



РЕШЕНИЕ № ВТ – 14 – ПР / 2014 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: **„Допълнително водоснабдяване на с. Върбовка, общ. Павликени”**, което ще се реализира в землището на с. Върбовка, общ. Павликени, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

Възложител: Община Павликени, ЕИК 000133901

Кратко описание на инвестиционното предложение:

ИП предвижда използване на водоизточник “Баш бунар”, при довършване изграждането на помпена станция в ПИ № 000316 по КВС на с. Върбовка и пускането ѝ в експлоатация. За целта е необходимо изграждане на външно електрозахранване и реконструкция на съществуващ уличен водопровод от о.т. 2 до о.т. 36 с. Върбовка, община Павликени. До момента е изпълнено строителството на напорен водопровод, по трасето на който съществуват следните съоръжения:

1. Удароубивателна шахта (с мембранен удароубивател)- разположена в санитарно-охранителната зона (СОЗ) на ПС.
 2. Шахта изпразнител, която има за цел намаляване силата на евентуален хидравличен удар и за изпразване на водопровода в тази част.
 3. Доставка и монтаж на тръби РЕ-HD ф180мм, от които 257м. на 16 атм.
 4. Доставка и монтаж на тръби РЕ-HD тип 100 и ф180мм, от които 345м. на 6 атм.
- Монтирани са тръби РЕ ф200мм, които са 285м. на 20 атм. Изградени са също:
1. Напорен водоем – 150 куб.м. земни работи, водна и суха камери, изолационни шахти, СОЗ.
 2. Хранителен водопровод и съоръжения, изпълнени от тръби РЕ-HD тип 100 и ф180мм, от които 407,7м. на 6 атм. и 595,4. на 10 атм.
 3. Подменени са положените стоманени тръби ф 200 – 1188м. с полиетиленови РЕ-HD тип 100 от напорен водопровод,
 4. Помпена станция земни работи, стротителна част, монтажни работи, доставка електронен блок за управление САУ с инвентор за плавно пускане и спиране.



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВЕЛИКО ТЪРНОВО

ИП предвижда промяна на част от трасетата на напорния водопровод и на хранителния водопровод. Изливен водоем с $W=150$ куб. м ще запази обема си, но ще функционира като напорен водоем – преходен тип. Ще се промени положението му, което ще бъде както вертикално, така и ситуационно, съобразено с плана на земеразделяне. Местоположението на помпената станция ще се запази, но ще се промени нейният архитектурен вид и конструктивната ѝ част – монтаж, помпени агрегати и хлоратори.

Ще се извърши и реконструкция на съществуващ уличен водопровод от о. т. 2 до о. т. 36 с. Върбовка, община Павликени. За целта чрез подмяна на старите амортизирани азбестоциментови тръби, с нови такива - от полиетилен, ще се осъществи връзка с положения РЕ ϕ 180мм / PN10Атм водопровод до северната част на с., Върбовка с водопроводната мрежа на селото.

За въвеждането в експлоатация на помпената станция от водоизточник “Баш бунар” е необходимо изграждане на електрозахранване и присъединяването му към електроразпределителната мрежа. По този начин ще се осъществи пренос на вода до напорният водоем от 150 куб.м, от където по гравитачен път водата ще достига до селото. За целта се разработва ПУП – ПП за елементите на техническата инфраструктура, извън урбанизирана територия (външно електрозахранване 20 kV и 1 kV) на основание чл. 124а, ал. 5 и ал. 7, чл. 125 ал. 2 и чл. 126 ал.6 от ЗУТ. Трасето, предмет на ПУП – ПП, ще бъде в обхват от Стоманорешетъчен стълб (СРС) № 21 до сградата на помпена станция в ПИ № 000316, землище Върбовка. От съществуващ СРС № 21 ще бъде изграден нов въздушен електропровод на север, чието трасе до нов СРС № 18 ще премине последователно през ПИ № 166006 (нп: пасище мера); ПИ № 000494 (нп: полски път); ПИ № 145001 (нп: пасище мера); ПИ № 000427 (нп: полски път); ПИ № 143001 (нп: пасище мера); ПИ № 000428 (нп: полски път); ПИ № 000153 (нп: храсти); ПИ № 000515 (нп: канал); ПИ № 000077 (нп: полски път). От новият СРС № 18 чрез излаз въздушната линия ще премине в подземен кабел 20 kV, който ще продължи на север по полски път 287 м – ПИ № 000077 до нов СРС № 19, където отново чрез излаз кабелът ще премине от подземна във въздушна линия. От новият СРС № 19 трасето на въздушната линия ще продължи през ПИ № 000077 (нп: полски път); ПИ № 000070 (нп: полски път); ПИ № 000029 (нп: полски път); до нов СРС № 38, където отново чрез излаз въздушната линия ще премине в подземен кабел 20 kV. Трасето на подземният кабел ще продължи на запад 144 м по полски път ПИ № 000029 до т. 5, където ще счупи на север в ПИ № 000316 и ще влезе в нов трафопост МКТП. От трафопоста ще излезе подземен кабел 1 kV, който ще продължи на север 135,50 в ПИ № 000316 и ще влезе в бъдещата помпена станция, предмет на захранването.

