



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ - ХАСКОВО

РЕШЕНИЕ № ХА – 37 ПР/2016 г.

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

на основание чл. 81, ал. 1, т. 2 и чл. 93, ал. 1 във връзка с ал. 3 и ал. 5 от *Закона за опазване на околната среда*, 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 *Закон за биологичното разнообразие* (ЗБР), чл. 40 ал. 4 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 въз основа на представената писмена документация от възложителя по приложение № 2 към чл. 6, от Наредбата за ОВОС и чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, както и получени становища от РЗИ-Кърджали и Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“ град Пловдив

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за „Водоснабдяване на село Звънарка на три етапа: Етап I: Водоснабдяване на с. Звънарка, мах. Дъбово и мах. Лозино. Етап II: Подобряване на водоснабдяването на с. Орех и кв. Изгрев, гр. Крумовград. Етап III: Подобряване на водоснабдяването на с. Звънарка от водоеми №5”, което **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху околната среда, природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони и човешкото здраве

възложител: Община Крумовград

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Село Звънарка с част от прилежащите и махали се водоснабдява от нестабилен водоизточник с много променлив дебит, а махалите Дъбово и Лозино - висока зона, нямат изградено водоснабдяване.

След направената оценка на съществуващите ПС и водоеми се установява, че имат потенциални възможности за водоснабдяване на с. Звънарка и неводоснабдените махали, както и възможности за допълнително водоснабдяване на населените места около с. Скалак (което не е предмет на настоящото инвестиционно предложение). Водоснабдяването е за питейни и битови нужди. Необходимото водно количество питейна вода за махалите е изчислено на базата на „Норми за проектиране на водоснабдителна системи“ от 2005 г.

С оглед на възможностите за реализация на проекта и най-бързо водоснабдяване на неводоснабдените махали, проектът е разделен на три етапа:

Етап I: Водоснабдяване на с. Звънарка, мах. Дъбово и мах. Лозино – висока зона от съществуващо водоснабдяване на с. Звънарка. В непосредствена близост до съществуващия водоем на с. Звънарка в нова шахта е проектирана система за повишаване на налягането, хоризонтална помпа с мини-хидрофор. От нея ще се захранват къщите над водоема – м. Лозино – висока зона. От съществуващата водопроводна мрежа на с. Звънарка е разработен гравитачен водопровод до м. Дъбово. Поради сравнително ниските коти в м. Дъбово, на подходящо място е проектирана шахта с регулатор на налягане.

Водоснабдяване на м. Лозино – висока зона. Предвид схемата на водоснабдяване – подава се директно вода от тласкателя до консуматорите от системата за повишаване на налягане, се предполага подаване на водно количество по близко до максимално-секундното. Предвидена е помпа с минихидрофор, монтирана в шахта. Помпата се захранва с вода от съществуващ НР „Звънарка“ и чрез DN50PEHD L=200,0 m разпределя водата директно до консуматорите.



Водоснабдяване на м. Дъбово от съществуващата водопроводна мрежа на с. Звънарка. Хидравлично оразмеряване от т.1 – мрежата на с. Звънарка до т. 8 – регулатор за налягане: DN50;ID44;1MPa L=339,60m; Q=0,21 dm³/s; V=0,14 m/s; J=0,000847; h_d=0,29 m;

От т.8 – регулатор за налягане до м. Дъбово

DN50;ID44;1MPa L=377,80m; Q=0,21 dm³/s; V=0,14 m/s; J=0,000847; h_d=0,32 m;

Приет е свободен напор в най-неблагоприятната точка H=14,0m. По трасето на водопровода в най-ниските точки са предвидени отточи, за които ще са монтирани пожарни хидранти ПХ70/80. В най-високите места са предвидени автоматични въздушници за монтаж без шахта.

Етап II: Подобряване на водоснабдяването на село Орех и кв. Изгрев, гр. Крумовград. Предвижда се нов водоем с V=100 m³, с което ще се подобри работата на ПС „Крумовица3” и подобряване водоснабдяването на кв „Изгрев” висока зона, мах. Козино, с. Звънарка и с. Орех. Този водоем е и подготовка за осъществяването на Етап III.

