



РЕШЕНИЕ № ВТ – 04 – ПР/2013 г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл.93, ал.3 и ал.5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл.7, ал.1 и чл.8, ал.1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (Наредбата за ОВОС), чл.31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл.40, ал.4 във връзка с ал.3 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (Наредбата за ОС) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС и по чл.10, ал.1 и 2 от Наредбата за ОС

РЕШИХ:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: **„Подобряване на ВиК инфраструктурата на квартали Борово, Велчевци, Славовци, Чехлевци, Войново и Русевци на гр. Габрово”**

с местоположение: **квартали Борово, Велчевци, Славовци, Чехлевци, Войново и Русевци на гр. Габрово**, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

възложител: Община Габрово, гр. Габрово, пл. Възраждане №3, Тания Христова - кмет

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Предмет на инвестиционното предложение е реконструкция и модернизация на съществуващата канализационна система, както и изграждането на нови колектори с цел обхващане на цялата територия на квартали Борово, Велчевци, Славовци, Чехлевци, Войново и Русевци по градоустройствения план на гр. Габрово.

1.Реконструкция и изграждане на Главни канализационни колектори

➤ кв. Борово и кв. Велчевци

❖ Изграждане на Главен колектор за разделна битова канализация с трасе по ул. „Македония” до кръстовището с ул. „Чардафон” и ул. „Никола Войновски” в кв. Борово, след което продължава на запад в посока кв. Велчевци по ул. „Момина скала” и завършва с участък от 85 м след кръстовището на ул. „Малина” и ул. „Урожай”. Видовете тръби, които ще се използват за проектното трасе с обща дължина 3.081 км са:

- Ø 200 мм за сградно канализационно отклонение (СКО) – тръби от полиетилен (ПЕ);
- Ø 315 мм (външни размери) – гофрирани тръби с гладка вътрешна повърхност и оребрена външна повърхност от ПЕ за уличната канализация.

❖ Изпълнение на необходимите строително-монтажни работи (СМР) за реконструкция на съществуващ Главен колектор IV за смесена канализация в разделна дъждовна канализация;



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВЕЛИКО ТЪРНОВО

- Доизграждане на канализационни участъци от Главен колектор за дъждовна канализация до заустване в р. Синкевица, обща дължина 0.045 км

Видовете тръби, които ще се използват за проектното трасе са:

- Ø 800 и Ø 1000 мм (външни размери) – гофрирани тръби с гладка вътрешна повърхност и оребрена външна повърхност от ПЕ за уличната канализация.

➤ кв. Войново

- ❖ Изграждане на Главен колектор I – Войново за разделна битова канализация с начало ревизионна шахта (РШ) от Главен колектор I – Русевци. Главен колектор I - Войново преминава под главен път Габрово – Севлиево в югозападна посока към началото на квартал Войново, след което трасето му продължава по централната улица и завършва до най – южните високо разположени застроени имоти в квартала.

Видовете тръби, които ще се използват за проектното трасе с **обща дължина 1.588 км** са:

- Ø 200 мм за СКО – тръби от ПЕ;
- Ø 315 мм (външни размери) – гофрирани тръби с гладка вътрешна повърхност и оребрена външна повърхност от ПЕ за уличната канализация.

➤ кв. Русевци

- ❖ Изграждане на Главен колектор I - Русевци за разделна битова канализация с трасе, което започва от канализационна помпена станция (КПСт.) в ПИ№14218.29.9, след което продължава в южна посока към главен път Габрово - Севлиево покрай р. Лопушница. При моста над реката се предвижда участък от около 10 м от Главен колектор за въздушно преминаване на метална конструкция. След това съоръжение колекторът продължава в североизточна посока през Западна индустриална зона. В района на ПИ 31.8 се предвижда трасето с дължина L=644 m да продължи в северна посока през горски път до района на гробищата. След това колектора продължава по улична регулация – по ул.”Охрид” в северозападна посока до кръстовището с ул.”Найден Геров” при осова точка (ОТ) 56, по ул.”Околчица” в северна посока до ОТ16 и завършва в източна посока по същата улица до кръстовището с ул.”Селимица”.

