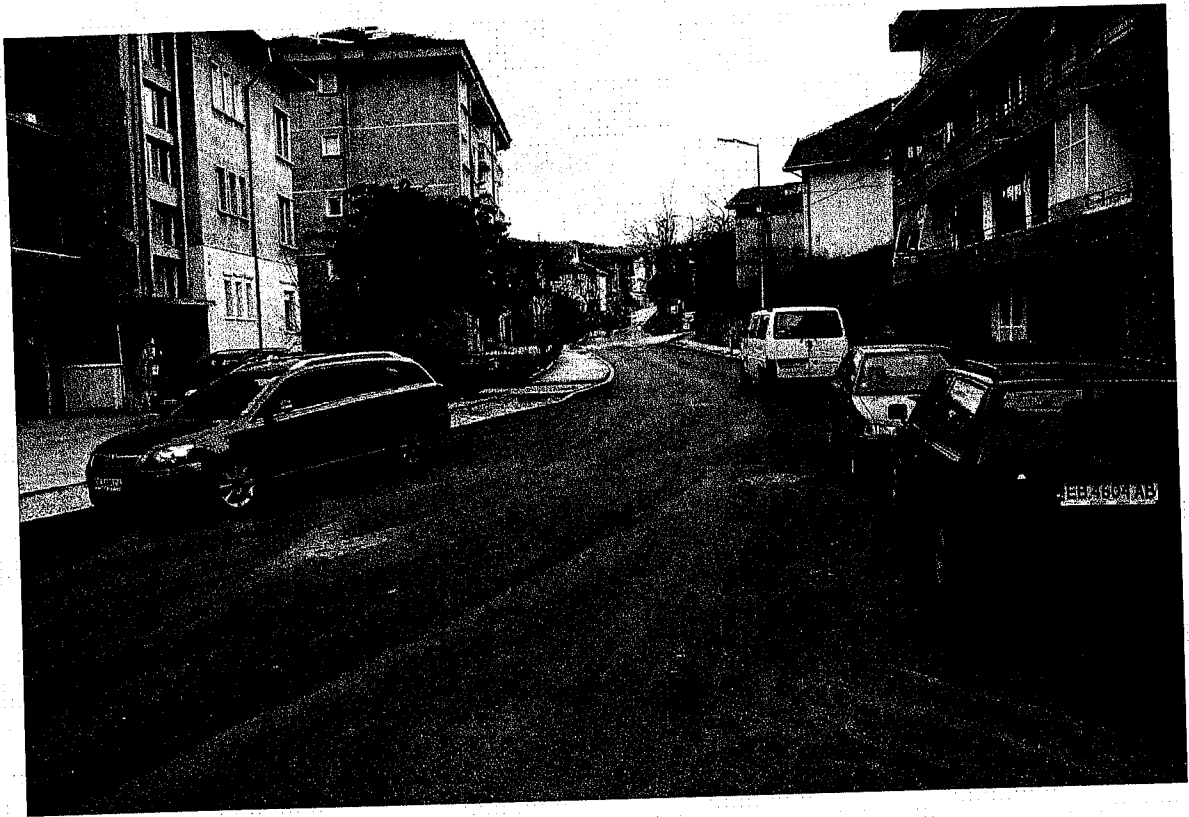
**Кв. VI участък** – улици Орлово гнездо, Св. Йоан Предтеча, Марин Дринов, района на пазара

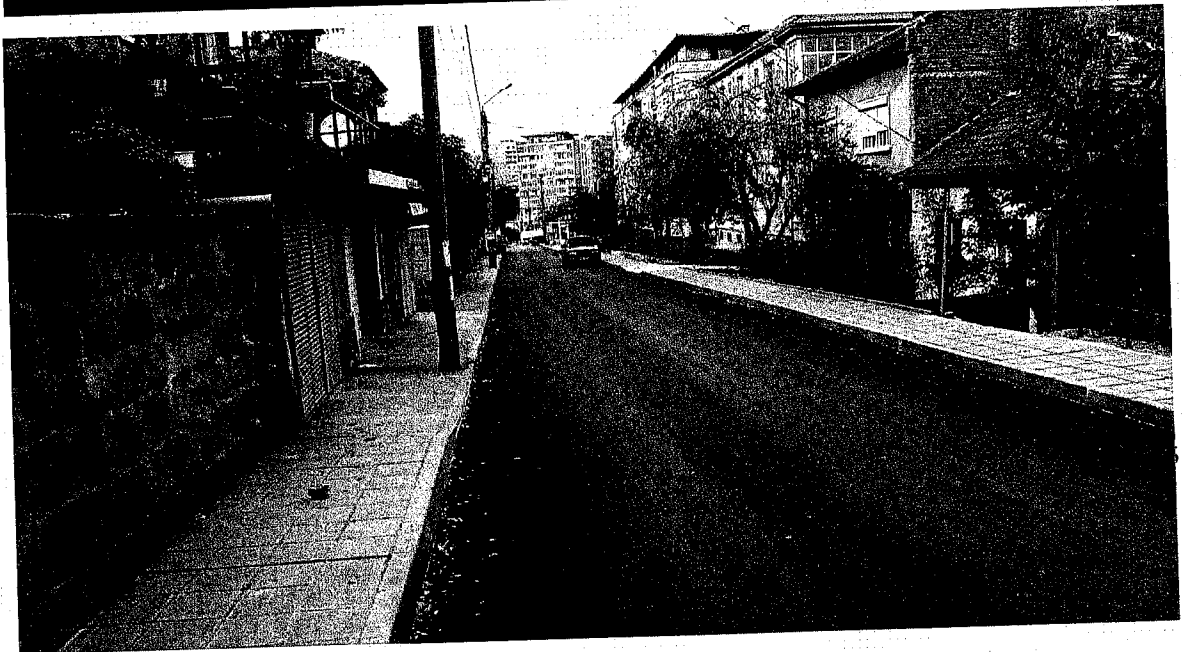
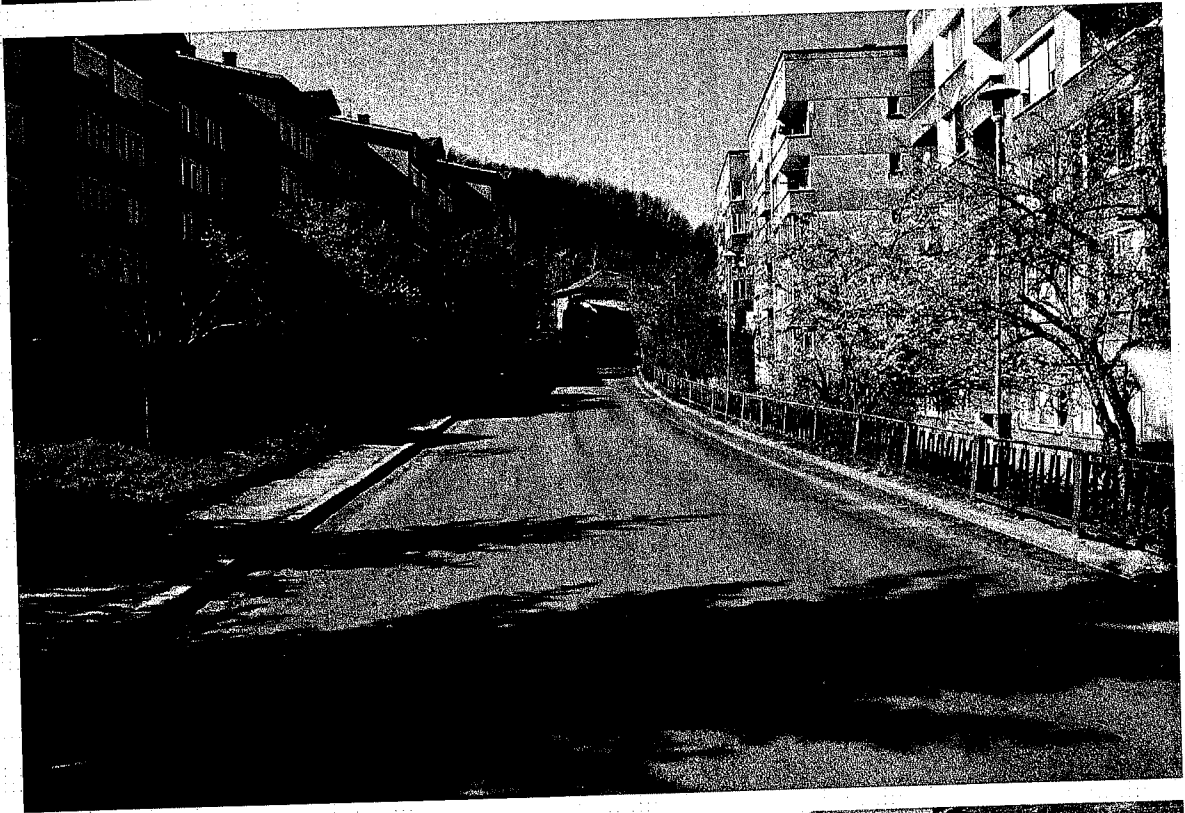
**Кв. Стефановци и кв. Златари** - бул. Бойката, улици Златарска, Василка Бенева, Георги Стефанов, Георги Илиев, Котел, Липница, Ямбол, Русалка, Зорница, Зов, Златен дол, Хвойна.

Съгласно Договора Времето за Завършване се обвързва с подписване на Акт 15 за приемане на строежа, провеждане на 72-часови проби при експлоатационни условия и издаване на сертификат за приемане от Инженера (строителния надзор). Въз основа на Актове 10 за спиране на изпълнението на 5 подобекта и Актове 11 за възобновяване на строителните работи, както и съгласно линейния график на изпълнителя за извършване на съответните строителни дейности, Времето за Завършване е преизчислено на 31.07.2014 г.

