



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Варна

РЕШЕНИЕ № ВА - 159 /ПР/2018 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2, ал. 3 и ал. 6 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 представена от възложителя писмена документация и информация 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 от Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Добрич, и Басейнова дирекция „Черноморски район“ – Варна,

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение за „Изграждане на водовземно съоръжение – сондажен кладенец /СК/ „БИО БАДЕМ - Каварна“ в гр. Каварна, обл. Добрич, 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: „БИО БАДЕМИ“ ООД, ЕИК 203095404,
със седалище и адрес на управление: гр. Каварна, ул. «Добротица» № 33, вх. «В», ет. 5,
ап. 17.

Кратко описание на инвестиционното предложение (ИП):

Инвестиционното предложение се отнася за „Изграждане на водовземно съоръжение – сондажен кладенец с цел добив на подземна вода за осигуряване на необходимите водни количества, за напояване на бадемови насаждения“ в поземлен имот с идентификатор 35064.113.93 (номер по предходен план: 113093), с площ 92.786 дка, земеделска територия, с начин на трайно ползване „нива“ по кадастралната карта на гр. Каварна, собственост на Община Каварна, с възложител „БИО БАДЕМИ“ ООД.

Чрез водоизточник СК „БИО БАДЕМ - Каварна“ ще се черпи подземна вода от неогенския водоносен хоризонт - подземно водно тяло с код BG2G000000N044 - Порови води в неоген-сармат Североизточна и Средна Добруджа.

Годишен обем – 38564 куб.м/год.

Средноденоношен дебит (проектен) – 105.6 куб.м/д – 1.2 л/сек.

Период на напояване от 01.05 до 30.09 - 184 дни.



9000, гр. Варна, ул. "Ян Палах" № 4

Тел: (+35952)678-887, Факс: (+35952) 634593, e-mail: riosv-vn@riosv-varna.org, www.riosv-varna.org

Минимално водно количество, необходимо за изпълнение на определена дейност е 80% от годишното = 30851 куб.м.

Инвестиционното предложение ще премине през три основни етапа:

- I етап – изграждане на водовземното съоръжение;
- II етап – опитно-филтрационни изследване;
- III етап – водовземане.

Проектните дейности по изграждането на сондажа ще протекат в следната последователност: сондиране; засипване на между тръбното пространство с речен филц; промиване на сондажа с технически чиста вода; монтаж на ерлифтна система и по интервално прочистване с ерлифт до пълно избистряне на водата; извършване на водочерпене с разрешения средноденоношен дебит; извършване на водочерпене с максимален дебит на помпата; провеждане на хидравличен тест на три степени на дебита и с не по-малка продължителност от един час за всяка степен за определяне хидравличната ефективност на кладенеца; анализ на водната проба – по показатели посочени в разрешителното за водовземане и приемане на изграденото водовземно съоръжение.

За отдаване под наем на Общинска земеделска земя, с цел създаване и отглеждане на трайни насаждения за срок от 24 год. е представен договор от 25.06.2014г. за временно възмездно ползване на земеделска земя от общински поземлен фонд, представляващи ПИ с идентификатори 35064.113.93, 35064.113.90 и 35064.46.5, с обща площ 285.661 дка, по кадастралната карта на гр. Каварна, сключен между възложителя („Био Бадеми“ ООД) и Община Каварна, като наемодател на цитираните по-горе имоти.

Не се предвижда изграждане на нова и/или промяна на съществуващата пътна инфраструктура в и около терена на обекта; ще се използват съществуващите полски и асфалтови пътища.

Територията, предмет на ИП, *не попада* в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, *но попада* в границите на защитена зона (ЗЗ) по чл. 1, ал. 2 от Наредбата за ОС - ЗЗ BG0002051 „Калиакра“ за опазване на дивите птици, определена съгласно изискванията на чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от ЗБР, обявена със Заповед № РД-559/21.08.2009г. с изм и доп. със Заповед № РД-97/06.02.2014г. и двете на Министъра на околната среда и водите.

На основание чл. 31 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС ИП подлежи и на преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на защитените зони (ЗЗ), чрез процедурата по ОВОС, по реда ЗООС, във връзка с чл. 4 от същата наредба.

Инвестиционното предложение *попада* в обхвата на точка 2, буква „Г“ от Приложение № 2 на ЗООС и на основание чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 от същия закон подлежи на преценяване необходимостта от извършване на ОВОС.