Видовете тръби, които ще се използват за проектното трасе с **обща дължина 2.011 км** са:

- Ø 200 мм за СКО – тръби от полиетилен (ПЕ);
- Ø 315 мм (външни размери) – гофрирани тръби с гладка вътрешна повърхност и оребрена външна повърхност от ПЕ за уличната канализация.

2. Реконструкция и изграждане на второстепенни канализационни клонове

➤ кв.Борово и Велчевци

- ❖ Изграждане на 56 броя второстепенни клонове за разделна битова канализация с обща дължина 9.951 км.

Видовете тръби, които ще се използват за проектното трасе са:

- Ø 200 мм за СКО – тръби от ПЕ;
- Ø 315 мм (външни размери) – гофрирани тръби с гладка вътрешна повърхност и оребрена външна повърхност от ПЕ за уличната канализация.

- ❖ Изграждане на 6 броя второстепенни клонове за разделна дъждовна канализация с обща дължина 1.662 км

Видовете тръби, които ще се използват за проектното трасе са:





РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВЕЛИКО ТЪРНОВО

- Ø 200 мм за уличен отток (УО) – тръби от ПЕ;
- Ø 315, 400 и Ø 500 мм (външни размери) – гофрирани тръби с гладка вътрешна повърхност и оребрена външна повърхност от ПЕ за уличната канализация.
- ❖ Реконструкция на съществуващи второстепенни клонове, с обща дължина 1.875 км;

➤ кв. Славовци

- ❖ Изграждане на 2 бр. второстепенни клонове за разделна битова канализация с обща дължина 0.518 км.

Видовете тръби, които ще се използват за проектното трасе са:

- Ø 200 мм за СКО – тръби от ПЕ;
- Ø 315 мм (външни размери) – гофрирани тръби с гладка вътрешна повърхност и оребрена външна повърхност от ПЕ за уличната канализация.

➤ кв. Чехлевци

- ❖ Изграждане на 5 броя второстепенни клонове за разделна битова канализация с обща дължина 1.535 км.

Видовете тръби, които ще се използват за проектното трасе са:

- Ø 200 мм за СКО – тръби от ПЕ;
- Ø 315 мм (външни размери) – гофрирани тръби с гладка вътрешна повърхност и оребрена външна повърхност от ПЕ за уличната канализация.

➤ кв. Войново

- ❖ Изграждане на 8 бр. второстепенни клонове за разделна битова канализация с обща дължина 1.211 км

Видовете тръби, които ще се използват за проектното трасе са:

- Ø 200 мм за СКО – тръби от ПЕ;
- Ø 315 мм (външни размери) – гофрирани тръби с гладка вътрешна повърхност и оребрена външна повърхност от ПЕ за уличната канализация.

➤ кв. Русевци

- ❖ Изграждане на 16 бр. второстепенни клонове за разделна битова канализация с обща дължина 3.935 км

Видовете тръби, които ще се използват за проектното трасе са:

- Ø 200 мм за СКО – тръби от ПЕ;
- Ø 315 мм (външни размери) – гофрирани тръби с гладка вътрешна повърхност и оребрена външна повърхност от ПЕ за уличната канализация.

При строителството на канализационните колектори ще се реконструират всички сградни отклонения и ще се изградят нови към имотите прилежащи към съответните улици. Ще се изпълнят необходимите съоръжения към канализационната мрежа – ревизионни шахти от готови стоманобетонни елементи Ø 1000/h=70 cm за тръби с диаметър до Ø 630 мм, правоъгълни шахти за тръби с диаметър над Ø 630, улични оттоци, канализационни помпени станции и дренажна система.