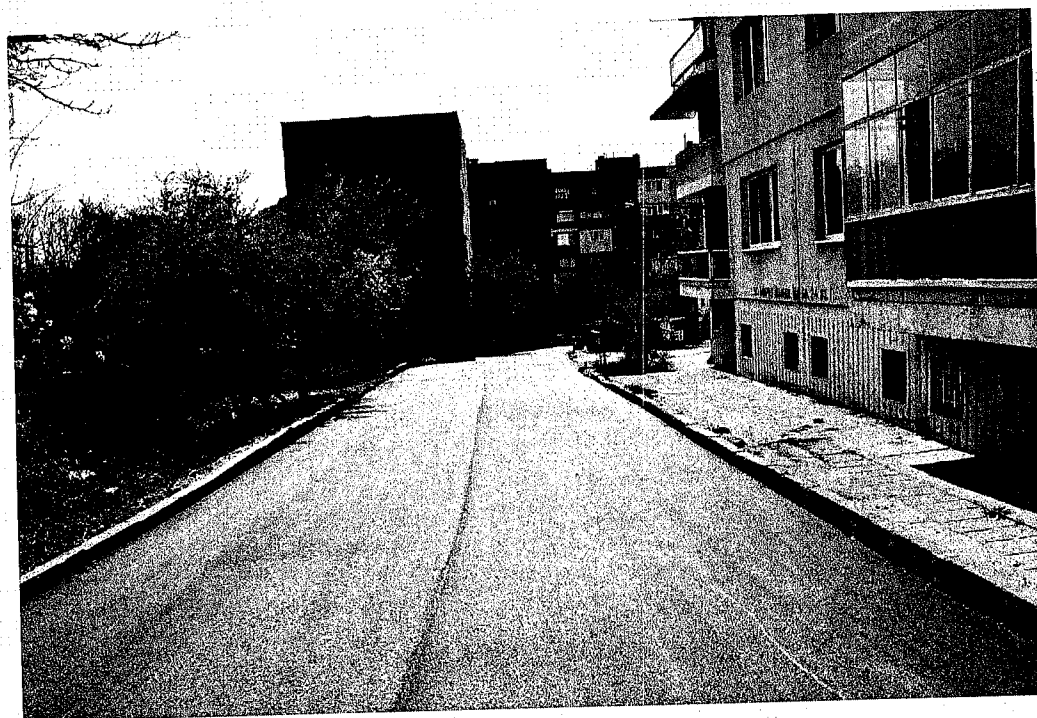
Кв. Баждар



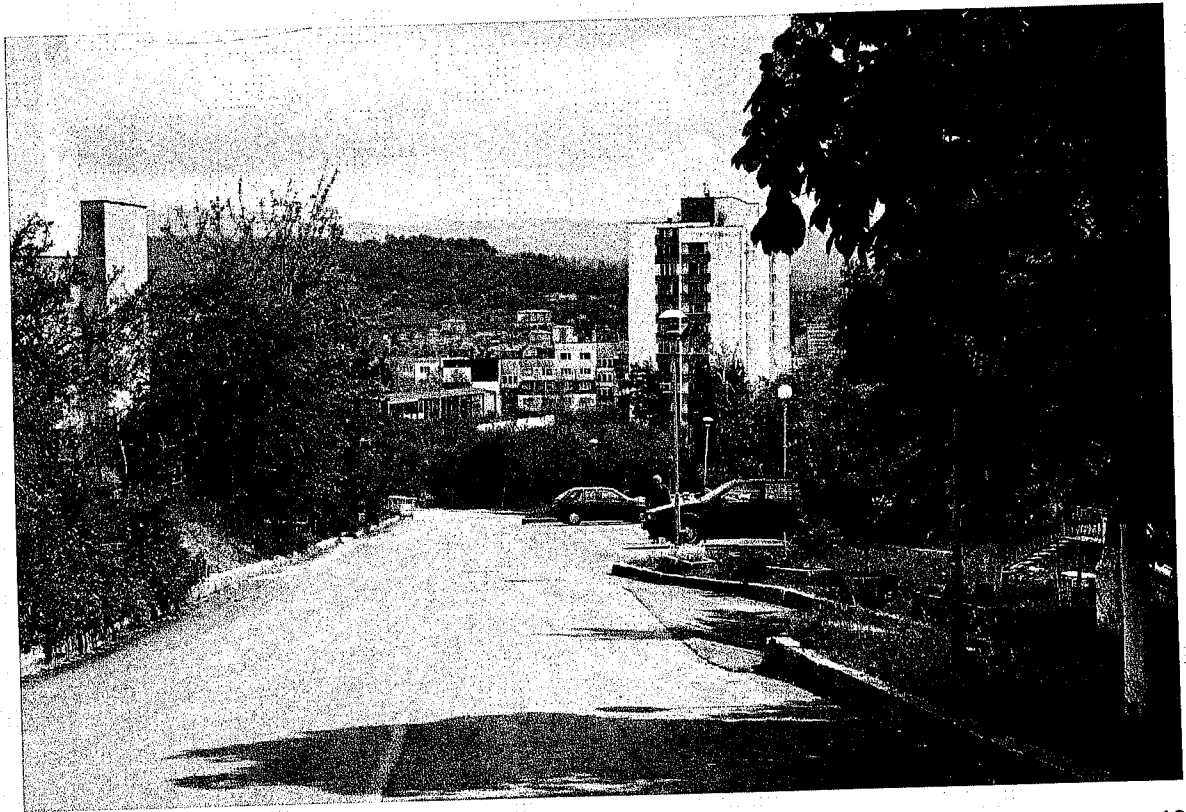
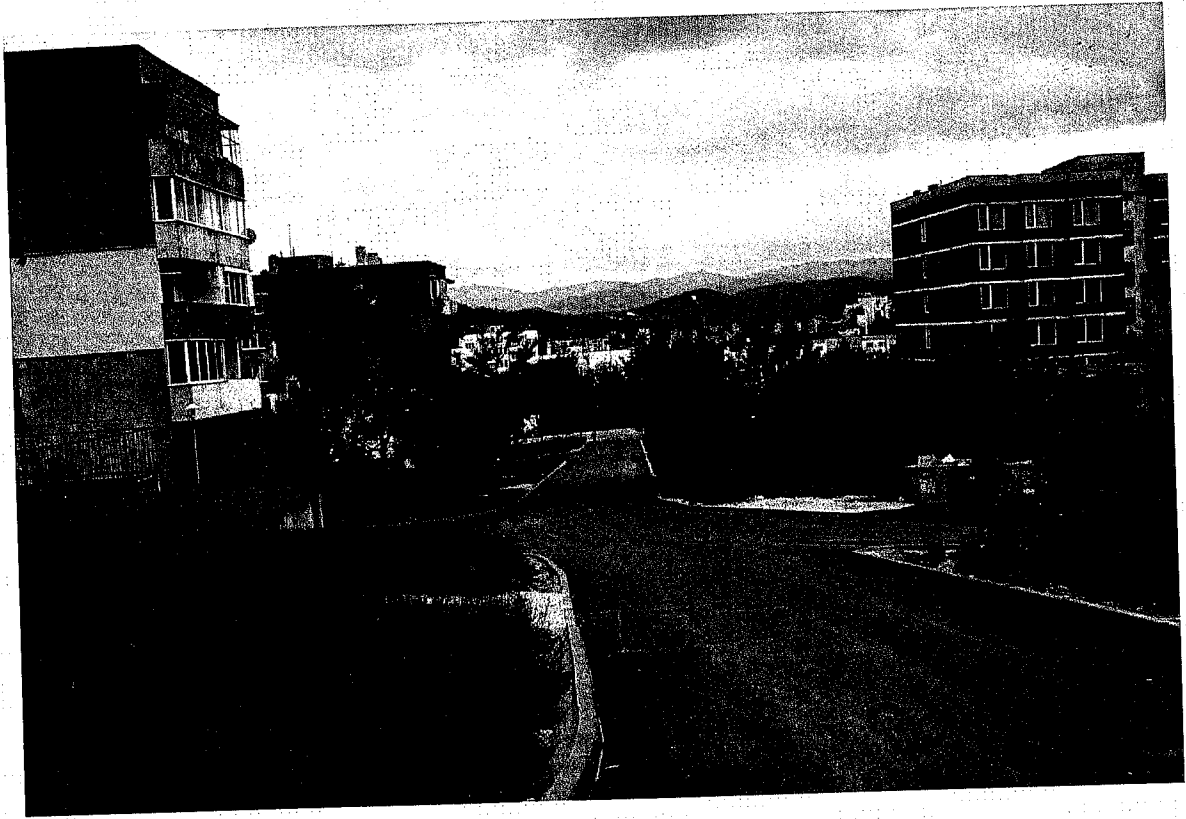




Кв. Трендафил

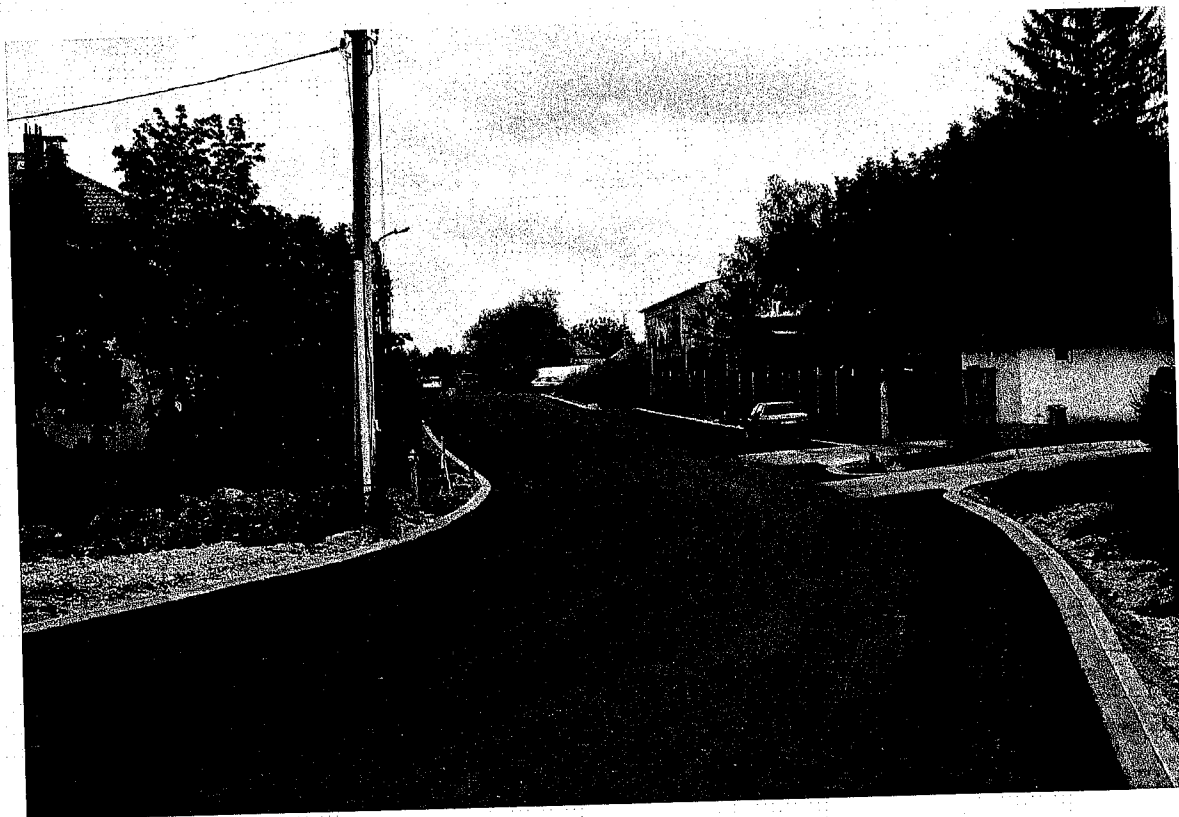




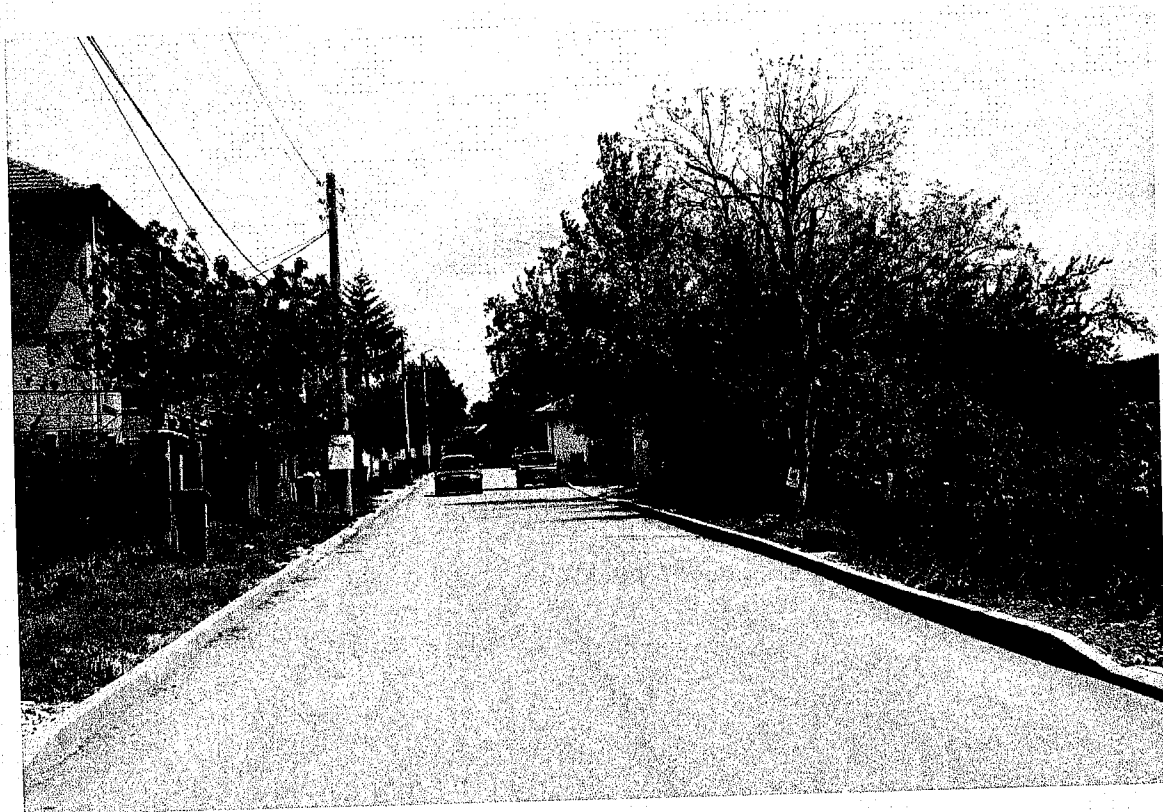
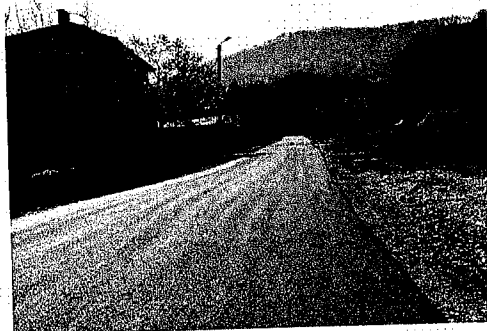
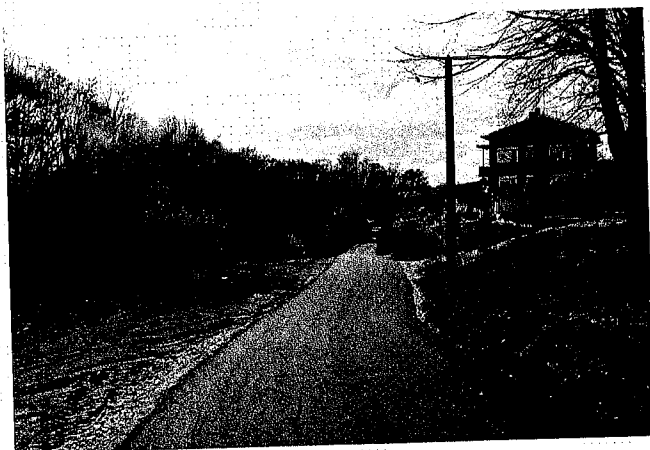
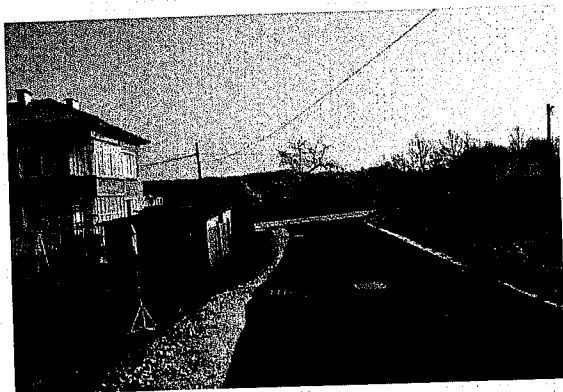


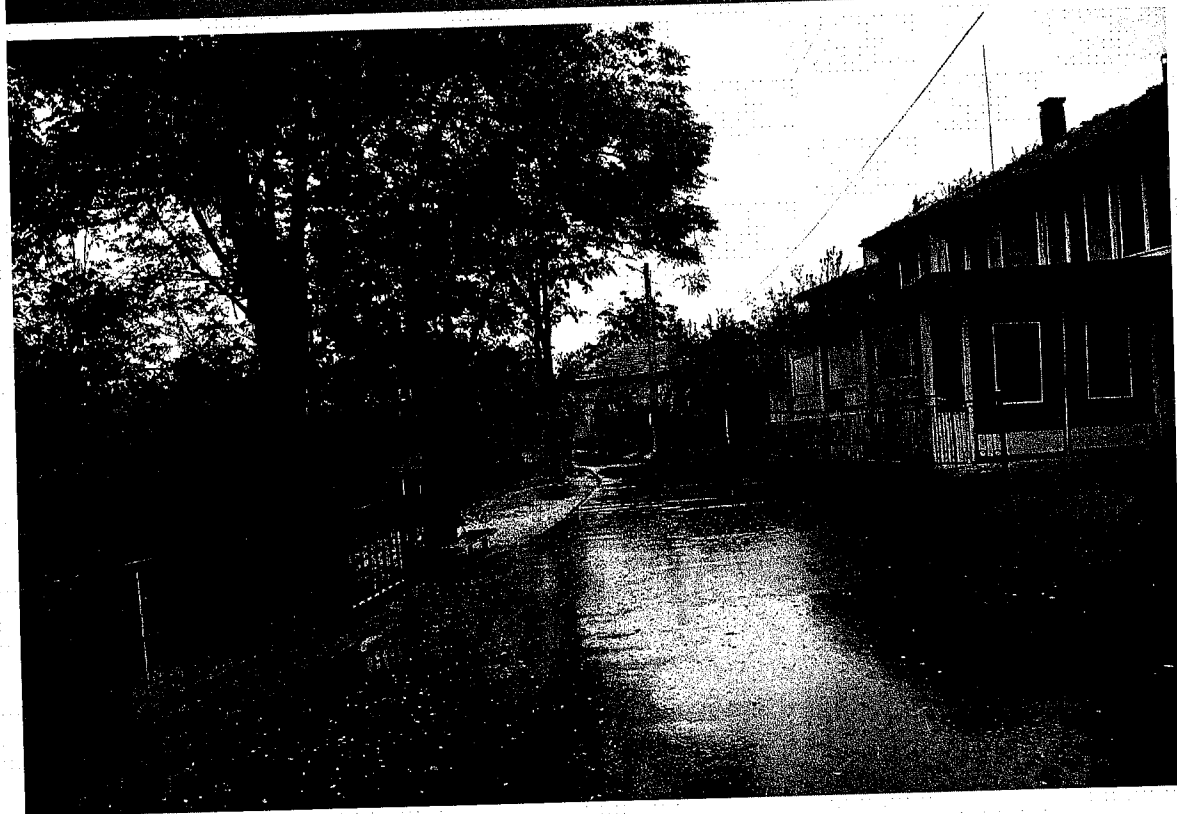
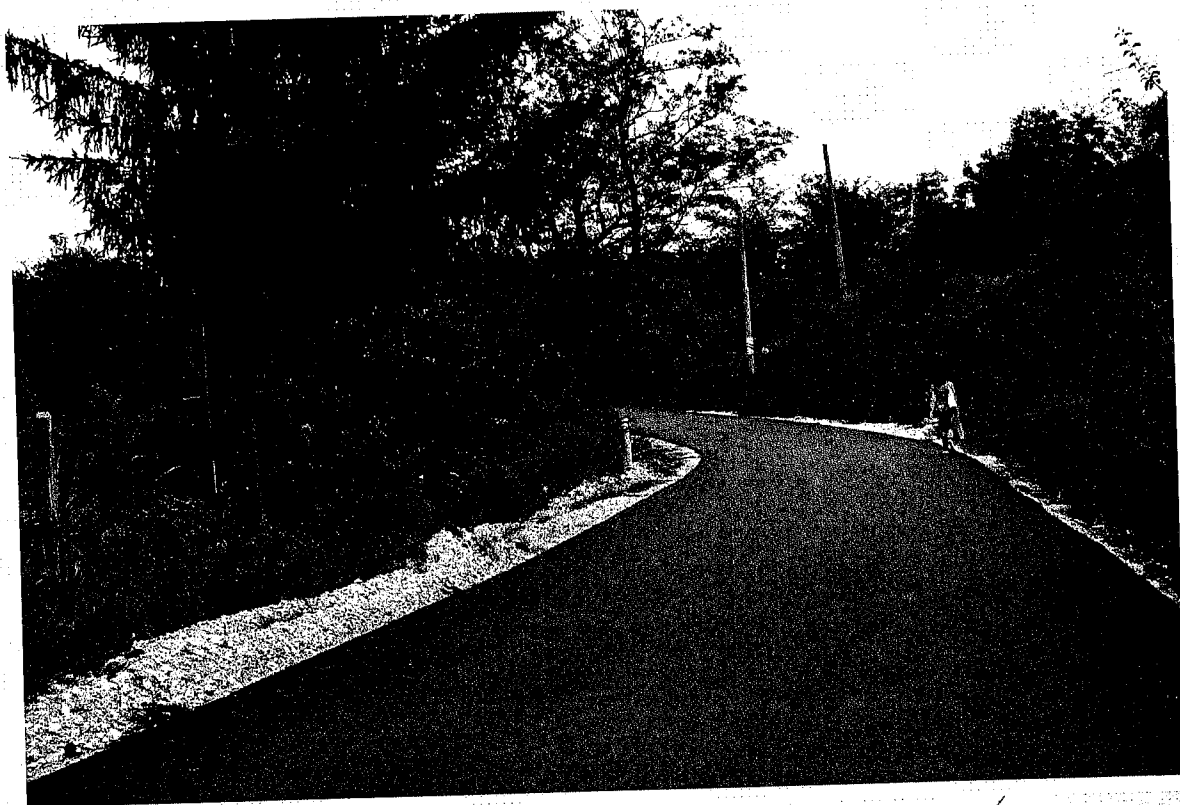