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост; взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; използване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие; генериране на отпадъци; замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия,

които са свързани с инвестиционното предложение, включително причинени от изменението на климата, в съответствие с научните познания; рисковете за човешкото здраве, поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето:

1. ИП се отнася за изграждане на СК „БИО БАДЕМ - Каварна“ с дълбочина от 100±20м, за добив на подземни води, в ПИ с идентификатор 35064.113.93, местност „Българевски лозя“, с площ 92.786 дка, земеделска територия, с начин на трайно ползване „нива“ по КК на гр. Каварна, с цел напояване на бадемови насаждения, в ПИ с идентификатори 35064.113.93, 35064.113.90 и 35064.46.5, с обща площ 285.661 дка, по КК на гр. Каварна.

От направената оценка на съществуващите водоносни хоризонти в района следва, че подходящ подземен воден обект, в който да се изгради тръбният кладенец е Неогенския водоносен хоризонт с код BG2G000000N044 - Карстови води в Неоген - Източна Добруджа. Той ще осигури най-икономичното добиване на вода за целите на водовземане, тъй като:

- водоносният хоризонт е първия от повърхността;
 - отказ от ВиК-Добрич - невъзможност за осигуряване на необходимите водни обеми поради липса на изградена водоснабдителна мрежа за не питейни води;
 - липса на подходящ повърхностен воден обект (река, язовир) за водовземане на необходимото количество вода;
 - съоръжението ще бъде изградено в собствен имот и водоползването ще бъде с малки разходи;
 - водоносният хоризонт ще осигури необходимото водно количество от 1.4 л/сек.;
 - исканото водно количество е рационално да се добива от този водоносен хоризонт;
- По химически състав подземната вода по архивни данни е добра за напояване.

Проектна конструкция на съоръжението - сондажен кладенец

Предвижда се появата и установяването на ВН да бъде на дълбочина около 45 м от повърхността (к. СВН = 80 м; надморска височина на водоизточника - 125.0 м; СВН от повърхността е на 45.0 м);

а/ от 0.0 м -5.0 м сондиране с Ø 394 мм и затръбяване от 0 – 5.0 м с метални тръби Ø 324 мм, зациментиращи;

б/ от 5.0 м до 100 м - сондиране с Ø 295 мм и спущане на експлоатационна колона PVC с Ø 160 мм;

в/ филтър от PVC колона перфорирана с диаметър Ø160 мм в интервала от 45.0 – 55.0 м и от 70.0 м до 90.0 м;

г/ глухи тръби PVC с Ø 160 мм; от 0.0 до 45 м и от 55.0 м до 70.0 м;

д/ от 90.0 м до 100.0 м глухи – утайник;

е/ гравийна засипка от 100 до 0.0 м.

Сондирането ще се извърши със сондажна апаратура, за около 2-3 мес. и спускане на технически и експлоатационни метални тръби.

След приключване на сондажните работи около устието на сондажа ще се изгради шахта или постройка, със следното оборудване: потопяема помпа спусната на дълбочина около 52.0м от терен, спирателен кран за спиране на притока от кладенеца, стандартизиран водомер за измерване на водните количества и метален капак около устието на кладенеца.

2. Съгласно становище на БДЧР-Варна, определени са следните ресурси за ПВТ с код BG2G000000N044: разполагаеми ресурси 2667.48 л/сек., общото разрешено водно количество – 264.4 л/сек. по издадени разрешителни и от кладенци за задоволяване на собствени потребности на граждани и свободните водни количества – 2403.08 л/сек.

3. Спецификата и мащабите на разглежданото ИП не предполагат оказване на отрицателно кумулативно въздействие с други инвестиционни намерения (ИП и планове в същия район) в землището и в населеното място на гр. Каварна. С предвиденото в инвестиционното ще се увеличи количеството и качеството на произвежданата продукция

от зеленчуци за български пазар, а предвиденото напояване ще осигури равномерно напояване на насажденията, с нисък разход на вода. ИП отговаря на приоритетите за развитие за област Добрич, което ще допринесе и продължи развитието на земеделието.

