



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН“

Изх. № ПУ-01-356

Пловдив, 17.06.2018 г.

ДО

ДОЦ. СТЕФАН ШИЛЕВ

ДИРЕКТОР НА РИОСВ ПЛОВДИВ

БУЛ. „МАРИЦА“ №122

ГР.ПЛОВДИВ

Относно: Становище съгласно чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите за инвестиционно предложение (ИП) „Цех за производство на соеви продукти и проектен сондажен кладенец“, в имот №009151, местност „Карамана“, в землището на село Градина, община Първомай, област Пловдив, с възложител: „Перфект 2005“ ЕООД

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ШИЛЕВ,

В отговор на Ваше писмо с изходящ № ОВОС-1078(1)/ 30.05.2018 г. и след запознаване с приложеното уведомление, Басейнова Дирекция „Източнобеломорски район“ изразява следното становище:

1. Оценка на допустимостта на ИП спрямо целите за опазване на околната среда и мерките, определени в Плана за управление на речните басейни на Източнобеломорски район (ПУРБ на ИБР) и в Плана за управление на риск от наводнения в Източнобеломорски район (ПУРН на ИБР).

1.1 Цел и характеристика на ИП: ИП е ново и предвижда изграждането на цех за производство на соеви продукти и проектен СК в имот №009151, в землището на с.Градина, общ.Първомай, с обща площ 5,979дка. Имотът е с променено предназначение на земята за Складова база за хранителни продукти (Решение №К33 – 02/21.01.2014г.). Поради промени, възложителят променя първоначалното си намерение и вместо „Складова база за хранителни продукти“, решава да изгради „Цех за производство на соеви продукти (тофу)“. За тази цел ще бъде изготвен проект за изменение на влезния в сила ПУП-ПЗ. Цехът ще се разположи в нова сграда, отговаряща на показателите за съответната устройствена зона.

Водоснабдяването на обекта с вода за питейно-битови и производствени нужди ще стане от питейния водопровод за с.Градина, който преминава непосредствено по западната граница на имота, съгласно разрешение на „ВиК“ ЕООД-гр.Пловдив.

За осигуряване на вода за „други цели“ – измиване на външни и вътрешни площадки и поливане на зелените площи – се предвижда изграждане на собствен водоизточник (СК) с дълбочина до 20м и диаметър Ø160мм от PVC тръби. Дейността на обекта е свързана с производство на соеви продукти – тофу. Предприятието се предвижда да работи на една работна смяна с персонал от пет човека. По време на експлоатацията на обекта ще се използва подземна вода от СК за хигиенни нужди (измиване на външни и вътрешни площадки) и за поливане на тревните площи.

Необходимите водни количества са:



4000, Пловдив, ул. „Янко Сакъзов“ 35 Тел: (+359) 032 604 720
Факс: (+359) 032 604 721, www.eard.bg; e-mail: bd_plovdiv@abv.bg



- Хигиенни нужди (измиване на външни и вътрешни площадки):
 $2000 \text{ м}^2 \times 3,0 \text{ л/м}^2 = 6000 \text{ л/час} = 6,0 \text{ м}^3/\text{ден} \times 300 \text{ дни} = 1800 \text{ м}^3/\text{год}$
- Поливане на тревни площи:
 $1000 \text{ м}^2 \times 3,0 \text{ л/м}^2 = 3000 \text{ л/пол} = 3,0 \text{ м}^3/\text{пол} \times 200 \text{ дни} = 600 \text{ м}^3/\text{год}$
 Общо: $2400 \text{ м}^3/\text{год}$

Необходимите секундни водни количества от СК са:

$$Q_{\text{ср.год}} = 0,08 \text{ л/сек}$$

$$Q_{\text{ср.ден}} = 0,10 \text{ л/сек}$$

$$Q_{\text{макс.}} = 2,00 \text{ л/сек, при 1 час работа на помпата}$$

От дейността на обекта ще се формират два потока отпадъчни води:

- Производствени – от измиване на технологичното оборудване и подовете в цеха;
- Битово-фекални – от санитарните възли.