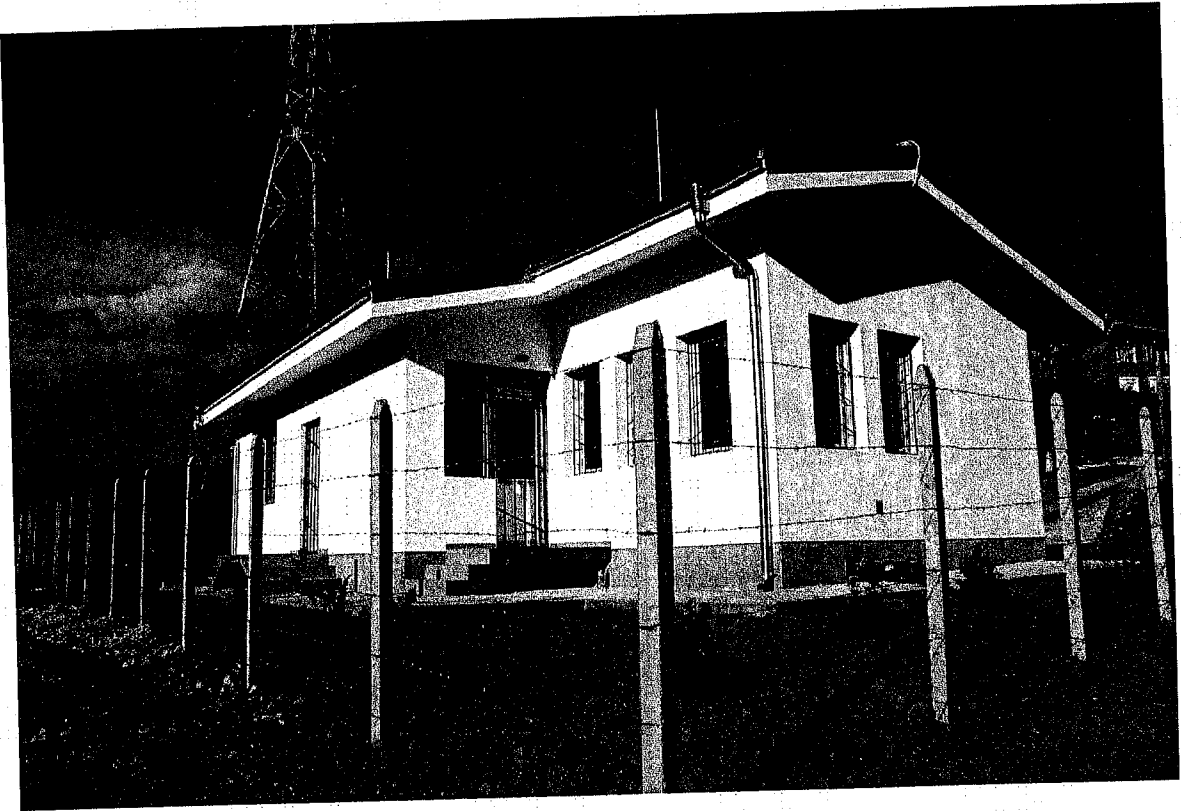
Кв. Стефановци – Златари



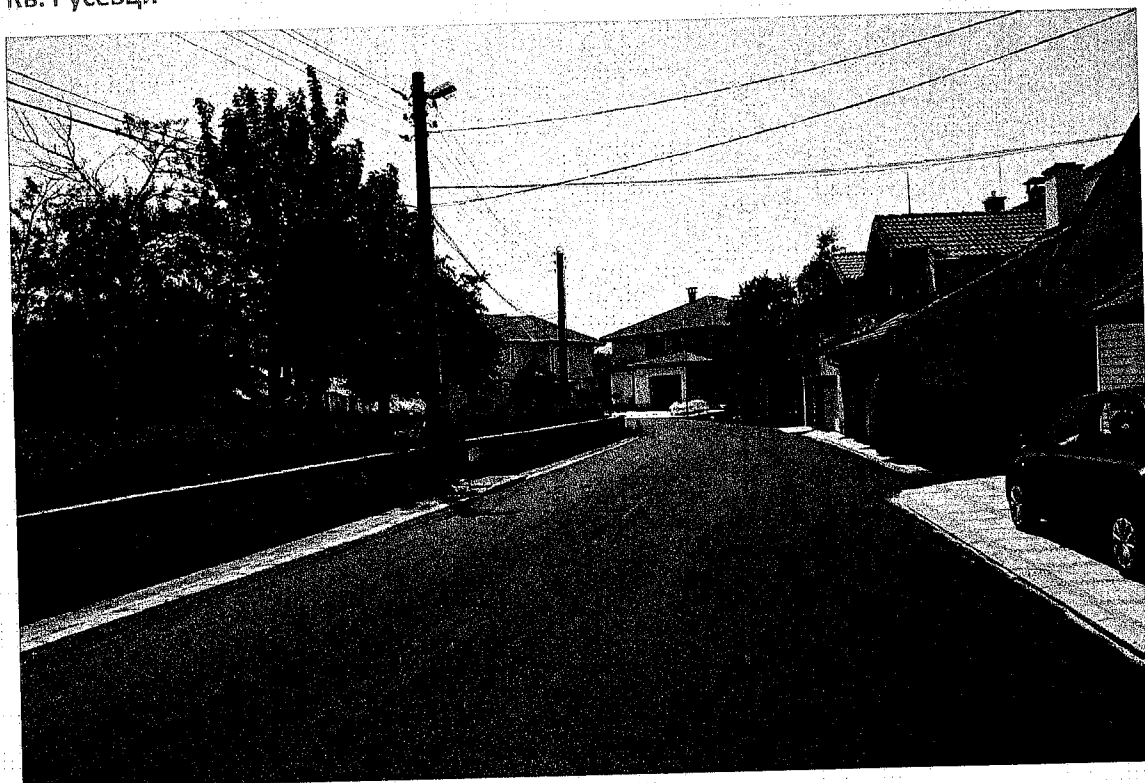


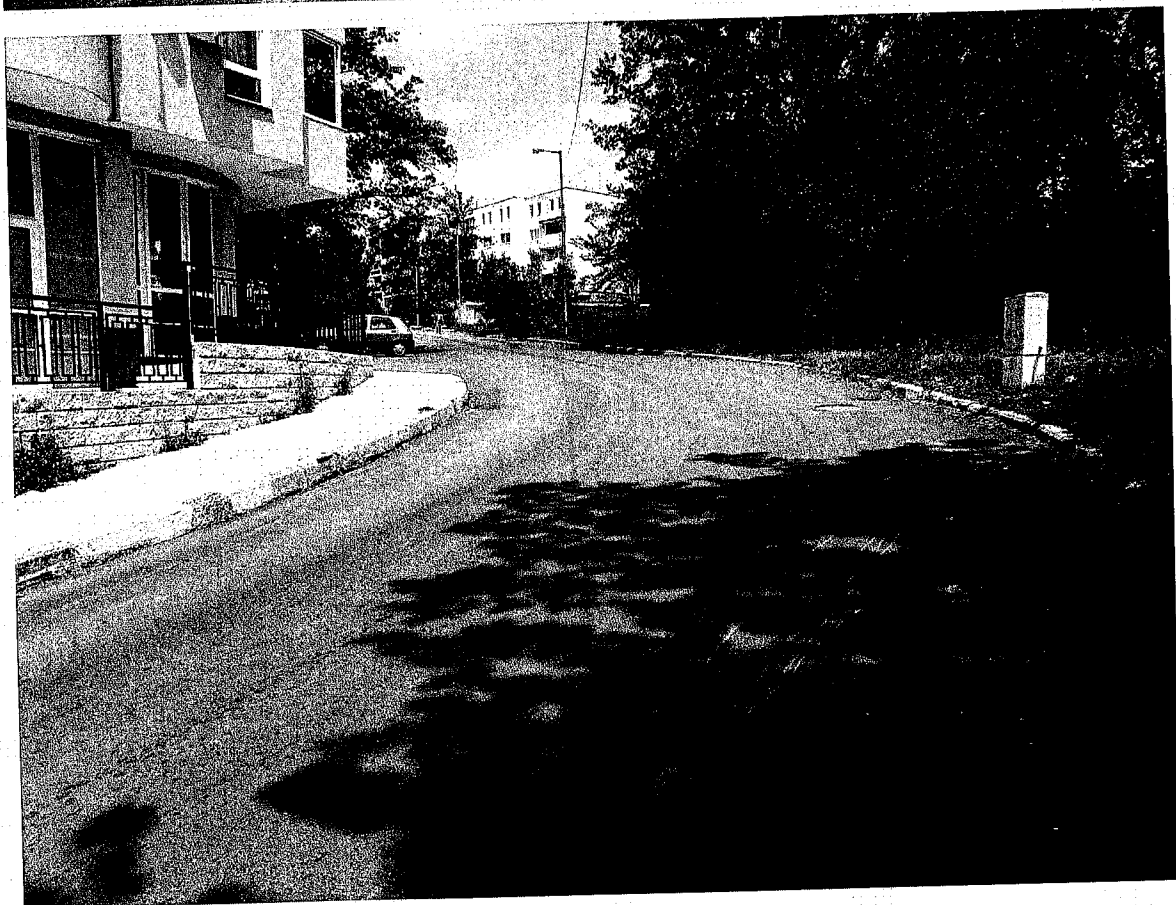
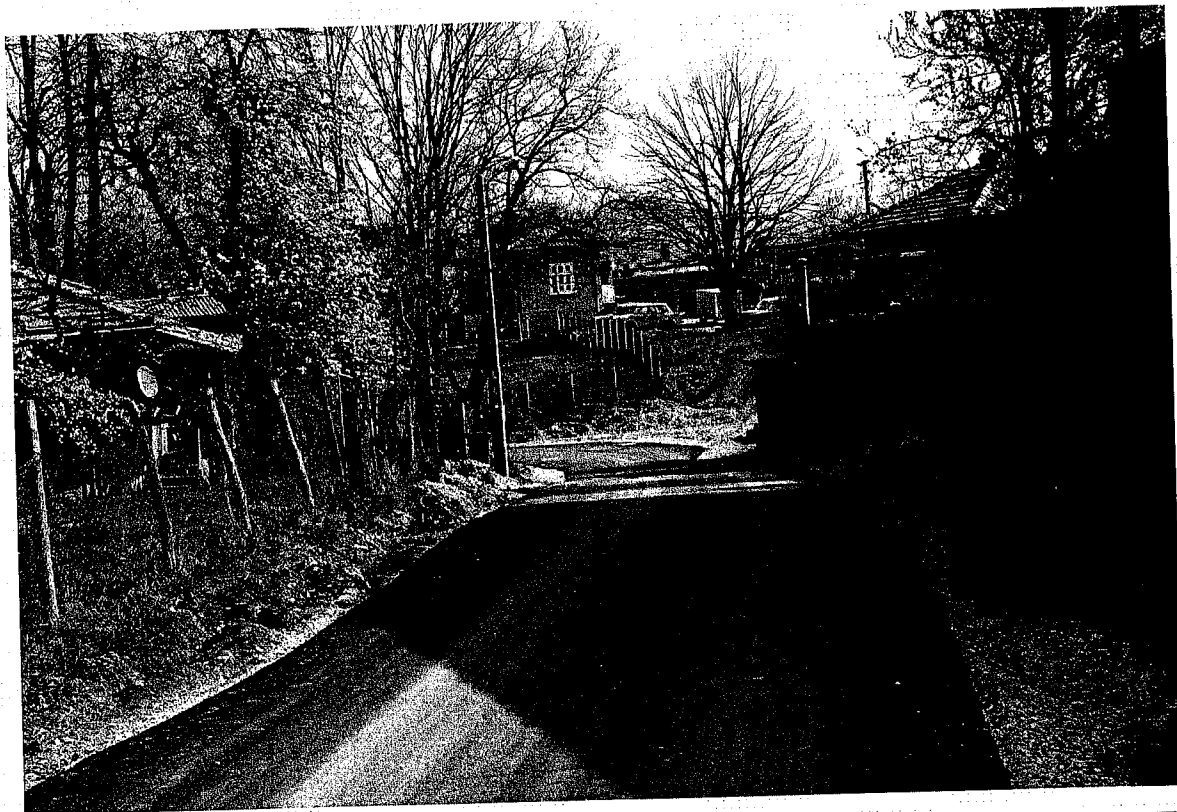


