



РЕШЕНИЕ № ВА - 54...../ПР/2016 год.

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. 2, ал. 1, т. 1 и 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 въз основа на представената писмена документация и информация 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 получени становища на: Регионална здравна инспекция - Добрич (изх. № РД-1559/27.05.2016г.) и Басейнова дирекция „Черноморски район“ - Варна (изх. № 05-09-32/2/14.04.2016г.),

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение за «изграждане на водовземно съоръжение – тръбен кладенец» за добив на подземни води с цел напояване на земеделски култури, по кадастралната карта на гр. Шабла, реализацията на което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

Възложител: ЕТ „МИЛИЦА-88-ХРИСТО ХРИСТОВ“, ЕИК 103109059, със седалище и адрес на управление: ул. „Лайош Кошут“ № 18, гр. Варна.

Кратко описание на инвестиционното предложение (ИП):

С настоящото ИП се предвижда в западната част на поземлен имот (ПИ) с идентификатор № 83017.13.146, земеделска територия, с начин на трайно ползване „нива“ с площ 5000 кв.м, в местност „Самолета“ по кадастралната карта (КК) на гр. Шабла „изграждане на водовземно съоръжение – тръбен кладенец (ТК)“ за добив на подземни води, с цел напояване на земеделски земи засяти със зеленчукови и зърнени култури.

Съгласно представения от възложителя Доклад за извършено хидрогеоложко проучване в района на проектираното водовземно съоръжение, подходящ подземен воден обект за изграждане на ТК е Неоген – Сарматският водоносен хоризонт:

- Водоносният хоризонт е с висока водообилност;
- Има сравнително малка дълбочина на залегане;
- Водата е прясна, бистра, без мирис и годна за напояване, със следните основни параметри: относително тегло: 0.9990, рН – 7.37-7.95, обща твърдост – 6.7-8.0 mg/eq, кислород – 0.92-2.0 mg/l, сух остатък – 60-588 mg/l и обща минерализация – около 898 mg/l.

Водният обект представлява ПВТ с порови води в Неоген – Сармат в Североизточна Добруджа с код: BG2G000000N044, има разполагаеми ресурси 2689 л/с., от които 2457.43 л/с. са свободни.

Филтрационните параметри на ПВТ в района на пректирания сондаж са следните:



- водопроводимост, $T = 516 - 2680$ кв.м/д;
- коефициент на филтрация, $k = 75$ м/д;
- нивоподаване, $a = 3 \cdot 10^4$ кв.м/д;
- водоотдаване, $p = 0.08$;
- градиент на потока, $I = 0.002$;
- посоката на движение на водите е изток-североизток.

Естествените регионални ресурси в обсега на проектирания сондажен кладенец ($Q^{ест}$) се оценяват на 640 л/с и са равни на експлоатационните регионални ресурси.

Естествените ресурси на ПВТ възлизат на $Q^{ест} = 4\,000$ л/сек.

Според химичния си състав водите от сарматския хоризонт са твърди, хидрокарбонатно-калциево-магнезиеви и могат да се ползват за напояване.

Хидрогеоложките условия на района обуславят избор на вертикално водовземно съоръжение с дълбочина 50м.

Транспортният достъп до територията е осигурен чрез съществуващата пътна инфраструктура; не се предвижда изграждане на нова или промяна на същата.

При експлоатацията на ИП не се предвижда:

- използване на води за питейни нужди от системата на ВиК;
- формиране, пречистване и заустване на отпадъчни води и генериране на отпадъци.

Територията, предмет на ИП, *не попада* в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, но същата *попада* в границите на защитена зона (ЗЗ) от Европейската екологична мрежа „Натура 2000“ - ЗЗ BG0000156 „Шабленски езерен комплекс“ за опазване на дивите птици, определена съгласно изискванията на чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от ЗБР, обявена със Заповед № РД-259/16.03.2010г. на *Министъра на околната среда и водите* (Обн. ДВ бр. 28/2010г.).

Съгласно чл. 31 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1, във връзка с чл. 4 от *Наредбата за ОС*, ИП подлежи и на преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на ЗЗ, чрез процедурата за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, по реда на ЗООС.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на точки: 1 „В“, 2 „Г“ и 10 „Н“ от Приложение № 2 на ЗООС и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 от същия закон подлежи на преценяване необходимостта от извършване на ОВОС.