4. Настоящото ИП има връзка с проведени процедури на „БИО БАДЕМИ“ ООД:

4.1 По реда на глава шестта от ЗООС, издадено Решение № ВА-53/ПР/2017 год. за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, с характер „да не се извършва ОВОС“ на ИП за „Изграждане на система за капково напояване за бадемове насаждения“ в ПИ 35064.46.5, 35064.113.93, 35064.113.90, земеделски земи, с начин на трайно ползване „ниви“ в землището на гр. Каварна и „Изграждане на склад за съхранение на селскостопанска продукция от бадемове насаждения“ в ПИ 35064.501.4324 (УПИ III, кв. 52) урбанизирана територия, с начин на трайно ползване „за складова база“, по КККР на гр. Каварна, обл. Добрич.

4.2 На основание чл. 31, ал. 12, т. 1, във връзка с ал. 11 от Закона за биологичното разнообразие - Решение № ВН-3/ДОС/2016г. по оценка за съвместимостта за съгласуване на ИП за „Възстановяване на бадемова градина“ в ПИ 35064.46.5 с площ 100.062 дка, „Създаване на бадемова градина“ в ПИ 35064.113.93 с площ 92.786 дка и ПИ 35064.113.90 с площ 92.818 дка и „Създаване на орехова градина“ в ПИ 35064.113.87 с площ 31.921 дка, всички имоти с предназначение на територията – земеделска, и с начин на трайно ползване „ниви“, и „Изграждане на ограда от мрежа и монтажни колове“ на обща площ от 317.587 дка, землище гр. Каварна, общ. Каварна, обл. Добрич.

5. През строителния период (на сондаж) ще се използват ограничени количества - земя, вода, баластра, пясък, и др., а по време на експлоатацията – подземни води.

6. Не се предвижда изграждане на нови пътища и/или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

7. По време на строителството на сондажа ще се образуват дървесен материал, строителни, вкл. изкопани земни маси, желязо и стомана - от армировъчните работи, шлам от глини, и др. Експлоатацията на обекта (сондаж) е процес, който не е свързан с генериране на отпадъци и отпадъчни води.

Всички отпадъци ще се третират съобразно нормативните изисквания.

8. Хумусният пласт ще бъде отделен и съхранен на площадка преди започване на строителството. След приключване на строителството ще бъде използван за обратен насип.

9. ИП не е източник на риск от голяма авария по смисъла на Глава седма, Раздел I от ЗООС.

10. По време на строителните работи са възможни инциденти и злополуки с работещите на сондажната апаратура. За да се избегнат такива инциденти е необходимо да се спазват изискванията за безопасни условия на труд.

При експлоатацията на сондажния кладенец не се очаква негативно въздействие върху атмосферния въздух, както нива на шум над допустимите здравни норми. Здравен риск от реализацията на ИП (шум, вибрации, работа на открито с непостоянен микроклимат, замърсяване на въздуха с прахови частици и ауспусови газове от бензинови и дизелови двигатели) потенциално съществува само в периода на строителството и ще касае само работещите на обекта.

При спазване на предложените от възложителя мерки, Правилник за безопасност на труда при геологопроучвателните работи и на условията в получените становища на БДЧР-Варна (с изх. № 05-09-163/A2/17.08.2018г.) и РЗИ-Добрич (с изх. № РД-3223/27.09.2018г.), реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение не са свързани със създаване на рискове за околната среда и човешкото здраве.

II. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно: съществуващо и одобрено земеползване; относителното

изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства (включително почва, земни недра, вода и биологично разнообразие) в района и неговите подпочвени пластове; абсорбиционен капацитет на природната среда, като се вземат предвид: мочурища, крайречни области, речни устия; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

1. Инвестиционното предложение (сондажен кладенец) ще се реализира в ПИ с идентификатор 35064.113.93 (номер по предходен план: 113093), с площ 92.786 дка, земеделска територия, с начин на трайно ползване „нива“ по КК на гр. Каварна, собственост на Община Каварна, с възложител „БИО БАДЕМИ“ ООД. ПИ е с отстояние около 1.5 км от най-близкото населено място гр. Каварна. В радиус от 1.0 км от бъдещия кладенец няма изградени водовземни съоръжения.

2. Съгласно становище на БДЧР-Варна, с изх. № 05-09-163/A2/17.08.2018г. и оценки съгласно чл. 26 от Наредба № 1 за проучване, ползване и опазване на подземните води:

Предвиденият за изграждане сондажен кладенец ще черпи вода от подземно водно тяло с код BG2G000000N044 „Порови води в неоген-сармат Североизточна и Средна Добруджа“, представляващ в района първи водоносен хоризонт.