При строителството на канализационните колектори ще се подменят всички сградни отклонения и ще се изградят нови към имотите прилежащи към съответните улици. Ще се реконструират, модернизират или изградят необходимите съоръжения към





канализационната мрежа: ревизионни шахти (РШ) от готови стоманобетонни елементи $\varnothing 1000/h=70$ cm за тръби с D до $\varnothing 630$ mm, правоъгълни шахти за тръби с D над $\varnothing 630$, улични оттоци, дренажна система, съоръжения за преминаване при препятствия; Ще се изградят **Канализационни помпени станции – 3 броя, Локална пречиствателна станция за отпадъчни води (ЛПСОВ) – 1 брой**, включително строителни конструкции, оборудване, тласкателни тръбопроводи, електрозахранване и др.

3. Съоръжения към канализационната мрежа

КПС - кв. Борово

За отвеждане на битовите отпадъчни води формирани от имотите прилежащи на улици „Синкевица“, „Самара“ и „Поп Иван Петков“ в кв. Борово до включването им в Гл. канализационен колектор по ул. „Никола Войновски“ е необходимо изграждането на Канализационна помпена шахта. Изграждането на помпена станция се налага за да се избегне допълнителното задълбаване на Главен колектор I – битова канализация, а от там и невъзможност за заустване на новопроектираната канализационна мрежа в съществуващ колектор след ул. „Македония“. Отпадъчното водно количество, което постъпва към помпената станция е $Q = 1,13$ l/s.

Параметрите на помпите са:

- $Q = 1,85$ l/s.
- $H = 15,7$ m

КПС - кв. Чехлевци

За заустване на отпадъчните канализационни води формирани на територията на кв. Чехлевци в канализационната мрежа на кв. Велчевци се предвижда Канализационна помпена шахта за отпадъчни води.

Изграждането на помпена станция се налага за да се избегне допълнителното задълбаване на колектора между двата квартала, а от там и дълбоко полагане на новопроектираната разделна канализационна мрежа в кв. Велчевци.

Отпадъчното водно количество, което постъпва към помпената станция е $Q = 0,24$ l/s.

Параметрите на помпите са:

- $Q = 1,91$ l/s.
- $H = 18,4$ m

Канализационно-помпена станция (КПС) - кв. Войново

За отвеждане на битовите отпадъчни води формирани от имотите прилежащи на улиците отводнявани от Канализационен клон 7 и клон 8 в кв. Войново до включването им в Главен канализационен колектор I е необходимо изграждането на Канализационна помпена шахта. Това се налага предвид характеристиката на терена.

Помпената станция ще бъде ситуирана в южната част на квартала в парцел ПИ 14218.513.200, който е общинска собственост и се намира в непосредствена близост до микроязовира. Тласкателят от помпената станция с диаметър $\varnothing 63$ и дължина $L = 195$ m ще премине успоредно на трасето на Канализационен клон 8, като ще се полага в пътя на минимална дълбочина 1,50 m и ще се включи в РШ 43 на новопроектиран Канализационен Клон 3. Отпадъчното водно количество $Q = 0,37$ l/s постъпва към помпената станция на кота 372,14 гравитачно чрез Канализационен клон 8 с диаметър $\varnothing 315$ mm PE.



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВЕЛИКО ТЪРНОВО

Локална пречиствателна станция за отпадъчни води (ЛПСОВ) - кв. Войново, кв. Русевци

ЛПСОВ ще бъде ситуирана в парцел ПИ 14218.29.9 частен земеделски имот, граничещ с р. Лопушница, м. Войновска спирка и се намира в непосредствена близост до главен път Габрово - Севлиево. Този избор е обоснован от факта, че имотът се явява най-ниската и най-близката водосборна точка за гравитачно постъпване на отпадъчните води и от двата довеждащи канализационни клона от квартали Русевци и Войново. Имотът отговаря на санитарно-хигиенните изисквания за изграждане на канализационни пречиствателни станции, както и на изискванията за отстояние от главен републикански път, като до него е наличен транспортен достъп. В непосредствена близост се намират ВиК и електропроводи, както и мястото за заустване на пречистените отпадъчните води – р. Лопушница.

Инвестиционното предложение не попада в защитена зона от Натура 2000.

