



**РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**  
**МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ**

**РЕШЕНИЕ № ЕО – 44/2013**

**за преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка**

На основание чл. 85, ал. 4 и ал. 5 от *Закона за опазване на околната среда (ЗООС)*, чл. 14, ал. 2 от *Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми (Наредбата за ЕО)*, чл. 37, ал. 4 от *Наредбата 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 (Наредбата за ОС)*, представената информация и документация от Министерство на регионалното развитие и получени становища на Министерство на здравеопазването, Регионална инспекция по околна среда и води (РИОСВ) – Хасково и Басейнова дирекция „Източнобеломорски район” (БДИБР) с център Пловдив

**РЕШИХ:**

**да не се извършва екологична оценка на Регионален генерален план за водоснабдяване и канализация на обособената територия на «ВиК» ООД-Димитровград (РГП за ВиК-Димитровград), при прилагането на който няма вероятност да се окаже значително въздействие върху околната среда и човешкото здраве**

**Възложител:** Министерство на регионалното развитие

**Характеристика на плана:**

РГП за ВиК-Димитровград се изготвя на основание чл. 198и от *Закона за водите*, с цел подобряване на водоснабдяването и канализацията и създаване на основа за определяне на приоритетните инвестиции за рехабилитация на съществуващи и изграждане на нови съоръжения за водоснабдяване, както и за събиране и пречистване на отпадъчни води.

Територията на плана съвпада с територията на община Димитровград и се състои от град Димитровград, град Меричлери и 25 села.

Планът е с период на планиране до 2038 г., като предвижданията на плана се разпределят в краткосрочна (2014-2020 г.), средносрочна (2021-2028 г.) и дългосрочна инвестиционни програми (2029-2038 г.).

По РГП за ВиК-Димитровград са предвидени следните мерки:

- подобряване водоснабдяването на гр. Димитровград: рехабилитация на сондажно поле Крумска тераса (3 нови дълбоки сондажа), свързване на разпределителната мрежа с левия бряг на река Марица, подмяна на част от разпределителната мрежа в града; нови напорни водопроводи, захранващи градските напорни резервоари; реконструкция на главен външен водопровод на водоснабдителна група Злато поле; подмяна на помпи и електромеханично оборудване в част от помпените станции на сондажно поле Крумска тераса; рехабилитация на ПСПВ Крум – рехабилитация на сграда с пясъчни филтри и административен корпус; рехабилитация на 20 съществуващи дълбоки сондажа, реконструкция на разпределителни мрежи; рехабилитация на напорен резервоар и подмяна на арматури и тръбни разводки - Горен Габер 2; реконструкция на останалата част от помпените станции на сондажно поле Крумска тераса - подмяна на помпи и електромеханично оборудване в помпените станции;

- реконструкция на помпена станция Черногурово и 3,1 км. напорен тръбоводопровод на Черногурово;
- свързване на Меричлери с ПСПВ-Димитровград - 1,9 км водопровод;
- редуцир вентил за квартал Марийно;
- подмяна на 8 километра тръбопроводи с малък диаметър;
- рехабилитация на водоснабдителната система на с. Злато поле - 21 километра водопроводи;
- водоснабдителна мрежа за с. Бодрово – разширение, реконструкция и нов напорен резервоар;
- разширение на резервоара за село Сталево, по - дълбоки сондажи в Сталево;
- рехабилитация на 5,2 километра напорен водопровод от ПСПВ до НР Горен Габер;
- свързване на с. Радиево към водоснабдителната система на с. Злато Поле;
- дъждовна канализация за квартал Простор, гр. Димитровград;
- реконструкция и рехабилитация на канализационни колектори;
- 2,9 км охранителни канали в гр. Димитровград;
- присъединяване към канализацията на нова градска зона южно от Панорамен път и от ул. Петьофи;
- ПСОВ за Ябълково–Сталево-Скобелево (капацитет: 2 600 ЕЖ); ПСОВ за Меричлери-Великан (капацитет: 2 000 ЕЖ);
- 10 километра довеждащи колектори до ПСОВ за селата Ябълково, Сталево, Скобелево, Великан и град Меричлери;
- изграждане на 65 километра от вътрешната канализационна мрежа на селата Ябълково, Сталево, Скобелево, Великан и гр. Меричлери;
- устройване на СКАДА – система за управление и контрол.