Общата дължина на трасето на електрозахранването (въздушна линия и подземен кабел) е 3 774 м.. Дължина на трасето на въздушна линия е 3 207 м, а на подземният кабел 567 м. Въздушната линия ще бъде монтирана на стълбове в основата с фундаменти с размери:

- СРС с фундамент 2,1м/2,1м- площ 4,41 м²;
- СРС с фундамент 1,9м/1,9м- площ 3,61 м²;
- СРС с фундамент 1,4м/1,4м- площ 1,96 м²;
- СРС с фундамент 1,0м/0,8м- площ 0,80 м²;

Подземният кабел ще бъде положен в изкоп с размери 1,1 м/0,4м (ширина /дълбочина). Сервитутните ивици на въздушната линия е 7,5 м - от оста на електропровода





– 5,0 м от страна избрана за обслужване и 2,5 м от другата страна. Сервитутните ивици на подземният кабел е 4 м - по 2 м от двете страни на оста на трасето.

Завършването на проекта "Допълнително водоснабдяване с. Върбовка, общ. Павликени" е в изпълнение на мярка BG1MS003 "Намаляване загубите по водопреносната мрежа чрез реконструкция или изграждане на нови водопроводи" от програма 7.1.2. Мерки, които осигуряват прилагане на принципа за по-пълно възстановяване на разходите за водни услуги, включително и за ресурса и опазване на околната среда и мярка BG1MS013 „Поддържане на водопроводните мрежи в добро състояние" от програма 7.1.14 - Мерки, свързани с преодоляването на климатичните промени в ПУРБ.

Инвестиционното предложение не попада в територията на защитена зона (ЗЗ) по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (ЗБР). Най-близко разположените ЗЗ BG0000239 „Обнова – Караман дол" за опазване на природни местообитания и дива флора и фауна по чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗБР, включена в Списъка на защитени зони, приет с Решение на Министерски съвет №122/02.03.2007 г. (обн. ДВ бр. 21/09.03.2007 г.), която е на разстояние **повече от 4600 метра** от площадката на ИП.

Съгласно разпоредбата на чл. 4а, ал. 1 от Наредбата за ОВОС е изискано становище от Басейнова дирекция за управление на водите "Дунавски район", със седалище гр. Плевен (БДУВДР - Плевен), с изх. № 228/23.01.2014 г. на РИОСВ – Велико Търново относно допустимостта на ИП спрямо режимите, утвърдени в Плана за управление на речния басейн (ПУРБ). В отговор с писмо изх. № 1235/11.02.2014 г. БДУВДР - Плевен изразява становище, че реализацията на ИП е **допустимо** спрямо ПУРБ и заложените забрани в него.

Във връзка с реализацията на обект "Допълнително водоснабдяване на с. Върбовка" е необходимо издаване на разрешително по реда на Закона за водите от БДУВДР – Плевен, за водоземане от дренаж "Баш бунар" в с. Върбовка за допълнително питейно-битово водоснабдяване на селото.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 във връзка с ал. 3 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 (*Наредба за ОС*) инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимост. Оценката за съвместимост е извършена и изложена в мотивите на настоящото решение.

Инвестиционното предложение попада в т. 10, буква "н" – **"добив на подземни води и изкуствено подхранване на подземни води (невключени в приложение № 1)"**, т. 10, буква "б" - **"обекти с обществено предназначение, включително строителство на търговски центрове и паркинги"** и т. 3, буква "б" - **"промишлени съоръжения за пренос на газ, пара и топла вода, пренос на електроенергия по надземни кабели (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., посл. изм. ДВ бр.53 от 13.07.2012 г.).