Най-близките защитени зони са “Река Янтра” BG0000610, “Витата стена” BG0000190 и “Българка” BG0000399, за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна по чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗБР, включени в Списъка на защитени зони, приет с Решение на Министерски съвет № 122/02.03.2007 г. (обн. ДВ бр. 21/09.03.2007 г.) и “Българка” BG0000399 за опазване на дивите птици по чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4, включена в Списъка на защитени зони, приет с Решение на Министерски съвет № 335/26.05.2011 г. (обн. ДВ бр. 41/26.05.2011 г.).

На основание чл. 40, ал. 4 и представена писмена документация от **възложителя** по чл. 10 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (ПМС № 201/2007 г.), преценката е, че при изпълнението на планираните дейности, **няма вероятност** от значително отрицателно въздействие върху защитените зони.

Съгласно становище с изх. №4996/27.12.2012 г. на БДУВДР – Плевен, ИП предвижда заустване в повърхностни и подземни водни тела. Дейностите по реализацията на ИП не са в противоречие със заложените в Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) мерки и няма да окажат отрицателно влияние при постигане на целите за опазване на околната среда съгласно ПУРБ. В тази връзка предложението попада под разпоредбите на чл.4а от Наредбата за ОВОС.

Инвестиционното предложение попада в **т.10-б „обекти с обществено предназначение, включително строителство на търговски центрове и паркинги” и т. 11-в „пречиствателни станции за отпадъчни води (невключени в приложение № 1)”** на Приложение №2 към чл.93 ал 1, т.1 и 2 от ЗООС (ДВ бр.91 от 25.09.2002 г.).

МОТИВИ:

I. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка и кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генерирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:



1. Основната цел на инвестиционното предложение е реконструкция и модернизация на съществуващата канализационна система, изграждане на канализационни помпени станции, както и доизграждането на нови колектори с цел обхващане на цялата територия на квартали Борово, Велчевци, Славовци, Чехлевци, Русевци и Войново по градоустройствения план на гр. Габрово.
2. В резултат от реализацията на проекта се очакват увеличаване капацитета на пречистване на отпадъчните води. След свързване на кварталите с канализационната система се очаква осигуряване на ефективно заустване на отпадъчните води и недопускане на разливи по улиците.
3. Осъществяването на значителни подобрения във ВиК мрежата на кварталите Борово, Велчевци, Славовци, Чехлевци, Русевци и Войново посредством бъдещо изграждане на колектор и на вътрешна канализационна мрежа и канализационни отклонения ще гарантират доброто екологично състояние на компонентите на околната среда.
4. При реализиране на инвестиционното предложение се намалява риска от замърсяване на р. Синкевица и р. Лопуцница, които се явяват приемник на отпадъчните води, както и на прилежащите дерета, в които понастоящем се осъществяват част от заустванията. Отпадъчните води ще се заустват в съществуващата канализация и ще се пречистват в ПСОВ – гр. Габрово и новопроектираната ЛПСОВ.
5. Инвестиционното предложение ще се реализира на територията на гр. Габрово, община Габрово и ще обхване границите на урбанизираната територия на населеното място. По възможност ще се използва безтраншеен изкоп за линейната част и традиционни методи на строителство за останалата част.
6. Не се очаква въздействие върху природните ресурси от извършването на дейностите по време на монтажа и експлоатацията на съоръженията.
7. Не се очаква значително увеличаване на показателите за шум с реализиране на инвестиционното предложение.
8. Не се очаква значително генериране на емисии и отпадъци вследствие реализацията на инвестиционното предложение.
9. За осъществяване на инвестиционното предложение не се налага изграждане на нова пътна инфраструктура нито промяна на съществуващата.
10. При реализация на предложението не се очаква замърсяване и дискомфорт на околната среда.