2.1 Съгласно Баланса на ресурсите на подземните водни тела, горепосоченото е в добро количествено състояние - няма превишение на общото годишно черпене над определените разполагаеми ресурси и не е установена тенденция към понижаване на водните нива. Определени са следните ресурси за ПВТ: разполагаеми ресурси 2667.48 л/сек., общото разрешено водно количество – 264.4 л/сек. по издадени разрешителни и от кладенци за задоволяване на собствени потребности на граждани и свободните водни количества – 2403.08 л/сек. Искането на възложителя е за разрешен годишен воден обем е 44 277 куб.м/год. (средно годишно – 1.4 л/сек.), който може да се добива от посоченото подземно водно тяло.

2.2 Сондажният кладенец попада в част от подземното водно тяло, в което не са установени до момента средногодишни концентрации по-големи от стандарта за качество или праговите стойности.

2.3 Предвижда се изграждане на сондажен кладенец, представляващ вертикално съоръжение за подземни води с дълбочина от 100±20м, разкриващ първото от повърхността подземно водно тяло.

2.4 Описаната проектна конструкция е съобразена с геолого-литоложките отложения, които ще бъдат преминати при изграждането на съоръжението.

Инвестиционното предложение за изграждане на сондажен кладенец е допустимо защото са изпълнени следните критерии:

- не се очаква надвишаване на разполагаемите ресурси;
- не се очаква интрузия на замърсени води, тъй като ПВТ няма връзка с други подземни водни тела и други водоизточници, черпещи вода от същото ПВТ в радиус на 1 км;
- в района на ИП няма пункт на НИМХ за определяне на естествените ресурси и посоката на потока и не се очаква влияние при изграждане и експлоатация на сондажния кладенец.

3. ИП (изграждане на СК) не е свързано с промяна на предназначението на ПИ, в който ще се реализира настоящото ИП.

4. При добив на подземни води за напояване на 285 дка бадемкови насаждения, в ПИ 35064.46.5, 35054.113.93 и 35064.113.90, землище гр. Каварна, съобразно условията на

издадено по реда на *Закона за водите* разрешително не се очаква негативно въздействие върху качеството и регенеративната способност на използвания природен ресурс.

5. Съгласно представената информация, в близост до обекта, предмет на ИП няма обекти на известни културни ценности - исторически, архитектурни и археологически.

6. Строителството и експлоатацията на обекта няма да засегне и няма да окаже неблагоприятно въздействие върху чувствителни територии, в т. ч. чувствителни и уязвими зони, санитарно-охранителни зони около водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточници на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди, и др.

7. Територията, предмет на ИП, не попада в границите на защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии*, **но попада** в границите на защитена зона (ЗЗ) по чл. 1, ал. 2 от *Наредбата за ОС* – ЗЗ BG0002051 „Калиакра“ за опазване на дивите птици, определена съгласно изискванията на чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от ЗБР, обявена със Заповед № РД-559/21.08.2009г. с изм и доп. със Заповед № РД-97/06.02.2014г. и двете на Министъра на околната среда и водите.

При извършената проверка за допустимост по реда на чл. 12 във връзка с чл. 40, ал. 2 от *Наредбата за ОС*, се констатира, че предвижданията на ИП не противоречат на режима на ЗЗ BG0002051 „Калиакра“ за опазване на дивите птици, определен със заповедта за обявяване и заповедта за изменение.

Инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимост с предмета и целите на опазване на горепосочената защитена зона по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 от *Наредбата за ОС*.

След преглед на представената документация, на основание чл. 40, ал. 3 от *Наредбата за ОС*, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение няма *вероятност да окаже значително отрицателно влияние върху предмета и целите на опазване в защитената зона*.

Вземайки предвид характеристиките и параметрите на инвестиционното предложение - обем, площ, мащаб, генерирани емисии и отпадъци, необходима инфраструктура, природни ресурси предвидени за ползване, продължителност на строителството, местоположение спрямо ЗЗ BG0002051 „Калиакра“ и възможни кумулативни въздействия с други инвестиционни предложения, **не се очаква:**