МОТИВИ:

1. 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 настоящото ИП се предвижда в ПИ с идентификатор 83017.13.146, по КК на гр. Шабла „изграждане на водовземно съоръжение – тръбен кладенец“, с дълбочина до 50м за добив на подземни води с цел напояване на земеделски земи, засяти със зеленчукови и зърнени култури.

Географските координати на проектирания ТК, определени чрез GPS заснемане са: N 43°34'08.54"; E 28°32'13.32", с надморска височина на терена 33м.

Подземните води ще се използват за стопански цели – напояване на земеделски земи (ниви) в района на гр. Шабла. Предвидени за напояване са 341.684 дка земеделски земи, от които: собствен - ПИ 83017.13.146, с договор за наем/аренда (ПИ 83017.7. – 56, 57, 58, 94, 98, 99, 100, 101, 102 и 83017.13.147) и комасирани терени (ПИ 83017.7. – 93, 95, 97, 123, 124 и 83017.13. – 3, 4, 20, 22, 23, 35, 144 и 145), като поливната площ е разделена по следния начин

на отглеждане: 100 дка пепер, 60 дка картофи, 20 дка лук, 10 дка бостан и 151.684 дка царевица.

С необходимо водно количество за напояване на: 100 дка пепер – 63000 куб.м, за 7 бр. поливки; 60 дка картофи - 21600 куб.м, за 4 бр. поливки; 20 дка лук - 5400 куб.м, за 3 бр. поливки; 10 дка бостан - 1200 куб.м, за 2 бр. поливки и 151.684 дка царевица – 78875.68 куб.м за 4 бр. поливки.

Средно годишният проектен дебит на ТК възлиза на 5.4 л/сек., а проектният среднодневен дебит през поливния сезон (от м. май до м. септември – 153 дни) възлиза на 12.9 л/сек.

В обхвата на проектирания ТК не съществуват водоизточници (водоснабдителни групи на ВиК и частни водоизточници) в експлоатация. Най-близко разположеният кладенец за вода отстои на 0.85 км южно (ТК „Янка Колева – Шабла“).

2. По време на *строителството* ще се използват традиционни строителни материали, горива, ел. енергия и вода, а по време на *експлоатацията* – подземна вода и ел. енергия.

3. До момента на настоящата процедура в гр. Шабла и неговото землище има други ИП и планове за изграждане на: ветрогенератори, пътища и кранови площадки, подстанции, жилищни сгради, фотоволтаични електроцентрали, водовземни съоръжения (сондажи), водовземно съоръжение за добив на подземни води и монтиране на капкова система за напояване на овощна градина, битово-фекална и дъждовна канализация, водопроводна мрежа, торохранилище, приемо-предавателна станция; бензиностанция, паркинг и търговски обект; детска работилница на открито; оранжерия, склад, битови помещения и хранителен блок; ферма за отглеждане на патици, ферма за отглеждане на риба в „Черно море“, телекомуникационна базова станция, сглобяема жилищна сграда, поставяне на преместваеми обекти; монтиране на фотоволтаична централа за производство на ел. енергия, върху покрив на навес; реконструкция и доизграждане на стадион и парков комплекс, реконструкция и преустройство на част от съществуваща сграда, реконструкция, надстройка, пристройка на съществуваща сграда в център по дентална медицина, и други на различен етап на инвестиционния процес: заявени, одобрени, и в процедура на одобряване.

Капацитетът, характеристиката и местоположението на описаните ИП и планове не предполагат кумулиране с настоящото ИП.

4. По време на *строителството* се очаква да се образуват: строителни, вкл. изкопани земни маси. Експлоатацията на сондажа не е свързано с образуване на отпадъци и отпадъчни води.

Предвижда се:

- земните маси от горния почвен слой богат на хумус и изкопаните земни маси да се съхраняват отделно с цел използването им за обратен насип и за вертикална планировка;
- образуваните строителни отпадъци да се съхраняват временно и отделно, с цел транспортиране до инсталации/съоръжения за последващо третиране.

5. По време на строителството и експлоатацията на ИП не се очаква оказване на отрицателно влияние върху околната среда и човешкото здраве и създаване на дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти, при спазване на условията в настоящото решение и на предложените от възложителя компенсационни мерки.

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

1. Проектираният ТК е ситуиран в западната част на ПИ идентификатор 83017.13.146, разположен на около 2 км северно от гр. Шабла и 0.3 км източно от асфалтовия път за с. Дуранкулак; в съседство на имота са разположени частни земеделски земи.