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВЕЛИКО ТЪРНОВО

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 настоящото ИП е ново допълнително водоснабдяване на с. Върбовка от водоизточник "Баш бунар".
2. ИП предвижда външно електрозахранване на допълнително водоснабдяване на помпената станция при водоизточник "Баш бунар" и реконструкция на съществуващ уличен водопровод от о. т. 2 до о. т. 36 на с. Върбовка, община Павликени.
3. Външното електрозахранване на обекта ще се изпълни от собствен трафопост – 20/0.4 kV, тип метално табло трансформатор, монтирано в имота на помпената станция. Електрозахранването на трафопоста ще се изпълни с електропроводно отклонение ЗАС-50 мм² от стоманорешетъчен стълб № 21/ЕП 20 kV „Върбовка“. Дължина на електропроводното отклонение – 3207 м.
4. След достигане на проектен път към помпена станция от последния СРС № 38 е проектиран кабел NA2XS/F/2Y 1x95 мм²–20 kV, положен в оста на пътя.
5. ИП ще задоволи нуждите на населението на с. Върбовка от чиста питейна вода и ще спомогне за намаляване загубите на ресурса.
6. Очаква се временен дискомфорт на околната среда, вследствие от шум, който ще се създаде от машините и товарните автомобили по време на строителството.
7. Няма данни при реализацията на ИП да се засегнат известни културни паметници (исторически, архитектурни, археологически).
8. След включването на дренажното вододобивно съоръжение в ПИ № 000316, в местност "Баш бунар", в землището на с. Върбовка, общ. Павликени във водоснабдителната система на селото, ще отпадне постоянния недостиг на питейна вода през летните месеци.

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. Водовземното съоръжение и помпената станция, обект на ИП се намират в ПИ № 000316, в землището на с. Върбовка. С включването на дренажното вододобивно съоръжение в местността „Баш бунар“ ПИ № 000316, в землището на с. Върбовка, община Павликени във водоснабдителната система на селото, ще отпадне постоянния недостиг на питейна вода през летните месеци.
2. Алтернатива не е разглеждана, поради наличието на водовземното съоръжение "Баш бунар" в ПИ № 000316 в землището на Върбовка.
3. ИП попада в района на повърхностно водно тяло, което не е силно модифицирано, категория река, поречие Осъм, е с име Ломя OSRWB10 и код BG10S400R010. Екологичното състояние на водното тяло е умерено. Химичното състояние е добро.
4. Дренажът, предмет на ИП попада в района на разпространение на подземно водно тяло „Порови води в Кватернера – р. Осъм“ с код BG1G00000QAL019. Количественото състояние на водното тяло е добро, химичното състояние е лошо. Специфичната екологична цел на подземното водно тяло е "Намаляване съдържанието на органични и биогенни вещества, съдържанието на азот и фосфати в подземните води".





5. Част от трасето на водопроводната мрежа попада във водосборната площ на повърхностно водно тяло от поречие Янтра с име Росица YNRWB12 и код BG1YN400R012. Екологичното състояние на водното тяло е умерено, а химичното състояние е добро.

6. Трасето на водопроводната мрежа попада в следните водни тела:

- подземно водно тяло с име “Порови води в Кватернера – р. Осъм” и код BG1G0000QAL019. Химичното състояние на водното тяло е лошо, а количественото е добро.

- подземно водно тяло “Порови води в Кватернера – между реките Осъм и Янтра” и код BG1G0000QPL026. Химичното състояние на водното тяло е лошо, а количественото е добро.

- подземно водно тяло с име “Карстови води в Ловеч – Търновския масив” и код BG1G00000K1040. Химичното състояние на водното тяло е лошо, а количественото е добро.

7. Общата дължина на трасето на електрозахранването (въздушна линия и подземен кабел) е 3774 м и по-голямата част от него ще преминава през общински път. Дължината на трасето на въздушната линия ще бъде 3207 м. Дължината на трасето на подземният кабел ще бъде 567 м. Той ще бъде положен в изкоп с размери 1,1 м/0,4 м (ширина/дълбочина) След достигане на проектен път към помпена станция кабела ще бъде положен в оста на пътя. Земите в района на ИП са подложени на дългогодишно антропогенно въздействие, от което следва, че земеползването е интензивно и ИП няма да доведе до значително отрицателно въздействие върху тях.

8. Възстановяването на разнообразието на флората върху трасето на водопровода и електропровода, преминаващ през полски земи (полски пътища), основно ще се дължи на регенеративната способност на природата.