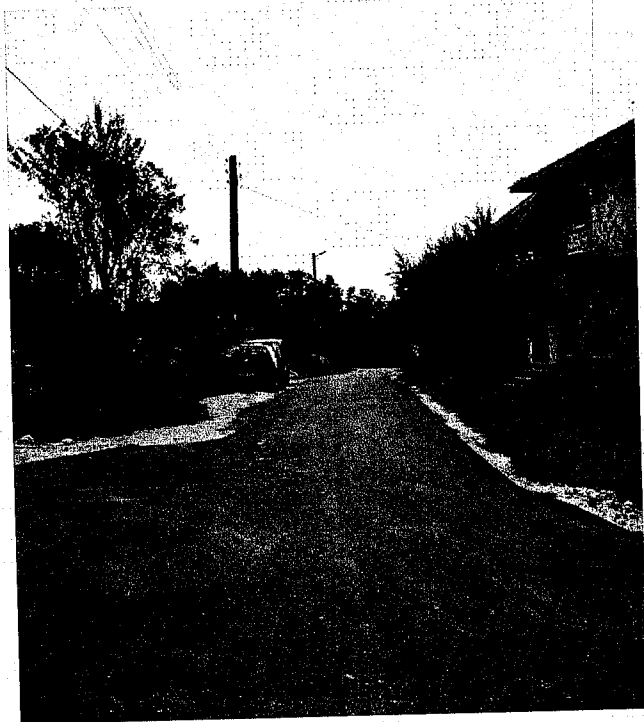
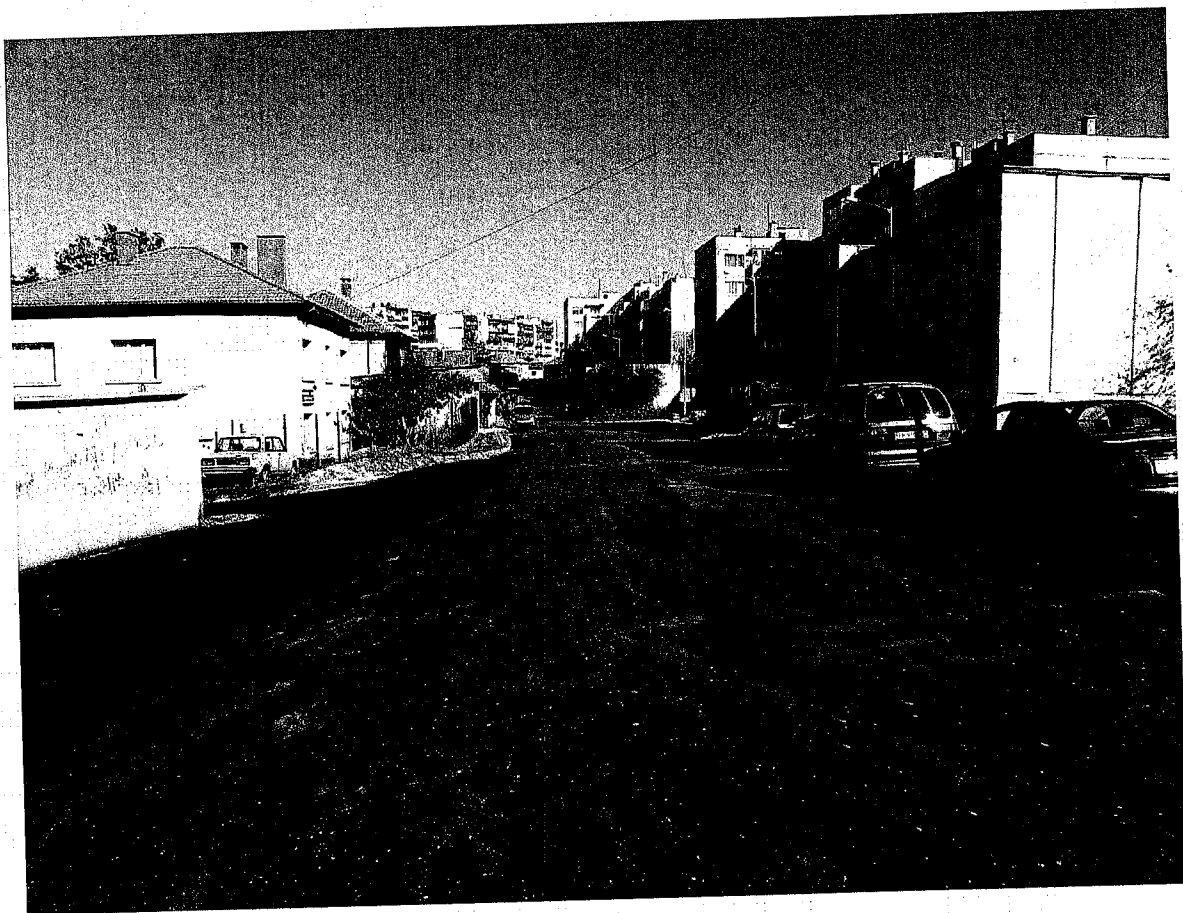


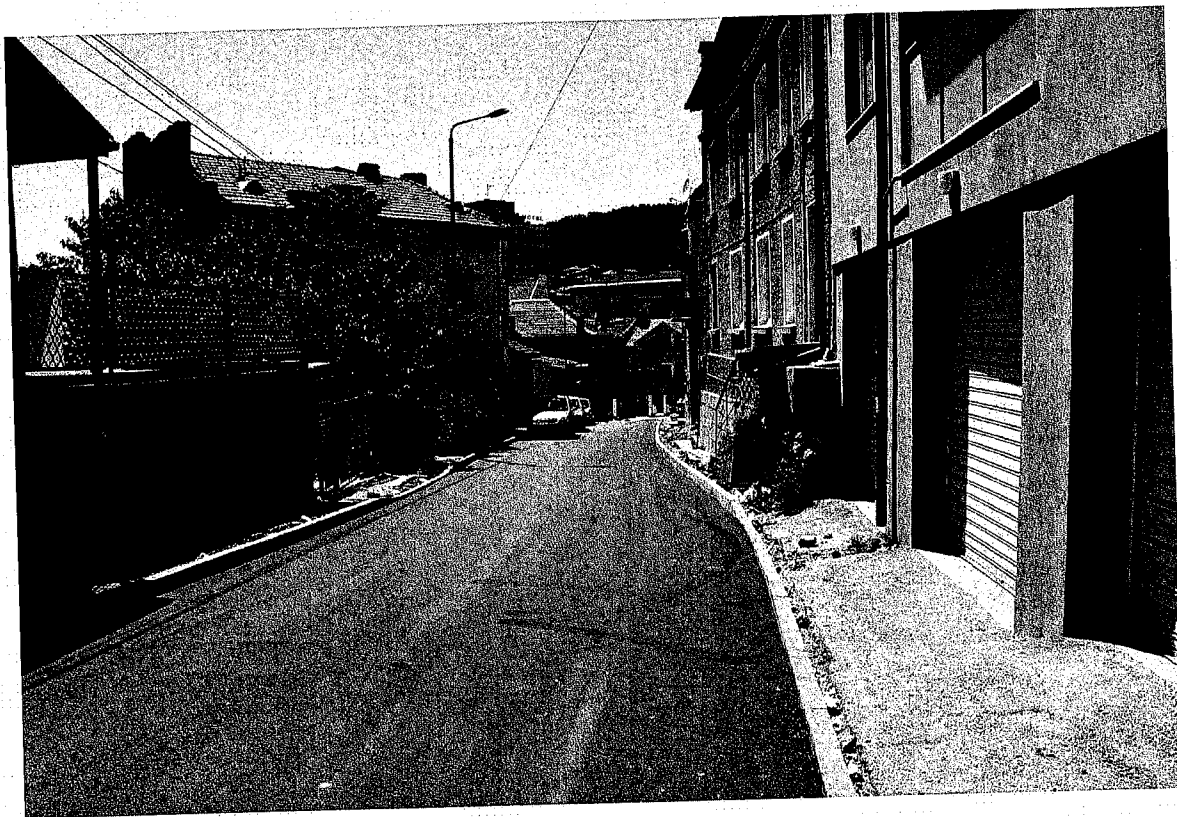


Кв. Русевци









ул. Йоан Предтеча



Района на пазара



## ЕТАП 2

Поради непредвидени обстоятелства извън контрола на страните по договора, изпълнението на част от предвидените строителни дейности бе възпрепятствано. По тази причина са подписани 5 бр. образец акт 10 във връзка с временно спиране на строителството:

- за подобект 1 Рехабилитация на водоснабдителната мрежа на централна градска част – ул. Дончо Пашов поради невъзможност да бъдат извършени възстановителните работи по настилките – улично платно и тротоари, тъй като не е изпълнена дъждовна канализация по улицата, попадаща в обхвата на друг договор;
- за подобект 5 Рехабилитация на канализация централна градска част – ул. Мир поради невъзможност да бъдат извършени възстановителните работи по настилките, тъй като при изграждането на битовата канализация бяха разкрити аварийни стари водопроводи, които понижават носимоспособността на основата и създават предпоставка за компрометиране на асфалтовите работи. Изготвя се проектно решение за рехабилитация на водопроводите за процедиране и одобрение;
- за подобект 2 Рехабилитация на водоснабдителната мрежа на кв. Лъката и Камака – ул. Стефана Богдан Генчева, поради невъзможност да бъдат извършени възстановителните работи по настилките, тъй като е наложително да бъде изпълнена канализация по улицата, която към момента компрометира обекта. Процедира се проектно решение за изпълнение на канализацията;
- за подобект 1 Рехабилитация на водоснабдителната мрежа на централна градска част – бул. В. Априлов, поради невъзможност да бъдат извършени възстановителните работи по настилките, тъй като е наложително да бъде рехабилитиран стар разпределителен водопровод с множество аварии (участъка от ул. Юджийн Скайлър до Драматичен театър Рачо Стоянов), компрометиращ състоянието на обекта. Процедира се проектно решение за изпълнение на водопровода;
- за подобект 5. Рехабилитация на канализация Централна градска част – Гл. колектор II десен, поради констатирано компрометирано и липсващо дъно на колектора, вследствие на което отпадъчните води проникват във водоносните хоризонти. Това не позволява да бъде изпълнена рехабилитацията, необходимо е изготвяне на проектно решение за рехабилитация на колектора;



Съгласно строителната програма на изпълнителя, планираният прогрес към момента е 100%, а действителният прогрес е 98%, което произтича от подписаните актове образец 10 за спиране на строителството по пет подобекта.

Общо битова канализация: 4 577,06 м

Общо дъжд. канализация: 809,48 м

Общо водопровод: 23 224,05 м

Общо СВО: 4 116,05 м

Общо положени тръби: 32 726,64 м

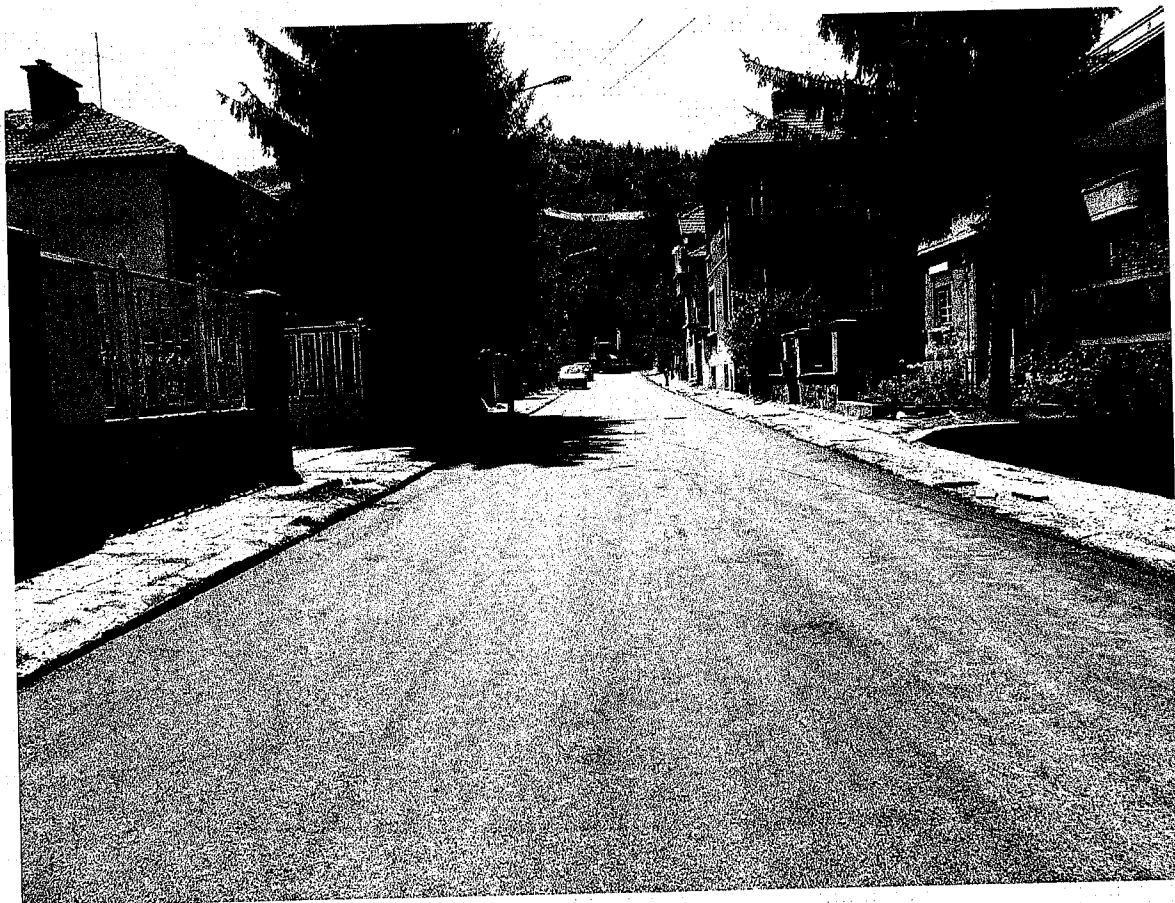
**ЗАБЕЛЕЖКА: Остава да се изпълни по ВИК мрежата:** изпълнение на допълнителните проводи в обхвата на основния проект, възникнали като необходимост по време на строителството. Подписани са актове образец 10 за временно спиране на строителството. Изготвят се проектни решения от проектанта, които да се процедират и одобрят по съответния ред. След изпълнението им ще се съставят образци акт 11 за възобновяване на строителните дейности. По териториален обхват изпълнението е както следва:

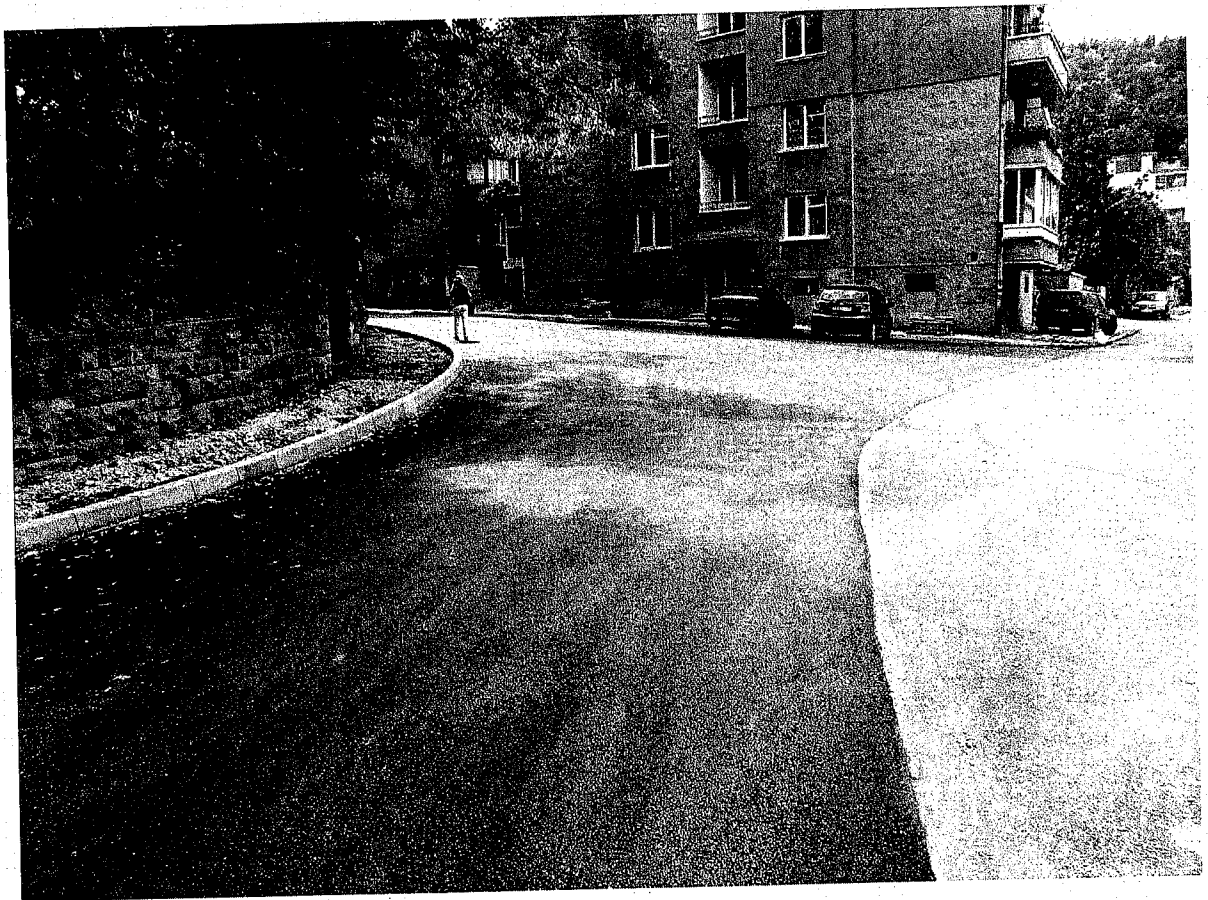
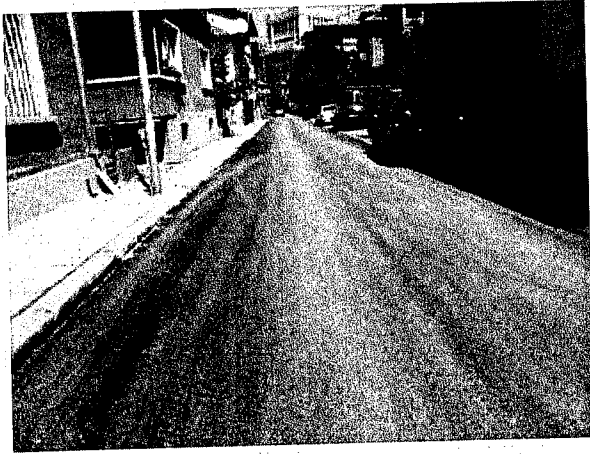
**Централна градска част** - изградени, хидравлично изпитани, преминали проверка за качеството на питейната вода от РЗИ и превключени към действащата мрежа са всички водопроводи от обхвата – по бул. Априлов, улици Юджийн Скайлър, Македония, Дончо Пашов, Кукуш, Лале, Република, Вардар, Подуево, Бялката, Кирил и Методий, Лазар Донов, Съзаклятие, Ванче Михайлов, Добри Карталов, Иван Вазов, Драва, Чардафон, Ивайло, Скобелевска, кръстовище на Консултативна поликлиника, Брянска, Пенчо Семов, Успех, Брянска, кръстовище на Консултативна поликлиника, Стефан Караджа, Емануил Манолов. **Остава да се изпълни:** допълнителен водопровод по ул. Стефан Караджа; допълнителен водопровод по бул. Априлов /виж ЗАБЕЛЕЖКА/.

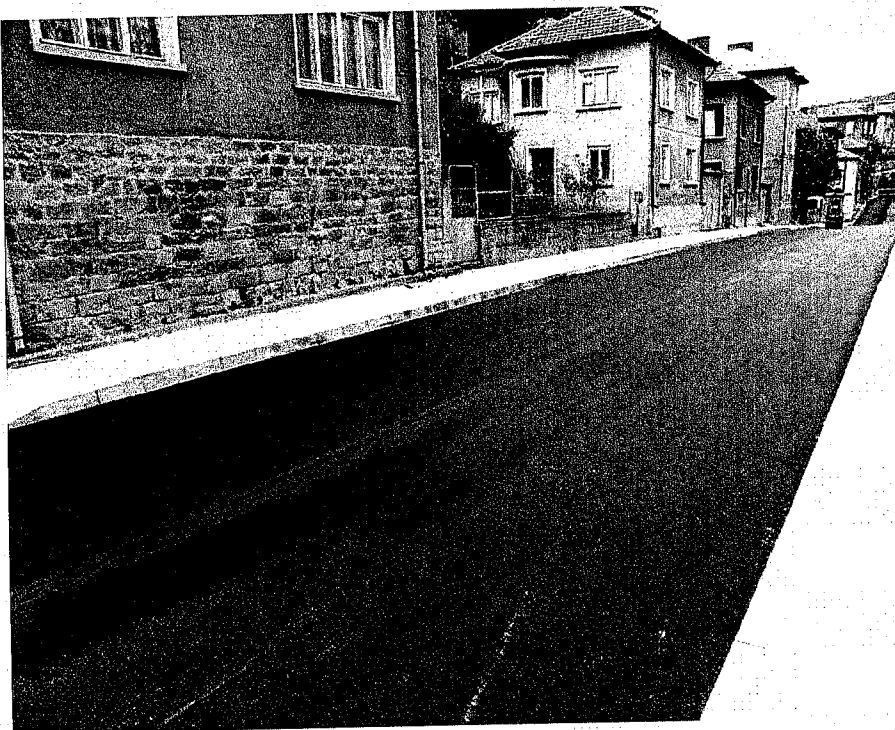
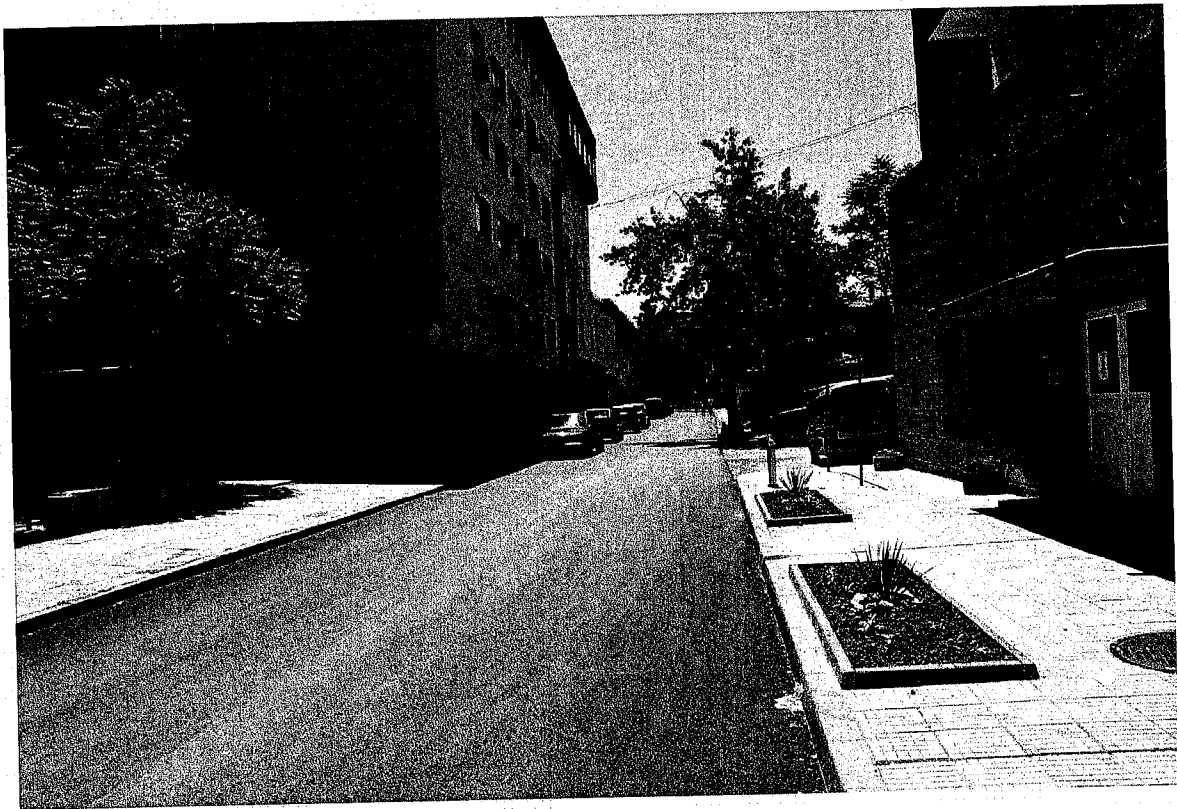
**Кв. Лъката и кв. Камъка** - изградени, хидравлично изпитани, преминали проверка за качеството на питейната вода от РЗИ и превключени към действащата мрежа са всички водопроводи от обхвата – по улици Орловска, Любен Каравелов, Градище, Иван Димов, Острец, Хан Крум, Александър Керков, Донка Костова, Захари Стоянов, Петър Берон, Роден Край, Радецка, Дунав, Никола Василиади, Шипка, Стефана Богдан Генчева, Разцветна, Орлово гнездо, Народна воля, Камъка, Извора, Кръгозор, Турист, тласкател Камъка. **Остава да се изпълни:** допълнителен водопровод по ул. Мир и и канализация по ул. Стефана Богдан Генчева /виж ЗАБЕЛЕЖКА/. Изпълнена е предвидената рехабилитация на канализационната мрежа по улици Градище, Любен Каравелов, част от главен колектор 2 десен и канализация по ул. Братя Миладинови. **Остава да се изпълни:** част от главен колектор 2 десен /виж ЗАБЕЛЕЖКА/.

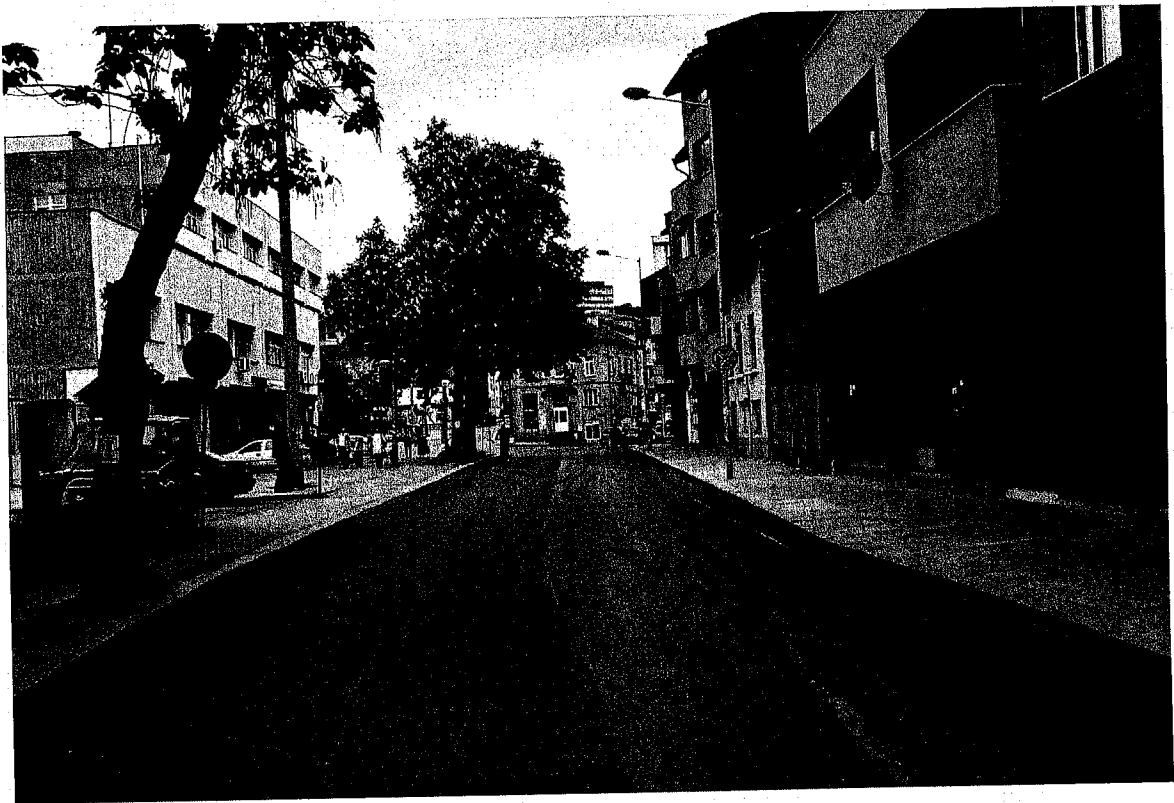
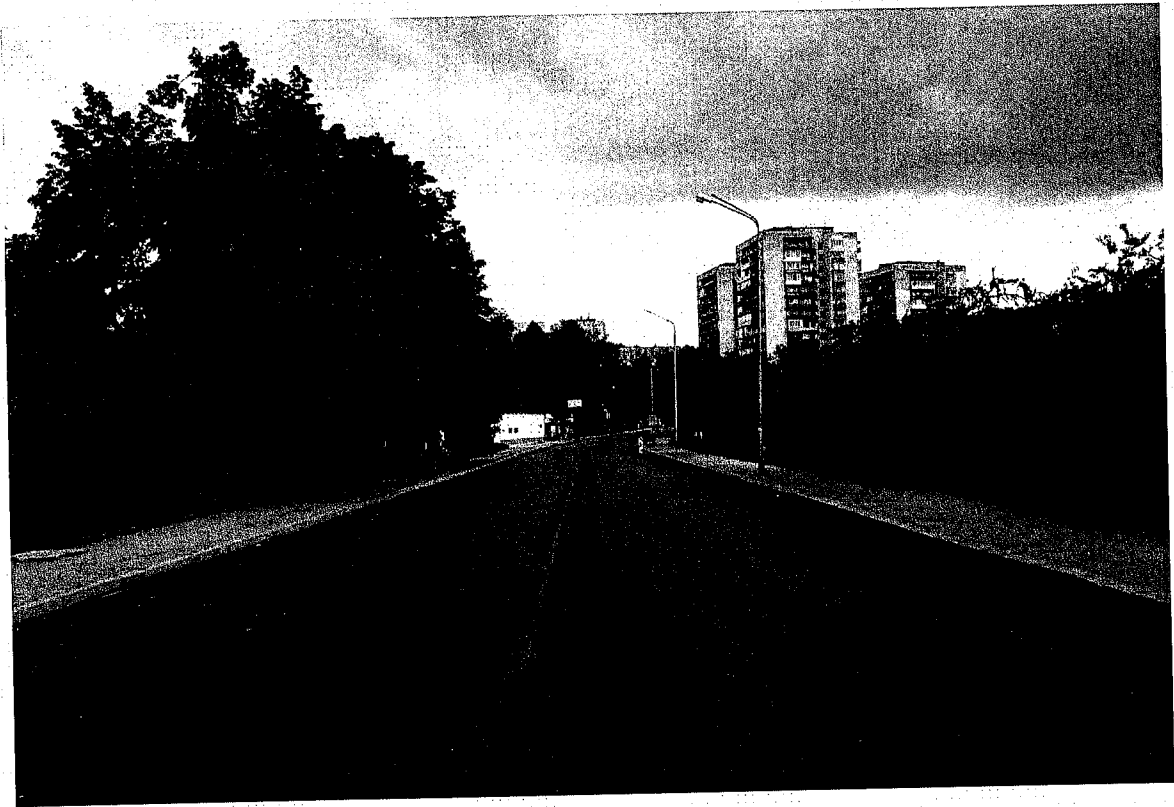
**Изпълнение на възстановителни работи:**