Поради липсата на канализация, всички отпадъчни води ще заустват във водоупътна изгребна яма, която периодично ще се почиства от лицензирана фирма чрез сключване на договор.

2. Местоположение на ИП.

Според представената в уведомлението информация (скица на имот), мястото на реализация на ИП попада в границите на повърхностно водно тяло (ВТ) "Река Марица от р.Чепеларска до р.Омуровска" с код BG3MA350R211. Попада в чувствителна зона.

ИП попада в рамките на две подземни водни тела: BG3G000000Q013 – „Порови води в Кватернер - Горнотракийска низина" и ПВТ с код BG3G000000NQ018- Порови води в Неоген - Кватернер - Пазарджик - Пловдивския район, **но предвид проектната дълбочина на СК - 20 м, попада в подземно водно тяло с код BG3G000000Q013.** В подземните водни тела има определени зони за защита на водите по чл. 119а, ал.1, т. 3а от Закона за водите (ЗВ).

Площта на ИП попада в уязвима зона за защита на водите, включена в Раздел 3, точка 3.3.1 от ПУРБ на ИБР и зона за защита на водите, включена в Раздел 3, точка 3.5.2 от ПУРБ на ИБР - Марица-Първомай с код BG0002081.

ИП не попада и не граничи с пояси на СОЗ около водоизточници за ПБВ или на водоизточници на минерални води.

По данни от Регистър за издадени разрешителни на БД ИБР към 02.2018 г. в съседни имоти в село Градина, където е разположено ИП, няма издадени разрешителни за водоземане от подземни води.

-На 114 м южно от ИП се намира река Азмака.

Предвиденият като място за реализация на ИП имот попада в район със значителен потенциален риск от наводнения BG3_APSFR_MA_05 Марица – Пловдив от определените райони със значителен потенциален риск от наводнения в ИБР и в зоните, които могат да бъдат наводнени съобразно картите на районите под заплаха от наводнения, при сценариите, посочени в чл. 146е (1) от Закона за водите.

1.3. Състояние на водните тела.

Повърхностно водно тяло с код BG3MA350R211 е определено в умерено екологично състояние и добро химично състояние. Целта за опазване на околната среда за конкретното водно тяло (съгласно разпоредбите на Глава X, Раздел III на ЗВ) е постигане на добро състояние по Макрозообентос, NH_4 , PO_4 до 2027 г. и опазване на доброто химично състояние и предотвратяване влошаването му и постигане целите за зоните за защита на водите.

Съгласно Раздел 4, точки 4.2.2 и 4.2.3 от ПУРБ на ИБР подземно водно тяло BG3G000000Q013 е в лошо химично състояние във връзка със завишени съдържания на фосфати, нитрати и калций (съгласно стандарти на Наредба № 1 от 10 октомври 2007 г. за



проучване, ползване и опазване на подземните води /ДВ, бр. 87 от 2007г., изм. ДВ, бр. 28 от 2013г./ и определени прагови стойности) и добро количествено състояние. За водно тяло BG3G000000Q013 е определена по-малко строга цел по показатели фосфати, нитрати и калций.

ПУРН на ИБР включва цели за намаляване на вероятността от наводнения и за намаляване на потенциалните неблагоприятни последици от наводненията за човешкото здраве, околната среда, културното наследство, техническата инфраструктура и стопанската дейност.

1.4. Предвидени мерки в ПУРБ и ПУРН на ИБР.

1.4.1 Предвидени мерки в ПУРБ: Мерките са описани в Приложенията към Раздел 7 на ПУРБ на ИБР.

1.4.2 Предвидени мерки в ПУРН на ИБР. Мерките в ПУРН на Източноромански район са описани в Приложенията към Раздел 5 на ПУРН на ИБР. Към настоящото ИП не се отнасят конкретни мерки от ПУРН.

