



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Варна

РЕШЕНИЕ № ВА 49-ПР/2012 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1, т. 1, 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 чл. 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 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* и становище на Регионална здравна инспекция – Варна с изх. № ДЗК-00686/17.02.2012 г.,

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение “Водовземане на подземни води от сондажен кладенец *СК Царевци - АВЕЛАНА ЕКО* за напояване на 169.870 дка с цел отглеждане на лешникови насаждения”, реализацията на което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитена зона за опазване на дивите птици “Комплекс Камчия” с код BG0002045 и защитена зона за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна “Камчия” с код BG0000116.

Възложител: „АВЕЛАНА ЕКО” ООД, ЕИК 200874197

със седалище и адрес на управление: ул. „Войнишка” № 5А, ет. 1, ап. 1,
район „Приморски“, гр. Варна, община Варна

Кратко описание на инвестиционното предложение (ИП):

Инвестиционното предложение предвижда водовземане на подземни води от сондажен кладенец *СК Царевци-АВЕЛАНА ЕКО* за напояване на 169.870 дка с цел отглеждане на лешникови насаждения в поземлен имот № 000068 с площ 169.870 дка, начин на трайно ползване – пасище, мера, вид собственост- държавна частна, категория на земята при неполивни условия – четвърта (169.766), трета (0.104), землище с. Царевци, община Аврен, област Варна.

Предвижда се засаждане и отглеждане на лешникова градина.

За осъществяване на дейността се предвижда и водовземане на подземни води с брутно количество за поливане на цялата предвидена площ 24 м³/ч.

Предвиждат се магистрални и разпределителни тръбопроводи произведени от полиетилен с висока плътност HDPE с номинално работно налягане 6 bar., капков маркуч с диаметър ф 16 с външни капкообразуватели – на всяко дърво по два броя



9000, гр. Варна, ул. “Ян Палах” №4

Тел: (+35952)678855, Факс: (+35952) 634593, e-mail: riosv-vn@mbox.contact.bg, www.riosv-varna.org

капкообразуватели (дебит от капкообразувател 2.2 л/час).

Технологията за напояването е съобразена с вида на отглежданата култура, водовземното съоръжение и схемата на засаждане.

Технологията позволява доставянето на поливната вода непосредствено в кореновата система на растенията като дава възможност за равномерно подаване на разтворими торове. Технологията спестява значително разхода на вода, както и експлоатационните разходи по извършване на поливките и поддръжката на напоителната система. Капковото напояване се реализира посредством полагането на LDPE поливни тръбопроводи (капкови маркучи). Тези тръбопроводи вземат вода от разпределителни тръбопроводи. По дължината на поливния тръбопровод са вградени отвори – капкообразуватели като подадената вода в поливните крила излиза във вид на капки от отворите на капкообразувателите само в кореновата система на растенията. Тази технология позволява подаване на необходимите поливни норми с голяма точност, както по време, така и по размер водна маса.

Капковите маркучи ще бъдат разположени на 0,5 м над терена, окачени на носещ тел на опорна конструкция. Захващането на капковите маркучи към разпределителните тръбопроводи на поливните кръгове е предвидено да става чрез стартови връзки. Дълбочината на полагане на разпределителните тръбопроводи е 0,7 м.

Параметри на инсталацията

Разделянето на полетата на отделни поливни кръгове е направено с оглед на най – ефективно използване на КПД на съществуващите хидранти. С цел оптимално оразмеряване на тръбната мрежа, напоителните полета са разделени на определен брой поливни кръгове, както следва:

- 2 бр. поливни кръга.

Максималният работен дебит за един поливен кръг е - 12м³/ч.

За всеки поливен кръг оразмерителния дебит е получен от производението на:

- Дължината на капковия маркуч;
- Разхода на вода на 1 метър линеен маркуч.

Тръбната система е хидравлично оразмерена като са спазени изискванията за оптимална скорост в тръбите, с което се гарантират ниски хидравлични загуби на напор в тях. За нормална работа на капкообразувателите е необходим минимален напор от 10 м (1 bar) в напорната мрежа на поливния кръг. Максималното допустимо работно налягане на поливните кръгове е 40 м (4 bar).