#### **МОТИВИ:**

1. РГП на ВиК-Димитровград се изготвя в изпълнение на националното и европейското законодателство в областта на опазване на водите.

2. Планът съобразява и води до постигане на екологичните цели, заложи в европейските и национални стратегически и планови документи, поставящи цели за опазване на околната среда, като е пряко насочен към осигуряването на добро качество и достатъчно количество вода за различни цели.

3. С реализирането на Инвестиционната програма ще бъдат постигнати следните резултати:

- Подобряване на външната и вътрешната водопроводна мрежа, съоръженията за обеззаразяване на питейни води, резервоарите, помпените станции, както и подобряване на системата за управление и контрол на водопроводната мрежа от водоизточника до потребителя;
- Гарантиране на добри микробиални показатели на необходимите количества вода и осигуряване на питейна вода с добри качества (спазване на изискванията по отношение съдържанието на нитрати, манган);
- Изграждане на канализация в населените места и етапно свързване към нея на цялото население на обособената територия;
- Намаляване на инфилтрационния поток към бъдещите и съществуващи ПСОВ.

4. РГП за ВиК-Димитровград включва инвестиционни предложения, които могат да бъдат отнесени към позиции по Приложение № 2 от ЗООС (изграждане на ПСОВ, водоснабдителни и канализационни мрежи и съоръжения към тях), като за някои от тях са проведени изискващите се процедури по оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) и оценка за съвместимост (ОС) с предмета и целите на опазване на защитените зони, в т.ч.:

- *Добавяне на третично стъпало и промяна на метода за преработка на утайките в ПСОВ-Димитровград, гр. Димитровград* - процедурата е приключила с Решение № 43-ПР/2006 г. за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, постановено от директора на РИОСВ – Хасково, с характер „да не се извършва ОВОС“;
- *Изграждане на канализационна мрежа с модулна пречиствателна станция за отпадъчни води, гр. Мерицлери* - процедурата е приключила с Решение № 103-ПР/2006 г. за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, постановено от директора на РИОСВ – Хасково, с характер „да не се извършва ОВОС“.

5. С реализирането на плана ще се допринесе за разрешаване на установените екологични проблеми, свързани с ВиК-Димитровград, като:

- Висока концентрация на манган вследствие на функционираните преди време минни индустрии в гр. Димитровград и селата Крум, Скобелево и Сталево;
- Висока концентрация на арсен;
- Висока концентрация на нитрати – гр. Димитровград и селата Радиево, Черногорово, Брод, Бодрово, Горски извор, Върбица, Райново, Крум стара ПС и водоснабдителна зона Златно поле;
- Завишена концентрация на сулфати в ПС Радиево;
- Завишена концентрация на фосфати в с. Скобелево;
- Стара и непълтна канализационна система;
- Водопроводна мрежа, повече от 50% от която е изградена от етернитови тръби, които в по-голямата си част са стари и амортизирани;
- Високи загуби на вода по водопроводната мрежа;
- Изтекъл експлоатационен живот на повечето сградни отклонения;
- В населените места с население под 2000 жители няма изградена канализационна мрежа, което води до замърсяване на почвите и подземните води;
- Инфилтрацията на отпадъчни води е около 40%, вследствие на загуби на вода от водоснабдителната мрежа;
- Някои дъждопреливници в смесената мрежа на гр. Димитровград са недостатъчни.

6. Целите на плана се припокриват с основните цели и приоритети на стратегиите, плановете и програмите на местно и национално ниво.

7. Предвидените в РГП на ВиК-Димитровград инвестиционни предложения ще окажат отрицателно въздействие върху околната среда основно в периода на строителството на новите обекти и извършване на рехабилитация и реконструкция на съществуващите обекти на ВиК. Въздействието по време на строителството е свързано с незначителни промени на характерния релеф, преместване на земни маси, ликвидиране на зелената покривка в местата на изкопите, транспорт и съхраняване на отпадъци от строителството, което е свързано с утъпкване на наличната растителност, включително е възможно засягане на по-бавно подвижна фауна; съпътстващ работните дейности характерен шум и вибрации или смущаване нормалния жизнен ритъм на съществуващата фауна. Въздействието за този етап е оценено като незначително.