- пряко унищожаване на типове природни местообитания, както и местообитания на растителни и животински видове, предмет на опазване в ЗЗ BG0002051 „Калиакра“;
- фрагментация и влошаване качеството на приоритетни местообитания по време на фазите на строителство и експлоатация на обекта;
- замърсяване на местообитания в защитената зона по време на строителството и експлоатацията на обекта. Строителните отпадъци ще се складираат на определени за целта площадка;
- безпокойство на видове – имотът, предмет на ИП няма да промени своето предназначение, а характерът на дейностите при изграждане сондажния кладенец, предполага незначително, временно и с локален характер безпокойство към видовете, предмет на опазване в защитената зона;
- влошаване на природозащитния статус на защита на видове и техни местообитания, предмет на опазване в ЗЗ BG0002051 „Калиакра“;
- реализацията на инвестиционното предложение да доведе до кумулативно въздействие със значителен ефект върху видовете и местообитанията, вкл. птици, предмет на опазване в защитените зони, спрямо одобрени до момента планове, програми, проекти и/или инвестиционни предложения.

III. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда във връзка с критериите по т. 1 и 2 по отношение на въздействието на инвестиционното

предложение върху елементите по чл. 95, ал. 4, предвид: степента и пространствения обхват на въздействието (като географски район и брой на населението, които е вероятно да бъдат засегнати); естеството на въздействието; трансграничния характер на въздействието; интензивността и комплексността на въздействието; вероятността за въздействие; очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието; комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможността за ефективно намаляване на въздействията:

1. По време на строителните работи (около 2-3 мес.) върху атмосферния въздух се очаква незначително, пряко, временно и локално въздействие, по време на експлоатацията не се очаква отрицателно въздействие. Експлоатационният период на системата се определя от амортизационните отчисления на основното оборудване (помпата и капковата с-ма). При сегашните условия може да се предположи, че цялостна реконструкция и модернизация или извеждане от експлоатация ще се наложи след 10-15 години.

След приключване на експлоатацията на съоръжението, ще се изготви проект за ликвидация, рекултивация и евентуално консервиране на сондажа, като нарушения терен ще бъде възстановен.

2. По време на строителството и експлоатацията на ИП не се генерират отпадъчни води.

3. Въздействието от образуваните по време на строителството и експлоатацията на ИП отпадъци е незначително.

4. ИП не предвижда дейности, които водят до наднормен шум. Въздействието по време на строителните работи е допустимо, краткотрайно и пряко, по време на експлоатацията – незначително.

5. Не се очаква отрицателно въздействие върху почвата, земните недра и ландшафта; ИП не засяга материални активи.

6. Становището на БДЧР-Варна, с изх. № 05-09-163/A2/17.08.2018г., е:

6.1 По отношение на ПУРБ за Черноморски район 2016-2021г.

Предвидените дейности попадат в обхвата на:

- Предвидените дейности попадат в участък, в който има само малки водни течения и няма обособени повърхностни водни тела по смисъла на Рамкова директива за водите.

- Подземно водно тяло BG2G000000N044 „Карстово-порови води в неоген-сармат СИ Добруджа“, определено в добро количествено и лошо химично състояние по показатели NO_3 и Mg. За него са поставени цели за предотвратяване влошаването на химичното състояние по показателя NO_3 и намаляване под ПС, обръщане на посоката на възходящата тенденция; предотвратяване влошаването на химичното състояние по показателите: SO_4 , Cl, ел. проводимост и намаляване под ПС в участък Тюленово-Крапец с морска интрузия; опазване, подобряване и възстановяване на водното тяло за постигане на добро химично състояние; ограничаване на разпространението на установена интрузия на солени води; постигане на добро количествено състояние с намаляване на водовземането в системи със значим натиск на черпене; опазване на добро състояние в зоните за защита на водите около питейно-битовите водоизточници чрез спазване на забраните и ограниченията в Наредба № 3/16.10.2000г. Зони за извличане на вода за човешка консумация - недопускане постъпването на замърсители във водоизточниците.

- Подземно водно тяло „Порови води в палеоген - еоцен Варна – Шабла“ с код BG2G00000PG026, което е определено в добро количествено състояние и лошо химично състояние по показател NO_3 , с поставена цел „Запазване на добро количествено състояние“.

- Подземно водно тяло „Карстови води в малм-валанж“ с код BG2G000J3K1040, което е определено в добро количествено и добро химично състояние с поставени цели: „Запазване на добро химично състояние и запазване на добро количествено състояние“.

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

- Подземните водни тела са определени като зона за защита на питейните води, съгласно чл. 119а, ал. 1, т. 1 от ЗВ, с код BG2DGW000J3K1040, BG2G000000N044 и BG2DGW00000PG026.