**Централна градска част, кв. Лъката и кв. Камъка**









**Остава да се изпълни по възстановяване на настилки:** БУЛ. ВАСИЛ АПРИЛОВ, УЛИЦИ ПЕНЧО СЕМОВ, УСПЕХ, КИРИЛ И МЕТОДИЙ, ПЕТЪР БЕРОН, РАДЕЦКА, ШИПКА, СТЕФАНА БОГДАН ГЕНЧЕВА, РАЗЦВЕТНА, НАРОДНА ВОЛЯ, КАМЪКА, КРЪГОЗОР, ИВАН ДИМОВ, СКОБЕЛЕВСКА, БРЯНСКА, СТЕФАН КАРАДЖА, ДУНАВ, МИР, ИЗВОРА, ТУРИСТ, РОДЕН КРАЙ, АЛЕКСАНДЪР КЕРКОВ, ХРИСТО СМИРНЕНСКИ, БРАТЯ МИЛАДИНОВИ, АНТИМ ПЪРВИ, ДОНЧО ПАШОВ

### ЕТАП 3

Поради непредвидени обстоятелства извън контрола на страните по договора, изпълнението на част от предвидените строителни дейности бе възпрепятствано. По тази причина са подписани 3 бр. образец акт 10 във връзка с временно спиране на строителството:

- за подобект 4 на Главен клон (чугунен водопровод) от ПСПВ до Разпределителна шахта - с писмо № ИПВЦ-01-25/12.03.2014 г. Възложителят е поискал от Държавно горско стопанство – гр. Габрово издаване на разрешение за почистване на дървета от сервитута на съществуващия главен водопроводен клон от ПСПВ до Разпределителна шахта. Разрешение за почистване на сервитута не е получено в законовия едномесечен срок, което не позволява изпълнението на главния клон. В връзка с това е спряно изпълнението на главния клон;
- за подобект 6 Рехабилитация на канализационна мрежа на кв. Радичевец – спиране на изпълнение на битова канализация по ул. Славянска, поради настъпило удълбочаване на коритото на р. Паничарка и невъзможност за извършване на предвиденото по проект безисковно преминаване под реката, което налага изготвяне на ново проектно решение. В допълнение, в трасето на новоизграждащия се дъждовен канал е установен силно амортизиран и аварийращ стар водопровод, който компрометира обекта и следва да бъде рехабилитиран, което налага спиране на възстановяване на настилките на улиците Славянска, Марин Дамянов и Ясен. Процедира се проектно решение за изпълнение на водопровода;
- за подобект 7 Рехабилитация на канализационната мрежа на кв. Лисец и Гл. Колектор I, поради наличие на стар амортизиран аварийращ водопровод, който наводнява изкопа на канализацията, компрометира обекта и следва да бъде рехабилитиран. Процедира се проектно решение за изпълнение на водопровода;

Съгласно строителната програма на изпълнителя, планираният прогрес към момента е 95%, а действителният прогрес е 81%, т.е 71 дни закъснение, което произтича от подписаните актове образец 10 за спиране на строителството по три подобекта.

Общо битова канализация: 7 458,00 м

Общо дъжд. канализация: 782,00 м

Общо водопровод: 21 373,00 м

Общо СВО: 921,80 м

**Остава да се изпълни по ВиК мрежата: ЗАБЕЛЕЖКА:** извън оставащото по основния проект, предстои и изпълнение на допълнителните проводни в обхвата на основния проект, възникнали като необходимост по време на строителството. Подписани са актове образец 10 за временно спиране на строителството. Изготвят се проектни решения от проектанта, които да се процедурат по съответния ред. След изпълнението им ще се съставят образци акт 11 за възобновяване на строителните дейности.

По териториален обхват изпълнението е както следва:

**Кв. Радичевец и Йонковото** - изградени, хидравлично изпитани, преминали проверка за качеството на питейната вода от РЗИ и превключени към действащата мрежа са всички водопроводи от обхвата – по улици Лиляна, Гимназиална, Иван Тончев, Климент Охридски, Тотю Иванов, Цанко Дюстабанов, Пенчо Постомпиров, Стара планина, Константин Иречек, Първи май, Априловска, Радецка, Перушица, Неофит Рилски, Николаевска, Лиляна и Екзарх Йосиф. В кв. Радичевец е изпълнена канализационната мрежа по ул. Климент Охридски, Рила и Славянска. **Остава да се изпълни:** водопроводи по улици Славянска, Ясен, Марин Дамянов /виж ЗАБЕЛЕЖКА/.

**Кв. Любово** – остава да се изпълни водопроводна мрежа по бул. Столетов, рехабилитация на водоем Любово и главен клон до ПСПВ /виж ЗАБЕЛЕЖКА/.

**Кв. Беленци** – изпълнени са водопроводите по улици Коста Евтимов, Каменоломна, Беленска, Ведрина, Жълтешка, Габрака, Арчар, Чучура. От изграждането на канализационната мрежа са изпълнени битова канализация клон 2,3 и 4, битов клон I и II, както и битова канализация по ул. Коста Евтимов. **Остава да се изпълни:** сградни отклонения на Ведрина, Беленска, битова канализация по ул. Жълтешка.

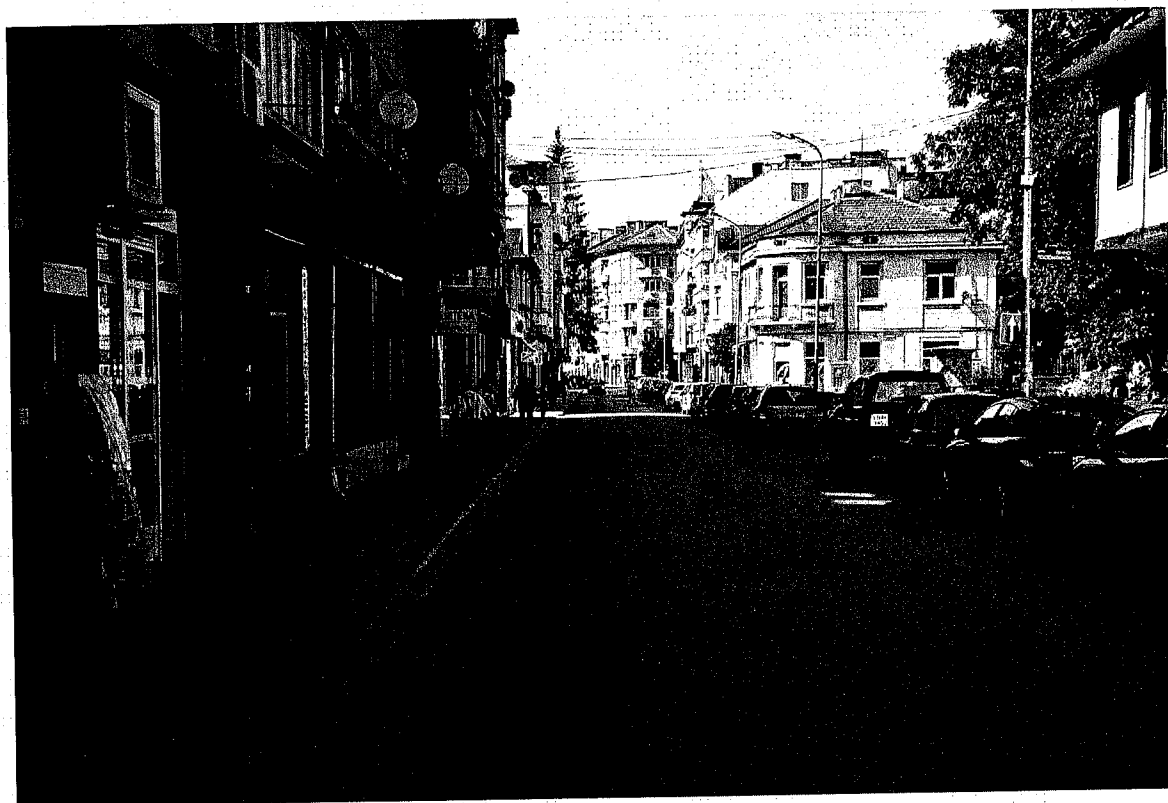
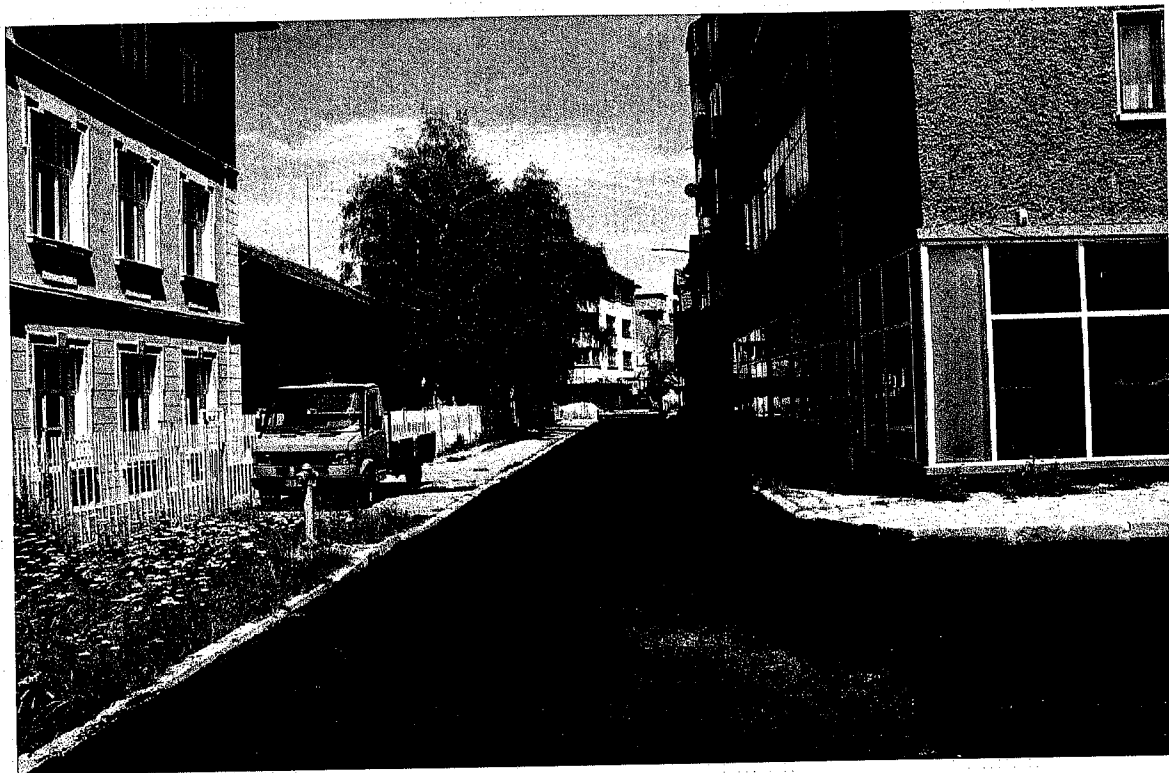
**Кв. Лисец** – изпълнени са канализационни клонове по улици Никола Вапцаров, Въдичарска, Спортна, Ягода. **Остава да се изпълни:** канализационната мрежа на клон 1 до 9, както и главен колектор 1 /виж ЗАБЕЛЕЖКА/.

Изпълнени са дерета ВиК, Маркотей, Хаджицонев мост. **Остава да се изпълни:** дерета Стадиона и Бялката.

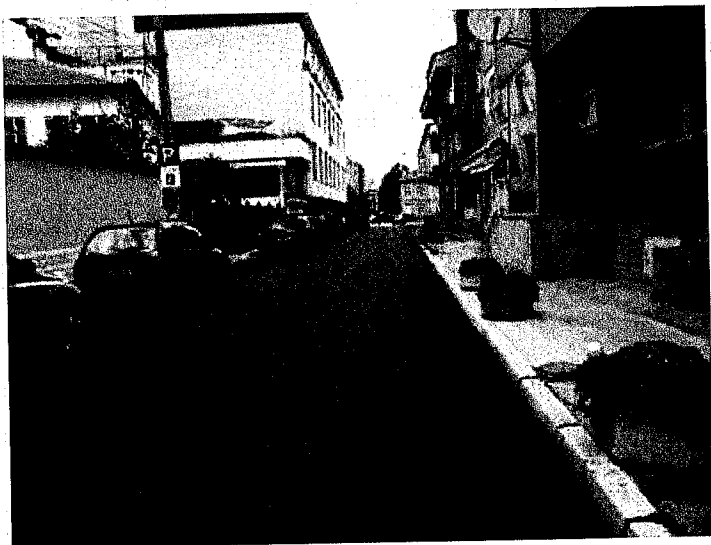


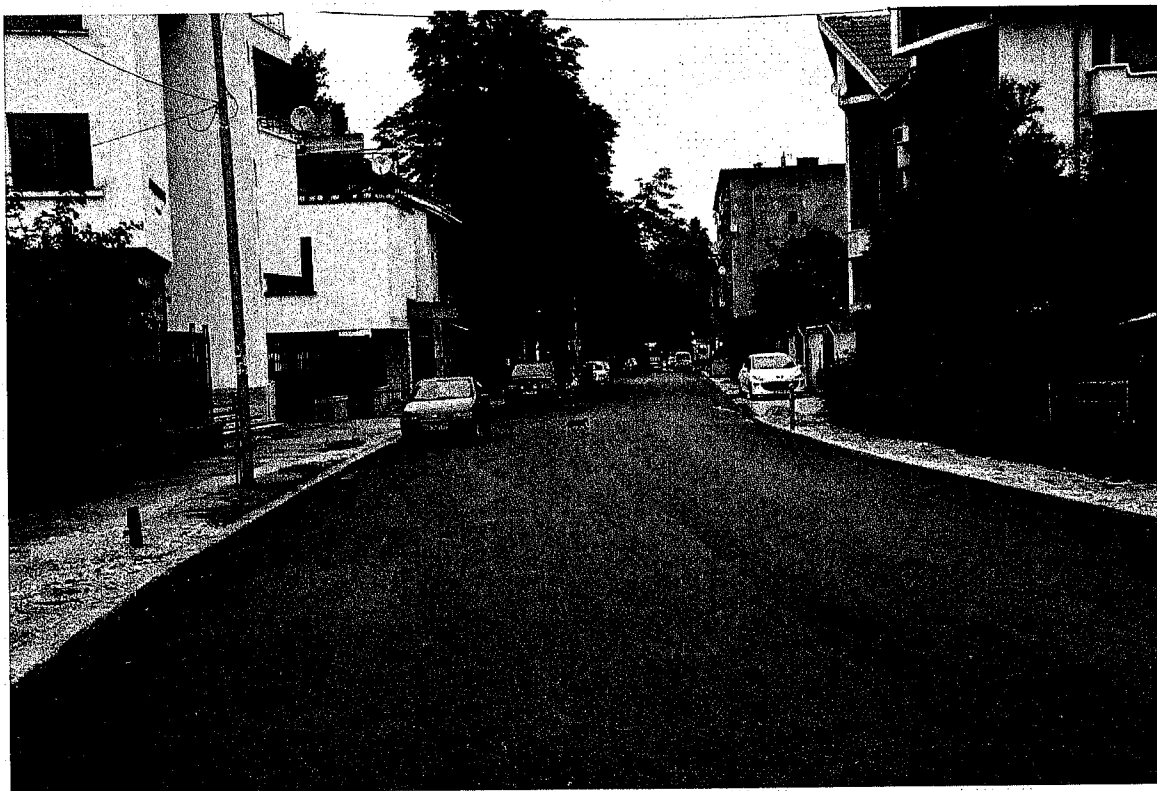
Изпълнение на възстановителни работи:

Централна градска част, кв. Радичевец









**Остава да се изпълни по възстановяване на настилки:** УЛИЦИ ВЕДРИНА, БЕЛЕНСКА, ВЪДИЧАРСКА, СПОРТНА, ВАСИЛ ПЕТЛЕШКОВ, КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ, ТОПЛЕШ, ТОДОРЧЕТА, ЗЕЛЕНИКА, СВЕЖЕСТ, МОРОВЕЖКИ СКАЛИ, ОРЕХИТЕ, СИНИТЕ СКАЛИ, ЯСЕН, СЛАВЯНСКА, МАРИН ДАМЯНОВ.

#### **РЕКОНСТРУКЦИЯ НА ПРЕЧИСТВАТЕЛНА СТАНЦИЯ ЗА ПИТЕЙНИ ВОДИ**

Поради забавяне на издаване на разрешение за строеж за подобект 2, 3, 4, 6 и 7 от Обекта, причинено от промяна в Закона за устройство на територията, обнародвана в ДВ, бр 66. от 26.07.2013 г., на основание *подклауза 13.1 Право да променя от Договора и чл. 43 от Закона за обществените поръчки, във връзка с подклауза 8.5 Закъснения, Причинени от Властите от Договора и подклауза 8.4 Удължаване на Времето за Завършване от Договора*, предвид на това, че е налице несприемливо забавяне и разстройване на работата на Изпълнителя, извън волята и дължимата грижа на страните по Договора, на 08.07.2014 г. страните подписаха Допълнително споразумение за удължаване на времето за завършване на обекта с 61 дни съгласно изчисленото време на забавата. Подготвя се ревизия в линейния график на изпълнителя в резултат на подписаното споразумение.

Реконструкцията на станцията включва ремонт на сгради и съоръжения, както и доставка на съвременно технологично оборудване: изграждане на нова сграда за сито на вход

станция с вградени отклонения за главен бай-пас и директно зареждане на резервоарите за пречистена вода; монтаж на нов провод за прецедена сурова вода от сито до първичен утаител, монтаж на нов дебитомер; осигуряване на връзка от новия провод със съществуващата линия за директно захранване на пясъчните филтри; изграждане на първичен утаител – ламелен; оптимално разполагане на инсталациите за съхранение, приготвяне на работни разтвори и дозиране на реагенти и полимери; реконструкция на 5 бр. бързи пясъчни филтри с нови входно-изходни устройства, регулатори на филтърна скорост, дъна, стени и пясъчен пълнеж; доставка и монтаж на оборудване за промивка на филтрите; съоръжения за третиране на технологични отпадъчни води с линия за обработка на водите и механично обезводняване на получените утайки до готов за транспортиране извън площадката краен продукт, годен за използване на градското депо; автоматизация на процесите, позволяваща минимум разход на енергия и работна ръка при поддръжката.

Обобщен напредък до момента:

Подобект (1) „Третиране на утайки от ТОВ“: Смесителна камера за реагенти и камера за реакция - Завършени са всички бетонови работи и обратни насипи; Утаител - Завършени са всички бетонови работи и обратни насипи, монтиран е мостовият утайкочистач. Проведени са „сухи“ проверки; Утайкоуплътнител - Завършени са строителните работи, монтиран е мостовият утайкочистач. Проведени са „сухи“ проверки; Сграда обезводняване – Изпълнени са 70% от довършителните работи.

Подобект (2) „Първично пречистване“: Сграда Първично пречистване - Изградена е цялата стоманобетонна конструкция до кота 0,00 без бетоновата настилка. Заготвена е металната конструкция; Дебитомер за третиране ТОВ – Изградена е 80% от конструкцията; Пясъкозадържател „Писта“ – Изпълнени са 80% от изкопните работи.

Подобект (4) „Съоръжения на вход ПСПВ“: Входна шахта със СК с ел. задвижка – Монтиран е спирателният кран с ел. задвижка; Сграда Микросито – Завършена е стоманобетонната конструкция.

Подобект (5) „Сграда филтри КПП“: Сграда Пясъчни филтри – Изпълняват се покривни хидро и топлоизолации, фасади, почистване и саниране на филтърните канали и клетки, смяна дограма; Разпределителни шахти и пробовземане – Завършени са всички бетонови работи и обратни насипи. Извършват се монтажни работи на покривна конструкция.

Подобект (6) „Суши камери и резервоари“: Суха камера към резервоари 2 x 7000 - Демонтирани и отстранени са старите тръби и оборудване за левия резервоар, започнати са ремонтни работи на камерата, като е изпълнена преливно-изпразнителната система за

резервоарите към заустване към р. Янтра; Резервоари 2 x 7000 – Завършена е вътрешната хидроизолация на 100% от площта.

Подобект (7) „Площадкови комуникации и вертикална планировка“: Площадкови комуникации и вертикална планировка – Изградени са 70% от тръбопроводите по линията на водата, 100% от тръбопроводите за промивни води, 100% от тръбопроводите за утайка, 80% от тръбопроводи технологични отпадъчни води и 80% от отливната и битова канализация.

### РЕКОНСТРУКЦИЯ НА ПРЕЧИСТВАТЕЛНА СТАНЦИЯ ЗА ОТПАДЪЧНИ ВОДИ

Реконструкцията на станцията включва ремонт на сгради и съоръжения, както и доставка на съвременно технологично оборудване. Основната цел е да се модернизира това мащабно съоръжение, въведено в експлоатация преди близо тридесет години, при други нормативни изисквания към качеството на пречистените води. Освен ремонта на съществуващите конструкции се предвижда въвеждане на съвременни технологии по пътя на водата и утайките, както и доставка на модерни механични и електрически съоръжения за оптимално подобряване на технологичния процес. Реконструираната пречиствателна станция за отпадъчни води ще има хидравличен капацитет 14 860 куб.м/ден и капацитет на биологично пречистване 99 780 е.ж. с отстраняване на елементите азот и фосфор.

Съгласно строителната програма на изпълнителя, планираният прогрес към момента е 82,7%, а действителният прогрес е 73,3%, т.е. 38 дни закъснение. Поради необичайните по продължителност и интензитет валежи пред м. юни, изпълнението на обекта бе възпрепятствано поради затрудненията с осушаването на повърхността при изкопните и насипни работи, за което изпълнителят е дал уведомление по договора.

Обобщен напредък до момента:

- Подобект Механично стъпало – по сграда решетки са изпълнени част Електро и част ОВ, диспечеризация и оборудване, изпълнени са единични проби на оборудването на цялото механично стъпало; изпълнени са технологичните тръбопроводи, площадковите мрежи и водопроводната инсталация;
- Подобект Биологично стъпало – по биобасейн са изпълнени строителни работи СМР с акт 14; по вторични радиални утаители е изпълнена част Конструктивна; изпълнена е шахта за мерене на активна утайка; изпълнен е изходящият канал, изпълнени са водните проби на каналите; Изпълнен е монтажът на оборудването на Биологично стъпало; Вторични Радиални Утаители: Изпълнени са каналите за връзка на ВРУ-3 и ВРУ-4 със съществуващ канал, изпълнени са водните проби.

- Други сгради и съоръжения – по стопанска сграда – изпълнени са части Архитектурна; Електро и ОВ; по сграда въздуходувки е изпълнена част Архитектурна; изпълняват се метантанкове, административно-лабораторна сграда, трафопостове; контактен резервоар и комуникации; изпълнени са фундаменти на Обслужваща сграда Метантанк и Сграда за обезводнителна инсталация и реагентно стопанство; Доставено е обзавеждането на Стопанска сграда; Административно-лабораторна сграда: Изпълнени са СМР по части Архитектурна, ЕЛ; ВиК; ОВ и обзавеждане; Изпълнени са технологични тръбопроводи между шахта мерене АУ и ВРУ-4, ВРУ-3. Изпълнени са технологични тръбопроводи между ПШ за РАУ и ИАУ и шахта мерене АУ; Изпълняват се СМР по вертикална планировка и пътища; Монтирано е оборудването за шахта мерене АУ и ПШ за РАУ и ИАУ; Монтирано е оборудването на ПРУ-2; Изпълнени са трасетата на кабелните канали на Механичното и Биологичното стъпало.

#### ФИНАНСОВ НАПРЕДЪК

До момента финансово изпълнение на проекта (за всички проектни дейности) възлиза на 52.42%.

Разплатените средства със средства от Оперативна програма Околна среда по петте договора за строителство са:

Договор	Стойност	Разплатени	%
Пречиствателна станция пит. води	12 406 891,00	3 829 954,26	30,87
Етап 1	14 706 621,62	11 078 557,70	75,33
Етап 2	15 767 720,11	9 317 125,72	59,09
Етап 3	13 428 385,98	6 886 774,05	51,29
Пречиствателна станция отп. води	23 210 296,78	12 185 506,70	52,50
<b>общо</b>	<b>79 519 915,49</b>	<b>43 297 918,43</b>	<b>54,45</b>

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Справката се отнася за разплатени средства спрямо общата стойност на договорите, в която са включени и провизорни суми (непредвидени). По тази причина финансовото изпълнение може да не достигне 100% от договорната цена.

Разплатените средства със средства на Община Габрово - по трите договора за строителство на ВиК мрежи са:

Договор	2012 г.	2013 г.	2014 г.	Общо	%
Етап 1	350 955,78	399 499,15	500 691,17	1 251 146,10	64,82%
Етап 2	335 786,70	125 084,05	406 036,85	866 907,60	46,97%
Етап 3	169 332,30	0,00	75 775,29	245 107,59	26,32%
общо	856 074,78	524 583,20	982 503,31	2 363 161,29	50,19%

### **ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА СРЕДСТВАТА ПО ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА ОКОЛНА СРЕДА**

От м. февруари 2014 г. Оперативната програма преустанови да възстановява средствата, поискани от Община Габрово след извършени разходи по проектни дейности.

Към момента, изплатените средства по ОПОС (в т.ч. аванс) възлизат на 53 223 284,57 лв. Общата стойност на неразплатените средства към бенефициента възлиза на близо 10 млн. лв.

Към момента остатъчните налични по сметката на проекта средства възлизат на 6 043 877.28 лв.

Въпреки всички трудности, произтичащи от проблемите на държавно ниво, свързани с оперативната програма, проектът продължава да се изпълнява ефективно. Няма прекъсване на строителния процес, нито просрочени плащания към изпълнителите поради невъзстановяване на средства от програмата към бенефициентите. Все още Община Габрово обслужва ритмично финансовите си задължения по строителните актове, които се процедират ежемесечно. Следва обаче да се отчете сериозния риск от липса на финансова обезпеченост през идните месеци, ако плащанията не бъдат възобновени. Ако не се намери работещ механизъм за възобновяването им от страна на държавата, Община Габрово ще бъде принудена да пристъпи към спиране на строителството на терен. Този въпрос стои на дневен ред пред и пред всички други бенефициенти, както и пред Министерството и Националното сдружение на общините. За Габрово най – голям е рискът за договорите за пречиствателните станции, където строителството предстои в по-големи обеми.

### **ФИНАНСОВИ КОРЕКЦИИ**

През м. април 2014 г. Управляващият орган на Оперативната програма санкционира с налагане на финансови корекции 4 договора в рамките на проекта – три договора за Вик мрежите (етапи 1, 2 и 3) с 10% финансова корекция и договора за строителен надзор с 25% финансова корекция.

На 07.05.2014 г. бе проведено извънредно заседание на Общински съвет - Габрово с участието на екипа за управление на проекта, който представи актуалната ситуация и всички предприети действия по проблематиката. Община Габрово бе категорична, че Министерството на околната среда и водите е регистрирало недоказани и несъществуващи нарушения, тъй като при провеждане на процедурите за обществени поръчки Общината е действала съобразно Закона. За да бъде наложена финансова корекция, задължително условие е да се установи и докаже по безспорен начин наличие на нередност - нарушение на законодателството от страна на бенефициента, което е нанесло щета на бюджета на Европейската Общност. Заключениета за нарушение се предхождат от подробен анализ, като нередността се разследва в дълбочина. Нарушения Община Габрово не е извършила, а твърденията за тяхното наличие не отговарят на фактическата действителност. Заключениета на управляващия орган на програмата бяха немотивирани и недоказани. Не бяха взети предвид основни факти, обстоятелства, документи и становища от извършени предходни проверки на контролни органи, удостоверяващи законосъобразността на действията на комисиите за избор на изпълнители. В допълнение, финансовите корекции бяха наложени в разрез с установения процедурен ред за администриране на нередности и налагане на финансови корекции, регламентирани в процедурите и методологията, задължителни за Управляващия орган. Едноличният подход, с който бяха наложени финансовите корекции, не съответстваше на регламентите и задълженията на страните по договора за безвъзмездна помощ. По тези причини Община Габрово бе категорична, че наложените корекции следва да бъдат отменени като неправилни, необосновани и незаконосъобразни.

#### Предприети действия:

На 22.04.2014 г. Община Габрово изпрати официални становища до Управляващия орган с категоричната позиция, че санкциите са изцяло неоснователни и не могат да бъдат отнесени към проекта.