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

1. Не се очакват значителни отрицателни въздействия върху природни местообитания, местообитания на видове, предмет на опазване в близко разположената защитена зона BG0000239 „Обнова – Караман дол” за опазване на природни местообитания и дива флора и фауна, която е разположена на разстояние повечер от 4600 км от площадката на инвестиционното предложение.

2. Не се очаква безпокойство и прекъсване на биокоридорни връзки, което да предизвика негативни промени в популации на видове, предмет на опазване в близко разположената защитената зона.

3. Не се очаква значително отрицателно кумулативно въздействие в съчетание с други инвестиционни предложения, планове, програми и проекти върху близко разположената защитена зона.

4. Не се очаква генериране на емисии и отпадъци в количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху близко разположената защитена зона.

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

1. По време на експлоатация дейността по ИП няма да окаже въздействие върху атмосферния въздух.

2. Съгласно становище на БДУВДР – Плевен с изх. № 1235/07.03.2014 г. с включването на дренажното вододобивно съоръжение в местността “Баш бунар”, ПИ № 000316, землище с. Върбовка, община Павликени във водоснабдителната система на селото, ще отпадне



постоянния недостиг на питейна вода през летните месеци. Предвидените от Община Павликени дейности са в изпълнение на мярка BG1MS003 "Намаляване загубите по водопреносната мрежа чрез реконструкция или изграждане на нови водопроводи" от програма 7.1.2. Мерки, които осигуряват прилагане на принципа за по-пълно възстановяване на разходите за водни услуги, включително и за ресурса и опазване на околната среда и мярка BG1MS013 „Поддържане на водопроводните мрежи в добро състояние" от програма 7.1.14 - Мерки, свързани с преодоляването на климатичните промени в ПУРБ, при условието посочено по-долу.

3. Съгласно становище на РЗИ – Велико Търново с изх. № 228/12.03.2014 г., не се очаква значително отрицателно въздействие върху здравето на хората, вследствие реализацията на разглежданото инвестиционно предложение, при условието посочено по-долу.

4. Съобразно почвено – географското райониране на България земите, обект на ИП, се отнасят към Долнодунавската почвена област, Средна предбалканска почвена провинция, с доминиране на лесивираните почви – излужени канелени и сиви горски. Най- ниските части на територията са разположени по долината на р. Росица, високите участъци, „Сухиндолски връх" с 482 м надморска височина, са изградени върху вулканити и карстови варовикови скали. Терасата на р. Ломя е заета от алувиални почви. Инвестиционното предложение е с незначително влияние върху почвените покривки.

5. Територията на ИП е разположена в Дунавски хълмисто – равнинен окръг, Павликенски район на Илирийската провинция (биогеографско райониране на България, по Груев 1988). За района са характерни остатъчно церово – благунови гори, на места поради варовитият терен са разпространени и формации на косматия и вергиливия дъб, а така също и вторични съобщества на келяв габър, драката и ксеротермни формации на садината, белизмата и луковична ливадина. Дори и засегнати при строителството, съобществата на драката и на ливадината, след обратната засипка на траншеите, поради липса на последващо влияние при експлоатация на водопровода ще последва самовъзстановяване.

6. Фаунистичният състав на района на ИП се определя като беден. Поради това, че обекта е под земята и ще има само временно присъствие на техника и хора, в процеса на строителство, не се очаква значително антропогенно въздействие върху флората и фауната.

7. Вредни лъчения и радиоактивни източници в района не са установени.

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

Възложителят – Община Павликени, е уведомил писмено кмета на. с Върбовка чрез обявление. Засегнатото население чрез поставена обява на информационното табло в сградата на Общината Павликени.

За изясняване на обществения интерес, Възложителят е осигурил обществен достъп до информацията по приложение № 2 и е предоставил копие на хартиен и електронен носител на общината 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 депозирани писмени възражения от засегнатата общественост срещу реализацията на инвестиционното предложение.



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВЕЛИКО ТЪРНОВО

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.

ПРИ СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да бъдат предприети адекватни мерки за решаване на проблеми с качеството на питейна вода, с цел спазване изискванията на Наредба № 9 за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели, в случай, че бъдат установени отклонения по показател нитрати.
2. Да се подадат документи за издаване на разрешително по реда на Закона за водите от БДУВДР - Плевен за водовземане от дренаж "Баш бунар" в с. Върбовка за допълнително питейно-битово водоснабдяване на селото.

Дата: 19.03.2014 г.
гр. Велико Търново

ДИРЕКТОР:

ЕЛИН АНДРЕЕВ