8. В периода на експлоатацията на обектите, включени в инвестиционната програма, отрицателно въздействие върху отделните компоненти и факторите на околната среда не се очаква.

9. Характерът, мащабността и местоположението на предвидените с плана инвестиционни предложения не предполагат възникване на отрицателен кумулативен ефект върху околната среда.

10. Съгласно представената документация и направена справка в МОСВ се установи, че предвидените дейности по РГП за ВиК-Димитровград засягат територията на община Димитровград, попадащи изцяло или отчасти в границите на следните защитени зони („Натура 2000“ места) по смисъла на *Закона за биологичното разнообразие (ЗБР)*:

- **BG0001031 „Родопи - Средни”** за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 661/16.10.2007 г. на Министерския съвет (ДВ бр. 85/23.10.2007 г.) и изменена с Решение № 811/16.11.2010 г. на МС (ДВ бр. 96/07.12.2010 г.);
- **BG0000578 „Река Марица”** за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 122/02.03.2007 г. на Министерския съвет (ДВ бр. 21/09.03.2007 г.);
- **BG0000287 „Меричлерска река”** за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 122/02.03.2007 г. на Министерския съвет (ДВ бр. 21/09.03.2007 г.);
- **BG0000434 „Банска река”** за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 122/02.03.2007 г. на Министерския съвет (ДВ бр. 21/09.03.2007 г.);
- **BG0000435 „Река Каялийка”** за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 122/02.03.2007 г. на Министерския съвет (ДВ бр. 21/09.03.2007 г.);
- **BG0000442 „Река Мартинка”** за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 122/02.03.2007 г. на Министерския съвет (ДВ бр. 21/09.03.2007 г.);
- **BG0002103 „Злато поле”** за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-771/28.10.2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ бр. 103/02.12.2008 г.);
- **BG0002081 „Марица - Първомай”** за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-909/11.12.2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ бр. 13/17.02.2009 г.).

В териториалния обхват на РГП за ВиК-Димитровград попадат следните **защитени територии** по смисъла на *Закона за защитените територии (ЗЗТ)*.

- - **Защитена местност „Злато поле”** – обявена със Заповед № РД-476/11.07.2001 г. на МОСВ (ДВ, бр.73/2001 г.). Със Заповед № РД-703/14.10.2008 г. на МОСВ (ДВ, бр.97/2008 г.) е приет план за управление на защитената местност;
- - **Защитена местност „Ношувка на малък корморан - Димитровград”** - обявена със Заповед № РД-539/12.07.2007 г. на МОСВ (ДВ, бр.68/2007 г.);
- - **Защитена местност „Пропадналото благо”** – обявена със Заповед № РД-566/02.06.2005 г. на МОСВ (ДВ, бр.62/2005 г.).

**В границите на защитените територии, попадащи на територията на РГП за ВиК-Димитровград, не са предвидени дейности.**

При направената проверка за допустимост по смисъла на чл. 37, ал. 2 от *Наредбата за ОС*, се установи, че предвидените в РГП за ВиК-Димитровград дейности са **допустими**:

- спрямо режима на защитена зона BG0002081 „Марица-Първомай” и BG0002103 „Злато поле” за опазване на дивите птици, определен със заповедите за обявяването им;
- спрямо целите и мерките, заложи в Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) на Източнореломорски район за басейново управление (съгласно становище на БДИБР с изх. № КД-04-276/09.08.2013 г.).

11. На основание чл. 37, ал. 3 от *Наредбата за ОС* е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която РГП за ВиК-Димитровград **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване, поради следните **мотиви**:

- предвид местоположението, вида и обема на предвидените в РГП за ВиК-Димитровград дейности, не се очаква увреждане и/или унищожаване, включително и фрагментиране на природните местообитания и местообитанията на видове, в т.ч.