След проведена среща с ръководството на Министерството на околната среда и води с участието на министър Искра Михайлова и Националното сдружение на общините в Република България на 22.04.2014 г., на 29.04.2014 г. Община Габрово изпрати отново официални становища до Управляващия орган, подкрепени с цялата налична документация и доказателствен материал в защита на законосъобразността на проектното изпълнение и настояване за отменяне на финансовите корекции.

На 28.04.2014 г. Община Габрово изпрати до АДМИНИСТРАТИВЕН СЪД СОФИЯ – ГРАД 4 бр. жалби с молба съдът да отмени актовете за налагане на финансовите корекции като неправилни, необосновани и постановени в нарушение на материалния закон, и незаконосъобразни, поради нарушение на административно - производствените правила. По три от жалбите съдът, с определение, е оставил същите без разглеждане и е прекратил производствата по делата. Съгласно Закона Община Габрово е имала правната възможност да обжалва определенията на съда, но не се е възползвала от нея, тъй като с писма 08-00-1397/22.05.2014 и 08-00-1385/09.06.2014 Управляващият орган е оттеглил финансовите корекции за три от договорите – за трите етапа на ВиК мрежата.

По жалбата за строителния надзор, съдът остава жалбата без разглеждане и прекратява производството, но и изпраща делото по подсъдност на Софийски районен съд. Тъй като няма постъпила кореспонденция от Управляващия орган по отношение на финансовата корекция, наложена по договора за строителен надзор, Община Габрово има правната възможност да продължи процедурата по обжалване.

С писмо 08-00-1925/09.06.2014 г. Управляващият орган е информирал Община Габрово, че Изпълнителна агенция Одит на средствата от ЕС е констатирала допуснати нарушения в процедура за обществена поръчка Реконструкция на пречиствателна станция за отпадъчни води Габрово с предложение за налагане на финансова корекция от 10%. Управляващият орган е информирал Община Габрово за наложена финансова корекция. Община Габрово ще продължава да отстоява позициите си за неоснователност на финансовата корекция.

## **КОНТРОЛ НА КАЧЕСТВОТО**

Качеството на изпълнението на строително-монтажните работи по проекта се контролира ежедневно от Звено за изпълнение на проекта и екипа на строителния надзор. В обхвата на контролните функции се включват цялостното изпълнение на строежите съобразно одобрените инвестиционни проекти, контрол по изпълнението на работните програми на строителите, всички мерки, свързани с безопасността на строителството и опазване на околната среда. Контролът включва всички етапи на технологичните процеси, като по отношение на ВиК мрежата се следи за дълбочина на изкопа, подготовка на леглото, подложка, полагане на проводя, засипване, извършване на обратния насип, полагане на пластове от трошен камък и основен пътен пласт, полагане на настилки.



## ТЕХНОЛОГИЯ НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

В допълнение към редовните проверки на технологията на изпълнението, изискуеми по съответните методологии и нормативни уредби, са извършени допълнителни проверки на качеството на уплътняване на обратния насип на изкопи, като за целта бяха направени проби от лицензирана лаборатория. Пробите бяха инициирани от строителния надзор на обекта по искане на Звеното за изпълнение на проекта и бяха извършени по стандартен метод за изпитване на плътността на почви на място - пясъчно заместване, съгласно БДС. След запознаване с резултатите от протоколите на лицензираната лаборатория, извършила изпитването, строителният надзор уведоми Община Габрово, че пробите отговарят на изискванията на проекта и строителните норми.

## ВЛАГАНИ МАТЕРИАЛИ

Всички материали се влагат в обекта след одобряването им от строителния надзор на база представена пълна документация за тях – сертификат за качество, декларация за съответствие, протоколи от изпитвания, както и проверка на място на доставката. Още в началото на строителния процес, Община Габрово изиска допълнителни изпитвания на тръбите, влагани по трите договора за ВиК мрежата, за съответствието им със стандартите, както и изпитване на химичния им състав. Резултатите от проверката на лицензираните лаборатории показва съответствие на изследвания материал с необходимия стандарт и изискванията на възложителя.

## ИЗДАДЕНИ ДО МОМЕНТА ДОКЛАДИ ЗА НЕСЪОТВЕТСТВИЕ ОТ СТРОИТЕЛНИЯ НАДЗОР

**ЕТАП 1 от ВиК мрежата** – 10 доклада за несъответствие за: технология на положен водопровод по ул. Орлово гнездо, възстановяване на обратен насип по гл. колектор 2 десен, засипка водопровод кв. Голо Бърдо, полагане на асфалтобетон кв. VI участък и ул. Хаджи Димитър, обратен насип водопровод ул. Лазурна, обратен насип канал на дере Хлебозавода, неправомерно депонирани земни маси при заустване на дере Хлебозавода, незатапени складиращи тръби по ул. Емануил Манолов, трудна проходимост поради разпилян трошен камък по ул. Златарска; несъответствията са отстранени.

**ЕТАП 2 от ВиК мрежата** – 7 доклада за несъответствие, свързани с качеството на основата на изкоп по ул. Република; положен водопровод по ул. Градище при неспазено отстояние от новоположена канализация; положен водопровод по ул. Народна воля с неodobрен материал; уплътняване на обратен насип на канализационен клон по ул. Любен Каравелов; влагане на неodobрени материали - бордюри и тротоарни плочки по ул. Македония, за които не са представени сертификати и декларации за съответствие; наводняване на сутерен на сграда на ул. Съзаклятие поради компрометирано канализационно отклонение; несъответстващ материал на пътно легло в траншеята,

неправилни форми на изрязване и невъзможност за валиране на биндер, неправилно монтиране на 2 бр. улични отоци по ул. Градище; несъответствията са отстранени.

**ЕТАП 3 от ВиК мрежата** – 15 доклада за несъответствие, свързани с наличие на чакъл и асфалт в близост до тръбата при рехабилитация на дере Бялката; укрепване на изкоп при рехабилитация на дере Хаджицонев мост; водопровод по ул. Климент Охридски – дълбочина и ширина на изкопа, затапване на тръбата, сигнална лента на изкопа, уплътняване на обратния насип; ул. Иван Тончев - пясъчна подложка на водопровод; ул. Дружба - пясъчна подложка, обратно заспиване и уплътняване на канал; ул. Въдъчарска - ширина на изкопа, укрепване, обратен насип; ул. Николаевска – ограждани и обезопасяване на изкопите и депониране на пръст по тротоарите; ул. Беленска – уплътняване на обратен насип, проходимост на участъка; ул. Тотю Иванов – качество и начин на полагане на бордюри; ул. Иван Тончев – депониране на павета на тротоара; ул. Беленска – обратен насип и качество на трошения камък; складова база – незатапване на складираните тръби; ул. Николаевска – доставените и положени тротоарни плочки, както и технологията на полагане не отговарят на изискванията; ул. Иван Тончев – незатворена траншея на сградно водопроводно отклонение и проникване на вода; ул. Коста Евтимов – неспазване на проектните наклони в определен участък; несъответствията са отстранени, с изключение на последното, по което се работи.

### **ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДВИЖЕНИЕТО**

Преди стартирането на ремонт по ВиК мрежата на дадена улица се приема временна организация на движението по нормативно установения ред – по предварително съгласуван от заинтересованите институции проект и от специално назначена комисия, в която са включени представители на Община Габрово – Звено за изпълнение на проекта, строителната фирма, строителния надзор и КАТ, Областно пътно управление при съвпадане на ремонта с републиканска пътна мрежа. Съблюдавайки всички мерки за безопасност, свързани с поставяне на сигнализация и осигуряване на алтернативни маршрути, се съставя протокол. Всяко въвеждане на временни организации на движението се оповестява в местните печатни и електронни медии, както и на интернет страниците на Община Габрово и проекта.

### **КАЧЕСТВО НА ВОДОПОДАВАНЕТО**

Преди пускане в експлоатация на новата мрежа, изградена в рамките на проекта, се извършват задължителните хидравлична проба, дезинфекция и промивка на новата мрежа от страна на изпълнителите на строителството и под контрола на строителния надзор, съгласно утвърдена методика. Лаборатория на Регионална здравна инспекция извършва лабораторен анализ на проби от водата. След установяване на годността на

водата за питейно – битови цели, новоизградената мрежа започва да обслужва абонатите. До момента няма случай на лабораторен анализ, показващ непригодност на водата.

В допълнение, лабораторията към „Вик“ ООД Габрово извършва мониторинг на питейната вода по Наредба 9/2001 г. по предварително изготвен съвместно с Регионална здравна инспекция график. Същият е утвърден от директора на инспекцията и управителя на дружеството. Този мониторинг касае цялата водоснабдителна мрежа, като графикът не е обвързан с пускане в експлоатация на новоизградени участъци.

Изпълнението на новата Вик мрежа представлява сложна система от взаимосвързани дейности, като прекъсванията във водоподаването са неизбежни. Те са свързани както с планови преустановявания при изграждане на връзки, превключване на сградни отклонения и проводни, така и с аварийни ситуации. Въпреки временния дискомфорт, няма основания за притеснения по отношение на качеството на подаваната вода, което от своя страна подлежи на непрекъснат контрол. Проби се взимат ежедневно. Това е нормативно задължение и се съблюдава строго от експлоатационното дружество. Не могат да бъдат изключени случаите на помътняване на питейната вода, като в много редки случаи има наличие и на пясък във водата, което се дължи на непрекъснатото спиране и пускане на мрежата. То от своя страна се налага при изключване на старата мрежа, направата на временни или постоянни връзки между стари и нови проводни, включване на новите проводни. Старата мрежа, която е на ръба на своя експлоатационен живот, при това периодично спиране, аварира много по - често. Дори и най – малкият досег до силно амортизираните стари проводни по време на строителството води до тяхното аварирание. Това налага периодично спиране и пускане на водоподаването. Хлорирането на водата за дезинфекция непрекъснато се контролира в пречиствателната станция за питейни води, с цел обезпечаването на нейното надеждно обеззаразяване. До момента, в мрежата на града няма случай на установена проба извън стандарта за питейно - битово водоснабдяване.

### **ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА**

РЗИ Габрово е издало предписание до управителите на трите фирми изпълнители по водния цикъл, както и до Звеното за изпълнение на проекта за оросяване на улиците за този строителен сезон.

По искане на Звеното за изпълнение на проекта изпълнителите на Вик мрежата са представили график за оросяване на участъците в обхвата на съответните договори, според който се предвижда оросяването им два пъти дневно.

## АКТОВЕ ЗА АДМИНИСТРАТИВНИ НАРУШЕНИЯ

До момента, на изпълнителите на строителството на ВиК мрежите са съставени 18 акта за установяване на административно нарушение, както следва:

- на основание чл.23 от Наредба за чистотата в Габровската община – 18 бр. – за транспортиране на насипни материали без поставено предпазно чергило;
- на основание чл.58, т.7 от Наредба за управление на отпадъците на територията на Община Габрово – 5 бр. - за транспортиране на отпадъци, без предварително определен маршрут от Кмета на Община Габрово;
- на основание чл.25, ал.2, т.1 от Закона за пътищата – 1 бр. за извършване на ремонтни дейности без да бъдат поставени необходимите предупредителни и сигнални знаци.

## ГРАФИК НА ОСТАВАЩИТЕ ВЪЗСТАНОВИТЕЛНИ РАБОТИ

Паралелно с полагане на оставащите дължини от ВиК мрежата, основен акцент през 2014 г. е възстановяването на улични и тротоарни настилки.

Представеният в предходния отчет график за възстановителните работи бе обобщен спрямо прогнозите на работната програма на строителните фирми към м. март 2014 г. Промените в прогнозните срокове за завършване са обосновани от следните фактори:

1. Необходимост от извършване на непредвидени допълнителни строителни дейности по ВиК мрежата, произтичащи от констатиране на аварийни състояния на прилежащи на проектните проводни, които наложиха изпълнението на допълнителни ремонтни дейности и отложиха възстановителните работи по настилките (същите обстоятелства са описани по – горе в частта на физическия напредък по съответните договори;
2. Реорганизация на работата вследствие на прекратеното възстановяване на средствата по Оперативна програма Околна среда към бенефициентите, в т.ч. и към Община Габрово, което доведе до спиране на плащанията от Фонд ФЛАГ – източникът на средствата за възстановителните работи извън траншейните възстановявания по настоящия проект;
3. Неблагоприятни климатични условия на строителен сезон пролет 2014 г., свързани с интензивните валежи в гр. Габрово, възпрепятстващи извършването на асфалтови работи. В допълнение, поройните дъждове създадоха повсеместни извънредни аварийни ситуации и рискове за нормалната

експлоатация на ВиК системата и всички строителни фирми следваше приоритетно да насочат ресурсите си към аварийно-възстановителни и превантивни мерки по мрежата.

Въпреки възпрепятстващите фактори, считано от датата на представеният Ви график до момента, вече са приключили възстановителните дейности в квартали Баждар, Стефановци, Златари и Трендафил, цялостно преасфалтирани са улиците Орловска, Роден край, Острец, Николаевска, Лиляна, Неофит Рилски, Екзарх Йосиф, Св. Йоан Предтеча, Марин Дринов, Първи май, района на пазара.

**Предстоящи възстановителни работи за периода м. юли – м. октомври 2014 г.:**

**В рамките на етап 2 от ВиК мрежата:**

БУЛ. ВАСИЛ АПРИЛОВ  
УЛ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ  
УЛ. ПЕТЪР БЕРОН  
УЛ. РАДЕЦКА  
УЛ. ШИПКА  
УЛ. СТЕФАНА Б. ГЕНЧЕВА  
УЛ. РАЗЦВЕТНА  
УЛ. НАРОДНА ВОЛЯ  
УЛ. КАМЪКА  
УЛ. КРЪГОЗОР  
УЛ. ИВАН ДИМОВ  
УЛ. ПЕНЧО СЕМОВ  
УЛ. УСПЕХ  
УЛ. СКОБЕЛЕВСКА  
УЛ. БРЯНСКА  
УЛ. СТЕФАН КАРАДЖА  
УЛ. ДУНАВ  
УЛ. МИР  
УЛ. ИЗВОРА  
УЛ. ТУРИСТ  
УЛ. РОДЕН КРАЙ  
УЛ. АЛЕКСАНДЪР КЕРКОВ  
УЛ. ХРИСТО СМИРНЕНСКИ  
УЛ. БРАТЯ МИЛАДИНОВИ  
УЛ. АНТИМ ПЪРВИ  
УЛ. ДОНЧО ПАШОВ

**В рамките на етап 3 от ВиК мрежата:**

УЛ. ВЕДРИНА  
УЛ. БЕЛЕНСКА  
УЛ. ВЪДИЧАРСКА  
УЛ. СПОРТНА  
УЛ. ВАСИЛ ПЕТЛЕШКОВ  
УЛ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ  
УЛ. ТОПЛЕШ  
УЛ. ТОДОРЧЕТА  
УЛ. ЗЕЛЕНИКА  
УЛ. СВЕЖЕСТ  
УЛ. МОРОВЕЖКИ СКАЛИ  
УЛ. ОРЕХИТЕ  
УЛ. СИНИТЕ СКАЛИ  
УЛ. ЯСЕН  
УЛ. СЛАВЯНСКА  
УЛ. МАРИН ДАМЯНОВ

Изготвил: Марта Петрова  
Ръководител проект

11.07.2014 г.