При определяне на необходимия обем на водема е съобразено, стария и новия водоеми №5 да се използват както за съществуващото водоснабдяване на кв. „Изгрев” висока зона, мах. Козино и с. Орех, така и за с. Звънарка и махали. Прието е V=60% от общото необходимо максимално –денонощно водно количество – около 340m³/д НВ5 – нов V=100m³.

Съоръжението е с размери 2,90/3,80м на две нива и светли височини H1=2,80м и H2=2м. Цялото съоръжение е вкопано в терена, като има подход само от едната му страна.

Етап III: Подобряване на водоснабдяването на с. Звънарка от водоеми №5. Под новия водоем е проектирана ПС „Звънарка” на кота 333,15, която чрез тласкател L=3040,0m, тласка водата до НР „Звънарка”, съществуващ. Параметрите на ПС „Звънарка 2” са Q=3,10 dm³/s; H=92,20m. По трасето на тласкателя от разклона за с. Скалак до НР „Звънарка” – съществуващ. Сградата на ПС е на две нива: черпателен резервоар и машинна зала.

Предвид голямото разстояние от ПС „Крумовград 2”, където се извършва обеззаразяването на водата и вероятността да няма необходимия остатъчен хлор до водоема на с. Звънарка, е предвидена възможност за втори пункт на обеззаразяване в ПС „Звънарка 2”. Прието е обеззаразяване с хлорен реагент – натриев хипохлорид (белина) и дозаторна помпа.

Предвидените от възложителя дейности по изграждане на нов водоем с V=100 m³, попадат в обхвата на т. 10, буква „з” от Приложение 2 на ЗООС и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 от същия, подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършването на оценка въздействието върху околната среда с компетентен орган за произнасяне с решение - Директорът на РИОСВ-Хасково.

Инвестиционното предложение **не попада в границите на защитени територии** по смисъла на Закона за защитените територии, но попада в обхвата на защитена зона **BG0001032 „Родопи Източни”**, приета от МС с Решение № 122/02.03.2007г. за опазване на природните местообитания.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 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, обн., ДВ, бр. 73 от 11.09.2007 г., изм. и доп., бр. 94 от 30.11.2012 г.) и подлежи на процедура по **оценка съвместимостта** му с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на чл. 31, ал. 4, във връзка с чл. 31, ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие и същата е проведена през процедурата за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС и отразена в настоящото решение.

МОТИВИ:

I. Характеристика 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. Инвестиционното предложение е ново и ще се изпълнява по проект: „Водоснабдяване на село Звънарка на три етапа: Етап I: Водоснабдяване на с. Звънарка, мах. Дъбово и мах. Лозино. Етап II: Подобряване на водоснабдяването на с. Орех и кв. Изгрев, гр. Крумовград. Етап III: Подобряване на водоснабдяването на с. Звънарка от водоеми №5”.

2. Целта на инвестиционното предложение е осигуряване на стабилно водоснабдяване на махалите Дъбово и Лозово – висока зона и осигуряване на допълнителни възможности за

водоснабдяване на околните населени места от стабилен водоизточник (водоем №5 за водоснабдяване с. Овчари).

3. Методът на строителство ползван при водоснабдяване е традиционният технологичен конструктивен метод за изграждане на водоснабдителни системи. Ще се извършват следните строителни дейности:

- Изкопни работи;
- Строително-монтажни работи;
- Монтажни работи;
- Товаро-разтоварни работи;
- Ръчни операции.

4. Изпълнението на строителството ще започне с етап I от инвестиционното предложение: тласкател за м. Лозино, гравитачен водопровод за м. Дъбово; етап II – нов водоем НР5 и етап III- помпена станция и тласкател. Изкопаните земни маси ще се използват частично след полагане на тръбите за обратно засипване. Преди полагане на тръбите, на дъното ще се полага слой от пресят пясък, с дебелина 10см, върху който ще се полага тръбата. Част от изкопа ще се засипва с баластра.

5. Предвидено е да се извърши техническа рекултивация на участъците, засегнати при прокарване на довеждащите водопроводи.