птици, предмет на опазване в засегнатите защитени зони, тъй като дейностите са свързани главно с реконструкция и рехабилитация на съществуващата ВиК мрежа;

- не се очаква изпълнението на предвидените в РГП за ВиК–Димитровград дейности да нарушат целостта и кохерентността на описаните по-горе защитени зони, както и да доведат до фрагментация и прекъсване на биокоридорните връзки от значение за видовете, вкл. птици, предмет на опазване;
- при изпълнението на дейностите, предвидени в РГП за ВиК–Димитровград не се очаква генериране на шум, емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие, вкл. значително безпокойство, до намаляване числеността и плътността на популациите на видовете, вкл. птици, предмет на опазване в засегнатите защитени зони;
- не се очаква реализацията на РГП за ВиК–Димитровград да доведе до кумулативно въздействие със значителен ефект върху видове и местообитания, вкл. птици, предмет на опазване в защитените зони, в резултат на реализацията на настоящия план, спрямо одобрените до момента планове, програми и/или проекти.

12. Съгласно становище на Министерство на здравеопазването (с изх.№ 04-09-148/22.08.2013 г.), от здравно-хигиенна гледна точка, не се очаква осъществяването на РГП за ВиК-Димитровград да създаде здравен риск за населението, а ще има положително въздействие върху здравето на хората в района, тъй като:

- дейностите, свързани с ВиК-мрежите и съоръженията ще окажат положително въздействие върху качеството на водите във водоизточниците, използвани за питейно-битово водоснабдяване ;
- реализацията на дейностите ще доведе до предотвратяване на здравния риск за населението в обособената територия, който би могъл да възникне от подаване на вода за питейно-битови цели, неотговаряща на изискванията, или недостатъчна по количество.

13. БДИБР (с писмо с изх.№ КД-04-276/09.08.2013 г.) е изразила становища, че РГП за ВиК-Димитровград е допустим от гледна точка на екологичните цели за постигане на добро състояние на водите, заложен в ПУРБ на Източнобеломорски район и *Закона за водите*.

14. Реализирането на предвижданията на плана не е свързано с трансгранично въздействие върху околната среда.

### **ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:**

1. Планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, произтичащи от РГП за ВиК-Димитровград, попадащи в обхвата на Приложения № 1 и № 2 към *ЗООС* или извън тях, и попадащи под разпоредбите на чл. 31 от *ЗБР*, подлежат на оценка за съвместимостта им с предмета и целите на опазване на защитените зони и могат да бъдат одобрени само след положително решение/становище по ОВОС/ЕО/ОС и при съобразяване с препоръките в извършените оценки, както и с условията, изискванията и мерките, разписани в решението/становището.

2. В РГП да се предвидят адекватни мерки за решаване на проблемите с качеството на питейната вода във всички обособени зони на водоснабдяване съгласно изискванията на *Наредба № 9 за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели*, в които са констатирани трайни и чести отклонения от допустимите норми, независимо от големината на населеното място и броя на населението.

3. Във връзка със завишените съдържания на арсен в района на гр. Меричлери, в РГП за ВиК да се предложат решения с подходящи технологии за пречистване на питейните води или алтернативни решения за водоснабдяване и да се предвиди извършването на непрекъснат

мониторинг на качеството на водите, които трайно да гарантират стойности на арсен под допустимите норми.

4. Да се гарантира добро качество на питейните води в обособената територия и по останалите показатели – нитрати, манган, желязо и др.

5. До два месеца от одобряване на РГП, "ВиК" ООД - Димитровград, отговорно за прилагането му, следва да изготви и съгласува с РИОСВ – Хасково план с мерки за предотвратяване, намаляване или прекратяване на отрицателните въздействия върху околната среда при реализиране на инвестиционните обекти по Инвестиционната програма.

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

При промяна на плана, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми МОСВ до 14 дни след настъпване на измененията.

На основание чл. 28 от *Наредбата за ЕО*, възлагам на директорите на РИОСВ – Хасково и БДИБР, контрола по изпълнение на поставените условия в решението, в рамките на тяхната компетентност.

Решението може да бъде обжалвано пред Върховния административен съд в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административно-процесуалния кодекс.

МИНИСТЪР:

 (ИСКРА МИХАЙЛОВА)

Дата: 30.10.2013 г.