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

За водните тела в ПУРБ 2016-2021г. има заложили конкретни мерки, имащи отношение към инвестиционното предложение на ниво район на басейново управление.

- Мярка „Намаляване на замърсяването с нитрати от земеделски източници“ с действия: „Прилагане на приетите програми от мерки за ограничаване и предотвратяване на замърсяването с нитрати от земеделски източници в нитратно уязвими зони“.

- Мярка: „Опазване на химичното състояние на подземните води от замърсяване и влошаване“ с предвидено действие: „Забрана за извършването на дейности водещи до отвеждането в подземните води на опасни вещества“.

- Мярка: „Предотвратяване на отвеждането на приоритетни вещества в подземните води“ с предвидено действие: „Забрана или ограничаване на дейности, които увеличават риска за пряко или непряко отвеждане на приоритетни и опасни вещества или други замърсители в подземните води, включително разкриването на подземните води на повърхността, чрез изземване на отложенията и почвите, покриващи водното тяло“.

- Мярка: „Биологични методи за ограничаване на еутрофикацията“ с действие: „Прилагане на екологични практики или най-добрите налични техники за ограничаване на отвеждането в подземните води на замърсяващи вещества“.

- Мярка: „Забрани и ограничения за изпълнение на дейности в зоните за защита на питейните води и в определените санитарно-охранителни зони (СОЗ) и буферните зони около водоземните съоръжения/системи“ с предвидено действие: „Спазване на забрани и ограничения в СОЗ съгласно заповедта за определяне на зоната и списъка по Приложение № 3 към Националния каталог от мерки (ПУРБ)“.

- Мярка: Постигане на добро количествено състояние с намаляване на водоземането в системи със значим натиск на черпене. Опазване на добро състояние в зоните за защита на водите около питейно-битовите водоизточници чрез спазване на забраните и ограниченията в Наредба 3/16.10.2000г. Зони за извличане на вода за човешка консумация - недопускане постъпването на замърсители във водоизточниците.

- Мярка: „Прилагане на екологични практики или най-добрите налични техники за ограничаване на отвеждането в подземните води на замърсяващи вещества“.

6.2 По отношение на ПУРН за Черноморски район 2016-2021г.

Територията на ИП не попада в определен район със значителен потенциален риск от наводнения в обхвата на БДЧР, но са предвидени основни мерки за намаляване на риска от наводнения на ниво район за басейново управление.

6.3 По отношение изискванията на Закона за водите:

- Поземленият имот попада в пояс II на СОЗ на минерален водоизточник „Вн-35 Кранево“, определена със Заповед на МОСВ № РД-255/22.04.2008г. и в санитарно-охранителни пояси II и III на СОЗ на минерални водоизточници: Тх-15х, определена със Заповед на МОСВ № РД-662/22.08.2012г. Р-54х, определена със Заповед на МОСВ № РД-209/09.03.2012г. и Р-179х, определена със Заповед на МОСВ № РД-206/08.03.2012г. Не са въведени конкретни забрани и ограничения за реализиране на ИП.

- Поземленият имот не граничи с воден обект - публична държавна собственост, от което не произтичат допълнителни забрани и ограничения.

- Предвидено е необходимото водно количество за напояване на бадемови насаждения да е с общ годишен обем - 44277 куб.м/год., като минималното водно количество необходимо за извършване на дейността е 35 426 куб.м средноденоношен дебит

121.3 куб.м/д. - 1.4 л/сек. и да се осигури от предвидения за изграждане на сондажен кладенец. Необходимо е да се прецизира заложената норма за насаждения IV агроклиматична група.

Мотивираната оценка на значително въздействие върху водите и водните екосистеми, съгласно становище на БДЧР-Варна, е, че: инвестиционното предложение е допустимо спрямо ПУРБ и ПУРН и реализирането на ИП няма да окаже значително въздействие върху водите и водните екосистеми при следните условия:

а) Да не се допуска замърсяване на водите и влошаване на състоянието на водните тела.
б) Да се спазват забраните и ограниченията за извършване на дейности, които могат да доведат до пряко и непряко отвеждане на опасни и вредни вещества в подземните води, регламентирани в Наредба № 3/2000г. за СОЗ, Заповед № 5/04.01.2012г. на БДЧР и Заповед № РД-877/25.08.2004г. на МОСВ.

в) При реализация на ИП е необходимо да се изпълняват приложимите мерки в Програмата на мерки към ПУРБ 2016-2021г.