При това деление на поливните кръгове за да се достигнат необходимите нетни и брутни напоителни норми, времето на поливката на всеки кръг варира в зависимост от климатичните условия в дадения момент, както от възрастта и физиологичното състояние на растенията, така и от етапа на вегетация към момента на поливка.

Така оразмерена поливната система ще осигурява на всяко дърво по 4,4л/ч. вода при работно налягане в тръбната мрежа от 2 атм.

Подаването на вода към системата се извършва от сондажен кладенец. Водата минава през филтрово-торосмесващия възел и се подава в тръбопроводите.

Територията, на която ще се реализира инвестиционното предложение, не попада в границите на защитени територии, не попада и в защитени зони от Общоевропейската екологична мрежа НАТУРА 2000. Най-близко разположените са: защитена зона за опазване на дивите птици “Комплекс Камчия” с код № BG0002045, която отстои на около 3 км от територията на ИП, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от *Закона за биологичното разнообразие (ДВ, бр. 77/2002 г. с изм. и доп.)* и защитена зона за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна „Камчия” с код BG0000116 – отстои на около 3 км от територията на ИП, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от *ЗБР*.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие и съгласно чл. 2, ал. 1, т. 1 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 (Обн. ДВ, бр.73/2007г., изм. и доп.) инвестиционното предложение подлежи и на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на описаните по-горе защитени зони.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на точка 10, буква „и“ и точка 1, буква „в“ от Приложение № 2 на Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС.

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. С реализацията на инвестиционното предложение се очаква подобряване качеството на земята с цел осигуряване на оптимални условия при отглеждане на лешникова градина в имота, като не се очаква преовлажняване и ерозия на почвата.

2. В РИОСВ-Варна към момента на стартиране на настоящата процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, в землището на с. Царевци, община Аврен, възложителят няма проведени други процедури.

3. До момента на стартиране на настоящата процедура за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС в землището на с. Царевци и с. Царевци са известни и други планове и ИП, в съчетание с които не се очаква кумулиране.

4. Няма данни при реализацията на ИП да се засегнат съществуващи известни културни ценности (исторически, архитектурни и археологически).

5. Инвестиционното предложение е допустимо, спрямо заложените в Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) цели и мерки за постигане на добро състояние на водно тяло:

- Дейностите, предвидени в инвестиционното предложение попадат в обхвата на водно тяло с код BG2G000000N003 и не противоречат на целите и мерките, предвидени за водното тяло и заложи в Плана за управление на водите в Черноморски басейнов район с период на действие 2010 – 2015 година;

- Имотът не попада в границите на санитарно-охранителни зони около водоземни съоръжения за питейно-битово водоснабдяване или за добив на минерални води и няма въведени забрани и ограничения, съгласно Наредба 3/16.10.2000 г.;

- Имот 000068 в землището на с. Царевци попада в поле с изградена отводнителна система – в северния край съществува отводнителен канал;

- Обекта не формира отпадъчни води.

6. Не се предвижда нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура. За осъществяване на ИП ще се използват съществуващите пътища.

7. Излишните изкопани земни маси, строителните и битови отпадъци ще се транспортират по маршрути, определени от кмета на община Аврен, в съответствие с въведената от общината организация, до инсталации/съоръжения за последващо третиране. Отделеният хумусен пласт временно ще се съхранява в границите на планираните територии до завършване на строително-монтажните работи, с цел използването им за възстановяване на терена.

8. По време на строителството и нормална експлоатация на гореописаното ИП не се очаква създаване на дискомфорт, замърсяване на въздуха, с наднормени емисии и

замърсяване на ландшафта в района, създаване на дискомфорт върху околната среда и хората, както и риск от инциденти.

9. Инвестиционното предложение ще се осъществи в съответствие с разрешителното за изграждане на водовземното съоръжение за подземни води и за водовземане по реда на Закона за водите, и Наредба № 18 за качеството на водите за напояване на земеделските култури.