2. В района на инвестиционното предложение към настоящия момент има изградени три водоизточника с издадени разрешителни за водовземане в радиус около 700м (ТК „Валентин Иванов – Шабла“, С-2х „Никола Манев – Шабла“, ТК „Янка Колева-Шабла“), черпещи подземни води от същото водно тяло.

3. При реализацията на ИП няма да се засегнат съществуващи известни културни ценности - исторически, архитектурни и археологически.

4. Съгласно становище на БДЧР-Варна:

А/ По отношение на ПУРБ за Черноморски район:

Предвидените дейности, попадат в обхвата на:

- Повърхностно водно тяло BG2D0700L018 - Шабленско езеро, определено в добро екологично състояние, с поставена цел за поддържане на добро състояние.

- Предвидените дейности, попадат в обхвата на подземно водно тяло с код BG2G000000N044 „Карстово-порови води в Неоген-Сармат Североизточна и Средна Добруджа“, което е определено в добро количествено състояние и лошо химично състояние по съдържание на нитрати, желязо и натрий. Въведени са мерки за прилагане на добри земеделски практики, както и контрол върху прилагането на торове и препарати за растителна защита, имащи отношение към ИП. За него е поставена цел „Постигане на добро състояние“.

- Зони за защита на водите, съгласно чл. 119а, ал.1 от *Закона за водите* (ЗВ), касаещи ИП:

- Подземното водно тяло е определено като зона за защита на питейните води, съгласно чл. 119а, ал. 1, т. 1 от ЗВ, с код BG2DGW000000N044.

- ИП попада в зони, в които водите са чувствителни към биогенни елементи: чувствителна и уязвима зона, съгласно чл. 119а, ал. 1, т. 3 от ЗВ.

За водните тела в ПУРБ е въведена мярка: Контрол на водовземането, имаща отношение с характера на ИП.

Б/ По отношение изискванията на *Закона за водите*:

- Теренът предвиден за реализация на ИП попада в пояси II и III на СОЗ на минерален водоизточник „Тх-15“, учредени със Заповед на МОСВ № РД-662/22.08.2012г. и в пояс II на СОЗ на Вн-35х Кранево, учреден със Заповед на МОСВ № РД-255/22.04.2008г. Предвиденото ограничение за изграждане на водовземни съоръжения в подземния воден обект в посочените заповеди, не се отнася за ИП, тъй като бъдещият кладенец ще черпи води от друг (горелъжащ) водоносен хоризонт.

- Имотът посочен в ИП не граничи с воден обект публична държавна собственост, от което не произтичат допълнителни забрани и ограничения.

ИП е допустимо спрямо ПУРБ.

Реализирането на ИП няма да окаже значително въздействие върху водите и водните екосистеми, при спазване на условията заложи в настоящото решение по *Закона за водите*:

5. Със становището си РЗИ-Добрич, преценява, че реализацията на ИП няма вероятност да окаже неблагоприятно въздействие върху жизнената среда и здравето на хората, при условие, че се спазват забраните и ограниченията за извършване на дейности в пояси II и III на минерални водоизточници Тх-15х и Вн-35х Кранево, съгласно Приложение № 1 към чл. 10, ал. 1 от *Наредба № 3/2000г. за СОЗ*.

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

Територията, предмет на ИП, **попада** в границите на защитена зона по чл. 1, ал. 2, т. 2 от *Наредбата за ОС* – 33 BG0000156 „Шабленски езерен комплекс“ за опазване на дивите птици, определена съгласно изискванията на чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от ЗБР.

Съгласно чл. 2, ал. 1, т. 1 от *Наредбата за ОС*, гореописаното ИП подлежи на ОС.

На основание чл. 40, ал. 3 от *Наредбата за ОС*, въз основа на критериите по чл. 16 от нея, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху 33 BG0000156 „Шабленски езерен комплекс“ е, че, ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване в зоната, поради следните **МОТИВИ**:

1. Местоположението на ИП е извън границите на защитени територии, като най-близо разположената е защитена местност „Шабленско езеро“, отстои по права линия на около 1.5 км.

2. 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 93 км, а най-близката влажна зона – Шабленско езеро, е на около 1.5 км от територията, предмет на ИП.

3. Реализацията на ИП не е в противоречие със забраните разписани в заповедта за

обявяване на 33 BG0000156 „Шабленски езерен комплекс”.