Заклучение: 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 следните изисквания:

1. Да не се допуска замърсяване на повърхностните и подземни води от дейностите по реализиране и експлоатация на ИП.
2. Водата от сондажния кладенец може да се ползва само при спазване на всички процедури по **разрешителен режим, съгласно чл. 50, ал. 7, т. 2 от ЗВ**.
3. Да се извършва собствен мониторинг на подземни води от сондажния кладенец.
4. Да се изгради водоплътна изгребна яма с подходящ обем, като периодично отпадъчните води се извозват от лицензирана фирма.
5. Да се сключи договор с оторизирана фирма за приемане на отпадъчните води в съществуваща ПСОВ.

2.Забрани и ограничения, предвидени в Закона за водите, по отношение на този вид инвестиционни намерения В Закона за водите (ЗВ) няма предвидени забрани и ограничения предвидени по отношение на ИП. Водовземаването от подземни води подлежи на разрешителен режим съгласно Закона за водите.

3.Информация за съществуващи и разрешени въздействия от характера на ИП. В района на ИП няма съществуващи други обекти от характера на ИП

4. Информация за свободните водни ресурси в частта от подземно водно тяло, от което се предвижда водовземање. Предвижда водовземање от подземни води. ПВТ е в добро количествено състояние.

4.1 Информация, която следва да се вземе предвид за подземно водно тяло „Порови води в Кватернер - Горнотракийска низина“ с код BG3G000000Q013, към 31.12.2017г:

- Общо разполагаеми ресурси – 8254 л/с.
- Общо разрешено водовземање от него по издадени разрешителни- 3105,2 л/сек.
- Водовземање от кладенци за задоволяване на собствени потребности на гражданите- 278,8л/сек.
- Експлоатационен индекс –40,99 %.
- Свободни водни количества –4870 л/сек.

4.2 Площ на землището на с.Градина, попадаща в подземно водно тяло BG3G000000Q013- „Порови води в Кватернер - Горнотракийска низина“ –28,76км²

-Модул на оттока на ПВТ –2,82л/сек/км².

-Разполагам ресурс на ПВТ в землището на с.Градина –81,1л/сек.

4.3 Данни за установените към момента и очакваните в резултат от реализиране на инвестиционното предложение замърсяващи вещества и/или показатели на замърсяване :не



са регистрирани превишения по СКОС (стандарт за качество за околната среда) и ПЗ (праг на замърсяване). В резултат от реализиране на инвестиционното предложение не се очакват замърсявания и превишения по СКОС и ПЗ за нито едно от замърсяващите вещества.

4.4 Критерии за добро количествено и химично състояние на подземното водно тяло, които може да бъдат засегнати, включително: надвишаване на разполагаемите ресурси, създаване на интрузия на солени или замърсени води, влошаване на състоянието на повърхностните водни тела, и сухоземни екосистеми, понижаване на водното ниво в пунктове за мониторинг, по които се определят естествените ресурси, и посока на потока на подземните води и/или в съоръжения за питейно водоснабдяване: В резултат от реализиране на инвестиционното предложение не се очаква да бъдат засегнати нито един от критериите за определените в добро количествено и добро химично състояние на ПВТ „Порови води в Кватернер - Горнотракийска низина“ с код BG3G00000Q013.

4.5 Информация за опасността от пряко или непряко отвеждане на замърсители в подземните води: в резултат от реализиране на конкретното ИП не съществува опасност от пряко или непряко отвеждане на замърсители в подземните води на ПВТ с код BG3G00000Q013 при спазване на посочените условия.

5. **Мотивирана оценка на значителното въздействие върху водите и водните екосистеми.** Считаме, че реализиране на ИП няма да окаже значимо негативно въздействие върху повърхностното и подземно водни тела при спазване на разпоредбите на Закона за водите и по-горе цитираните условия.

6. **Заключение за приложимостта на чл. 93, ал. 9, т. 3 ЗООС.** Считаме, че за ИП не е приложим чл. 93, ал. 9, т. 3 ЗООС, тъй като ИП не попада в обхвата на чл. 156е, ал. 3, т. 3, буква „а“ от ЗВ, в този случай има изграждане на СК във подземно водно тяло с експлоатационен индекс по-малък от 60%.

ИНЖ. ЦВЕТЕЛИНА КЪНЕИ
Директор на Басейнова директа