6. Предвижда се използване на инертни материали (баластра и пясък). Изкопаните земни маси в населените места е предвидено да се извозват извън населеното място и след полагане на тръбите се връща необходимото количество земни маси за засипване. Излишните земни маси ще се извозват на определените от Общината места.

7. Характерът на извършваната дейност не предполага създаване акустичен дискомфорт и замърсяване компонентите на околната среда.

8. Предвид характера на предлаганата дейност за изпълнение на инвестиционното предложение, както и обстоятелството, че са взети мерки за намаляване на отрицателните въздействия върху околната среда, всичко това изключва възможността от въздействие на инвестиционното предложение върху околната среда или т. нар. кумулиране с други сходни предложения. Рискът от инциденти ще бъде минимален при провеждане на предварителен инструктаж на работещите и спазване на правилата за безопасна работа.

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

1. Инвестиционното предложение ще се реализира землище на с. Звънарка, с. Овчари и гр. Крумовград, община Крумовград, област Кърджали. Трасето на водопровода ще преминава през имоти общинска собственост, държавна собственост – републиканска пътна мрежа и два имота на МЗГ – ДЛ в землищата на с. Овчари и с. Звънарка.

2. Реализирането на инвестиционното предложение няма да доведе до изменение на качеството и регенеративната способност на природните ресурси.

3. Дейността ще бъде ограничена върху разглежданата площадка, поради което не се очаква въздействие върху земеползването и почвите в района.

4. Съгласно становище на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район” – Пловдив инвестиционното предложение **е допустимо** от гледна точка на постигане на целите на околната среда и мерките за постигане на добро състояние на водите при спазване на поставените в настоящото решение условия и като се посочва, че:

4.1. Инвестиционното предложение попада в повърхностно водно тяло „Река Крумовица и притоци” с код BG3AR200R009. Във водното тяло има определени зони за защита на водите по чл. 119а, ал. 1, т. 5 от *Закона за водите*(ЗВ), като местоположението на ИП попада в ЗЗ „Родопи Източни” с код BG0001032, включени в Раздел 3, точка 5.1 от ПУРБ на ИБР. ИП попада в чувствителна зона по чл. 119а, ал. 1, т. 3 буква „б” от ЗВ, описана в Раздел 3, на ПУРБ на ИБР.

4.2. Инвестиционното предложение попада в рамките на подземно водно тяло BG3G00000Pg028 – Пукнатинни води – Източно Родопски комплекс. В подземните водни тела има определени зони за защита на водите по чл. 119а, ал. 1, т. 3а от ЗВ. ИП не попада в зона за защита на водите включени в Раздел 3, точка 4.2 от ПУРБ на ИБР.

4.3. Най-близко разположени водни обекти, източник на вода за питейно-битово водоснабдяване в района на ИП, са на около 240м до 510м западно от трасето на

водопровода се намират Каптаж 1 и Каптаж 2 от ПС „Звънарка“ за питейно-битово водоснабдяване на с. Звънарка, стопанисвани от „ВиК“ ООД Кърджали.

4.4. В *Закона за водите* няма забрани предвидени по отношение на конкретното ИП.

4.5. При спазване на посочените изисквания свързани с действащото законодателство, въздействието от реализацията на така представеното инвестиционно предложение върху водите и водните екосистеми ще бъде незначително.

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

1. На основание чл.40, ал.3 от *Наредбата за ОС*, след преглед на представената информация, предвид характера и местоположението на инвестиционното предложение и въз основа на критериите по чл.16 от нея, е направена преценка на вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение за водоснабдяване на с.Звънарка на три етапа: I етап – водоснабдяване на с.Звънарка, мах.Дъбово и мах.Лозино, II етап – подобряване на водоснабдяването на с.Орех и св.Изгрев, гр.Крумовград, III етап – Подобряване на водоснабдяването на с.Звънарка от водоеми № 5, **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове предмет на опазване в горещитираната защитена зона поради следните мотиви:

- Предвид местоположението, вида и обема на предвидените в инвестиционното предложение дейности, при реализирането им не се очаква значително увреждане и/или унищожаване на природни местообитания и местообитания на видове предмет на опазване в зоната.
- Не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да доведе до увеличаване степента на фрагментация в сравнение със същата към момента и прекъсване на биокоридорните връзки от значение за видовете предмет на опазване в защитена зона **BG0001032 „Родопи Източни“**.
- Очаква се генерираните вид и количества шум и отпадъци да не надвишават значително същите към момента, поради което няма да доведат до значително отрицателно въздействие, включително значително увеличаване на безпокойство върху предмета и целите на опазване в защитената зона, в която попада.
- Не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да доведе до кумулативно въздействие със значителен ефект върху видове и местообитания предмет на опазване в защитената зона, като резултат от реализацията му спрямо одобрените до момента планове, програми, проекти и/или инвестиционно предложения със сходен характер.

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

1. Съобразно представената документация и информация за ИП и получените в хода на процедурата становища от компетентни органи, осъществяването на инвестиционното предложение няма да доведе до значителни отрицателни въздействия върху компонентите на околната среда.

2. Съгласно становище с изх. № К-557#1/16.03.2016 г. РЗИ-Кърджали счита, че реализирането на инвестиционното предложение няма да предизвика поява на отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве.

3. Продължителността на въздействието съвпада с продължителността на експлоатация на обекта и ще бъде постоянно, но без натрупващ се отрицателен ефект.

4. При реализацията на инвестиционното предложение и последващата експлоатация не се очаква трансгранично въздействие.

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

1. Съгласно изискванията на чл. 4 от *Наредбата за ОВОС* Община Крумовград като възложител е уведомила кметство с. Орех и кметство с. Звънарка за своето инвестиционно предложение, а засегнатата общественост, чрез обява в местен вестник.

2. Предвид разпоредбата на чл. 6, ал. 9 от *Наредбата за ОВОС*, възложителят е осигурил обществен достъп до информацията по Приложение № 2, чрез обява на интернет страницата на общината на 29.02.2016 г., като за четиринадесет дневния срок не са постъпили възражения, мнения и становища. Предоставени са копия от информацията по Приложение №

2 на кмета на с. Орех и с. Звънарка. В резултат на извършеното оповестяване, в РИОСВ-Хасково са постъпили писма, както следва:

- Кметство село Звънарка с писмо изх. № 82/17.03.2016 г. уведомява РИОСВ-Хасково, че на 02.03.2016 г. е осигурен обществен достъп до информацията по Приложение № 2, като в изтеклия 14-дневен период не са постъпили възражения, мнения и становища.
- Кметство село Орех с писмо изх. № 62/17.03.2016 г. уведомява РИОСВ-Хасково, че на 02.03.2016 г. е осигурен обществен достъп до информацията по Приложение № 2, като в изтеклия 14-дневен период не са постъпили възражения, мнения и становища.

3. До подготовката на настоящето решение в РИОСВ - Хасково в законоустановеният срок не са постъпили жалби или възражения от заинтересованите лица срещу инвестиционното предложение.

При спазване на следните условия:

1. Да не се допуска замърсяване на повърхностното и подземно тяло от дейностите по реализиране и експлоатацията на ИП.
2. Да се стартира процедура за издаване на разрешително съгласно *Закона за водите*.
3. Да не се допуска увреждане и унищожаване на дървесна растителност по трасетата за водоснабдяване.
4. Да не се допуска депониране на строителни отпадъци в границите на защитена зона BG0001032 „Родопи Източни”, в която се реализира инвестиционното предложение.

Настоящото решение се отнася само за конкретно заявеното предложение и в посочения му обхват.

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

На основание чл. 93, ал. 6 от ЗООС при промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение за преценяване на необходимостта от ОВОС, възложителят или новият възложител уведомява своевременно компетентния орган по околна среда (РИОСВ-Хасково).

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяване на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано пред Министъра на околната среда и водите и Административен съд Хасково, чрез Директора на РИОСВ-Хасково в 14 - дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

ИНЖ. ДИМИТЪР ИЛИЕВ

*Директор на Регионална инспекция
по околната среда и водите град Хасково*

Дата: 12.04.2016 г.