10. За изграждане на водовземното съоръжението ще се използват материали, които не съдържат приоритетни вещества.

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

1. Инвестиционното предложение предвижда изграждане на сондажен кладенец СК *Царевци-АВЕЛАНА ЕКО*, за водовземане на подземни води с цел напояване на лешникови насаждения с обща площ 169.766 дка в поземлен имот № 000068 с площ 169.870 дка, начин на трайно ползване – пасище, мера, вид собственост- държавна частна, категория на земята при неполивни условия – четвърта (169.766), трета (0.104), землище с. Царевци, община Аврен, област Варна с договор за аренда РД 51-92/25.05.2010 г. между директорът на областна дирекция „Земеделие“ гр. Варна – арендодател и „АВЕЛАНА ЕКО“ ООД – арендатор.

Няма да бъдат засегнати защитени територии и защитени зони.

2. Всички дейности по време на строителството ще се осъществяват единствено в границите на предвидената за реализация територия и няма да излизат с влиянието си извън границите на имота.

3. Няма данни при реализацията на ИП да се засегнат съществуващи известни културни паметници (исторически, архитектурни и археологически).

4. Няма да бъдат засегнати санитарно-охранителните зони около водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване, планински и горски местности, както и влажни зони.

5. При реализация на инвестиционното предложение не се очаква отрицателно въздействие върху здравето на населението.

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

Имота попада в границите на защитени зони по чл. 1, ал. 2 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 (приета с пост. № 201/31.08.2007 г., ДВ, бр.73/2007 г.)* и съгласно чл. 2, ал. 1, т. 1 от същата, ИП което ще се реализира в него, подлежи на ОС.

След преглед на представената документация и на основание чл. 40, ал. 3 от *Наредба за ОС*, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху най – близките защитени зони: „Комплекс Камчия“, код BG 0002045, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от Закона за биологичното разнообразие (ДВ, бр. 77/2002 г. с изм. и доп.) и „Камчия“, код BG 0000116, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от същия закон, е, че ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета на опазване в зоните, поради следните мотиви:

1. Територията, предмет на ИП, е извън границите на горесцитираните защитени зони. Същата отстои от ЗЗ „Комплекс Камчия“, код BG0002045 и ЗЗ „Камчия“, код BG0000116, на около 3 км по права линия.

2. Местоположението на имота е извън границите на защитени територии като най-близко разположената е защитена местност „Орлов камък“, която се намира на около 15 км по права линия.

3. С реализацията на ИП не се засягат планински и горски местности, както и влажни зони. Най-близката планинска местност – Камчийска планина, е на разстояние около 15 км, а най-близката влажна зона – река Камчия, е на около 4 км от територията, предмет на ИП.

4. Реализацията на ИП няма да засегне пряко типове природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони.

5. Не се очаква косвено влияние върху видове, предмет на опазване в зоните, както по отношение на евентуални процентни загуби, така и по отношение на фрагментация.

6. Не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху популации и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ „Комплекс Камчия“, код BG0002045 и ЗЗ “Камчия”, код BG0000116.

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

1. По време на строителството и нормална експлоатация на ИП не се очаква създаване на дискомфорт, свързан със замърсяване на ландшафта в района и въздуха, с наднормени емисии.

2. Обхватът на очакваните въздействия е с локален характер, временни и обратими в границите на имота и непосредствено до него.

3. Продължителността на въздействията е постоянна (по време на експлоатация), без кумулативен характер.

4. С реализацията на ИП не се засягат планински и горски местности.

5. Не се очаква ИП да има трансграничен характер на въздействие при преминаването през всички етапи на строителство и експлоатация.

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

За ИП писмено са информирани кметовете на Община Аврен и с. Царевци, а засегнатото население с обява, поставена на информационното табло в сградата на кметство с. Царевци. До момента на произнасяне по процедурата в РИОСВ-Варна, не са постъпили устни или писмени възражения 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-Варна до 14 дни след настъпване на измененията.

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

Дата: 27.03.2012

Румяна Радилова
Директор