г) Изграждането на водовземното съоръжение и предвиденото водовземане да се извърши след издаване на разрешително по реда на чл. 44, ал. 1 във връзка с чл. 50, ал. 7 от Закона за водите. Съгласно чл. 154 на Наредба № 1 за проучване, ползване и опазване на подземните води за издаване на разрешително е необходимо да се представи писмен отказ от ВиК оператора в обособената територия за присъединяване към водоснабдителните мрежи и съоръжения съдържащ информация за причините за отказа за присъединяване (1. Невъзможност за осигуряване на необходимите водни обеми. 2. Техническа невъзможност за присъединяване поради липса на изградена водоснабдителна мрежа. 3. Срокът за липсата на условия за присъединяване.).

д) Съгласно чл. 26 от Наредба № 1 за проучване, ползване и опазване на подземните води при изграждане на сондажни кладенци:

- за експлоатационни и филтрови колони и засипки да бъдат използвани материали, които не съдържат приоритетни вещества;

- за експлоатация на водоизточника помпеното оборудване да бъде избрано с подходящ дебит и понижение, които да не създават надвишаване на разполагаемите ресурси на подземното водно тяло, увреждане на сухоземните екосистеми, изменение на посоката на потока;

е) Да се спазват изискванията на Наредба № 2/13.09.2007г. за опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници, както и Програми от мерки за ограничаване и предотвратяване на замърсяването с нитрати.

ж) Да се спазва Наредба № 18/2009г. за качеството на водите за напояване на земеделските култури и да се прилагат Националните стандарти за поддържане на земята в добро земеделско и екологично състояние.

з) За химическата тоалетна да има сключен договор, като приемо-предаването да се извършва така, че да не създаде предпоставка за замърсяване на водите и почвите. Дейностите по приемането и предаването на отпадъчните води следва да се документират.

и) Съгласно чл. 118а от ЗВ за опазване на подземните води от замърсяване се забранява пряко и непряко отвеждане на замърсители в подземните води.

й) В съответствие с разпоредбите на чл. 116 от ЗВ, всички води и водни обекти следва да се опазват от замърсяване и увреждане. При реализиране на ИП да се предвидят мерки за недопускане на влошаването на състоянието на повърхностните и подземните води.

7. Със становището си (писмо с изх. № РД-3223/27.09.2018г.) РЗИ-Добрич, преценява, че инвестиционното предложение 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 които могат да доведат до пряко и непряко отвеждане на опасни и вредни вещества в подземните води, регламентирани в Наредба №

3/16.10.2000г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на СОЗ около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди (Обн. ДВ бр. 88/2000г.).

8. Спецификата и местоположението на разглежданото ИП не предполагат трансгранично въздействие.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС възложителят е уведомил писмено за ИП община Каварна и засегнатото население с обява поставена на видно място в сградата на Общината, на 31.07.2018г. (с вх. № РД-27-30/31.07.2018г.).

РИОСВ-Варна, е предоставила на кмета на община Каварна, информацията за ИП по Приложение № 2 на Наредбата за ОВОС, съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 от същата наредба, на 14.09.2018г.

На основание чл. 6, ал. 9, т. 1 от Наредбата за ОВОС РИОСВ-Варна, на 12.09.2018г. е публикувала на интернет страницата си съобщение с информация по Приложение № 2 от същата наредба за изразяване на становища от заинтересованите лица относно по-горе цитираното ИП.

С писмо (вх. № 26-00-1582/A9/04.10.2018г.) кмета на община Каварна, е информирал РИОСВ-Варна, че в осигурения 14-дневен обществен достъп до информацията за ИП по Приложение № 2 (чрез поставено съобщение на интернет страницата на Община Каварна и на информационното табло в сградата на Общината, за периода от 17.09.2018г. до 01.10.2018г.) няма постъпили становища/възражения/мнения и др. от заинтересовани лица/организации.

До изготвяне на настоящото решение в РИОСВ-Варна, няма данни за проявен обществен интерес - няма устно изразени и/или постъпили, писмени възражения срещу реализацията на ИП.

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 възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение, на основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС възложителят или новият възложител трябва да уведоми своевременно РИОСВ-Варна.

На основание чл. 93, ал. 8 от ЗООС решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

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: 08. 10. 2018

инж. ХРИСТИНА ГЕНОВА
Директор на РИОСВ