II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващо ползване на земята, относително наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:

1. Инвестиционното предложение ще се реализира предимно в регулационните граници на гр. Габрово.
2. Разгледани са алтернативи относно обхвата на ИП. Относно местоположението (населеното място), алтернативи не са разглеждани. Разгледани са варианти за трасето на канализацията като избраният е основно съществуващото трасе, подмяна и минимално изграждане на съоръжения, там, където се налага. Избрана е най-ефективната технология за строителство и предпочетения вариант е този, който предвижда изграждане на пълна разделна канализационна система. Не са намерени други, по-подходящи алтернативи за изпълнение на проекта.
3. Дейността ще бъде ограничена в рамките на населеното място и реализацията ще окаже положително въздействие върху здравето на населението в района.



4. В резултат от реализирането на инвестиционното предложение и последваща експлоатация не се очаква нарушаване качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района.

III. Способност за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:

1. Инвестиционното предложение не попада в границите на защитена зона от екологичната мрежа Натура 2000.
2. Не се очакват значителни отрицателни въздействия върху природните местообитания, местообитанията и популациите на видовете, предмет на опазване или други ключови елементи на близко разположените защитени зони.
3. Предвид разположението на инвестиционното предложение няма вероятност от прекъсване на биокоридорни връзки на видовете, предмет на опазване в близкоразположените защитени зони.
4. Не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху близко разположените защитени зони.
5. Няма вероятност от натрупване на кумулативни отрицателни въздействия в съчетание с други инвестиционни предложения или планове, програми и проекти.

IV. Характеристики на потенциалните въздействия – териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:

1. В резултат на реализирането на инвестиционното предложение не се очаква да настъпят неблагоприятни въздействия върху околната среда.
2. Не се очакват отрицателни въздействия върху чистотата на атмосферния въздух.
3. Ще се приложат мерки за минимизиране на шума по време на строителството, използвайки шумоизолиращи машини и ограничаване на работата в рамките на деня.
4. За да се избегнат инциденти се предвиждат подходящи мерки по време на строителството. Активното полагане на тръбопроводи в града покрай или на улица ще доведе до известни ограничения на движението. Препоръчително е изготвянето на планове за организация на движението от изпълнителите в координация със съответните органи.
5. Не се предвиждат промени, засягащи съседни терени и приспособяване на съседни, допълнителни терени за нуждите на разглежданото инвестиционно предложение.
6. Реализацията на проекта ще окаже положително въздействие върху хората и тяхното здраве. Ще се осъществи събиране, отвеждане и заустване на битовите отпадъчни води в съществуващата градска ПСОВ и в нова ЛПСОВ, като с това се отстранява рискът за замърсяване на прилежащи реки (р. Синкевица и р. Лопушница), дерета и терени.
7. Съгласно становище на РЗИ – Габрово с №ДЗК-12-24/08.01.2013 г., не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да създаде риск за човешкото здраве.
8. Генерираните от строителните и изкопните дейности отпадъци ще се депонират на указано от общината място.
9. Териториалният обхват на въздействие в резултат реализацията на инвестиционното предложение е ограничен и няма да има трансграничен характер на въздействие при етапите на изпълнение и експлоатация.

V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВЕЛИКО ТЪРНОВО

Възложителят – **Община Габрово**, е уведомила засегнатото население чрез поставяне на уведомлението за инвестиционно предложение на информационното табло в сградата на общината.

За изясняване на обществения интерес, Възложителят е осигурил обществен достъп до информацията по приложение № 2 и е предоставил копие на хартиен и електронен носител по чл. 5, ал. 2 от Наредбата за ОВОС. Информацията е била поставена за 14 дни за достъп и за изразяване на становища от заинтересувани лица.

В законоустановения срок няма данни за изразени устно или депозиран писмени възражения от засегнатата общественост срещу реализацията на инвестиционното предложение.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят /новият възложител трябва да уведоми РИОСВ - В.Търново до 14 дни след настъпване на измененията.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок пред министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд гр.Велико Търново.

Дата: 14.01.2013 г.
гр. Велико Търново

ИНЖ. ЕЛЕНА ГРИГОРОВА

Директор на РИОСВ-Велико Търново