4. Предвид характера на ИП, предназначението на имота – земеделска земя с начин на трайно ползване “нива”, разположен в периферията на защитената зона и на около 300м от главен път “Шабла – Дуранкулак”, няма вероятност реализацията и експлоатацията на ИП да доведат до:

- унищожаване на природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в 33 BG0000156 „Шабленски езерен комплекс”;
- значителни кумулативни въздействия, процентни загуби и фрагментация на местообитания, както и изолация на животински видове;
- значително безпокойство на животинските видове, предмет на опазване в защитената зона;
- отрицателно въздействие върху птиците по време на миграцията;
- 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 33 BG0000156 „Шабленски езерен комплекс”;

5. За реализацията и експлоатацията на ИП не се предвижда изграждане на нова пътна инфраструктура или промяна на съществуващата.

6. Реализацията на ИП няма вероятност да доведе до отрицателни трансгранични въздействия.

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

1. Реализацията на ИП ще има положително въздействие за общината от гледна точка на социално-икономическите условия при експлоатацията на имотите, изразяващо се в разкриване на временна и постоянна работна заетост. Напояването е най-ефективното мероприятие за повишаване на добивите от земеделските култури.

2. Предвид намерението, характера и обхвата на ИП при спазване и изпълнение на предложените от възложителя компенсиращи мерки и на условията цитирани в настоящото решение, очакваните въздействия по време на експлоатацията могат да се определят като допустими, постоянни и положителни, без кумулативен характер и без отрицателни въздействия върху околната среда и здравето на хората.

3. Реализацията и експлоатацията на ИП не предполагат трансгранично въздействие.

4. Реализацията на ИП не е свързано с процеси, отделящи вредни вещества и замърсяващи околната среда с последващо влияние върху здравето на хората; не се очакват необратими въздействия; не се очаква замърсяване на въздуха и наднормени нива на шум.

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

Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от *Наредбата за ОВОС*.

За ИП писмено са информирани:

- кметът на община Шабла, на 18.03.2016г.;
- засегнатото население с обява, поставена на видно място в сградата на Общината (регистр. № УТ-111-2/26.04.2016г.) и на интернет страницата на възложителя, с адрес: www.zemiteshabla.weebly.com.

Към ИП не е проявен обществен интерес - няма устно изразени и/или постъпили в РИОСВ-Варна, писмени мнения, становища, предложения или възражения срещу реализацията на ИП.

Информацията по Приложение № 2 е предоставена в Община Шабла (регистр. № УТ-111-2/26.04.2016г.).

В съответствие с изискванията на чл. 6, ал. 9 от *Наредбата за ОВОС* е осигурен обществен достъп до информацията по Приложение № 2 към чл. 6 от *Наредбата за ОВОС*:

- в сградата на Община Шабла чрез публикуване в сайта на Общината и чрез поставено съобщение на информационното табло в сградата на Общината, за периода от 27.04.2016г. до

11.05.2016г.;

- от възложителя чрез публикация на интернет страницата на възложителя, с адрес: www.zemiteshabla.weebly.com.

В законоустановения срок в Община Шабла (писмо с вх. № 92-00-1481/7/19.05.2016г.), няма проявен обществен интерес към ИП.

Реализацията на ИП да се извърши при спазване следните задължителни за изпълнение от възложителя условия:

1. Да не се допуска премахването на характеристики на ландшафта (синори, единични и групи дървета) в имотите, предмет на ИП.

2. Да не се допуска навлизане на тежка техника в съседните имоти.

3. По закона за водите (ЗВ):

А/ Да се спазват ограниченията и забраните за извършване на дейности, регламентирани в Наредба № 3/2000г. за СОЗ.

Б/ Изграждането на тръбния кладенец и предвиденото водовземане да се извърши след издаване на разрешително по реда и условията на чл 50 от ЗВ.

В/ Съгласно чл. 118а и чл. 118в от ЗВ за опазване на подземните води от замърсяване, се забраняват дейности, които могат да доведат до пряко и непряко отвеждане на замърсители в подземни води.

Г/ Да не се допуска замърсяване на водите и влошаване на състоянието на водните тела.

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

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС Решението по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на ИП.

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

01.07.2016

Дата:.....

инж. ВАЛЕРИ СТАНЕВ ЯНЕВ

Директор дирекция

За Директор на РИОСВ



съгласно Заповед № 156/13.06.2016г.

На Директора на РИОСВ - Варна