# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
## МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
## БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН”

Изх. № ПУ-01-118(1)28.02.2019 г.
**ПЛОВИДВ**

**ДО**
**ИНЖ. ДИМИТЪР ИЛИЕВ**
**ЗА ДИРЕКТОР**
**НА РИОСВ ХАСКОВО**
**УЛ. “ДОБРУДЖА”№14**
**ГР. ХАСКОВО 6300**

**Относно:** *Становище съгласно чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите за инвестиционно предложение (ИП) „**Проект за изграждане на проучвателно-експлоатационен тръбен кладенец за водоснабдяване (поливане) на бадемови масиви**” в ПИ №48979.59.3, в землище на село Момково, община Свиленград, област Хасково, с възложител: „Енд Ланд” ЕООД.*

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ИЛИЕВ,**

В отговор на Ваше писмо с Изх. №1ЦД-164/18.02.2019г. 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 риска от наводнения в Източнобеломорски район (ПУРН на ИБР).**

**1.1Характеристика и цел на ИП**. ИП е проект за изграждане на проучвателно-експлоатационен тръбен кладенец /ПЕТК/ за водоснабдяване /поливане/ на бадемови масиви в ПИ№48979.59.3, в землище на село Момково, община Свилепград. Инвестиционните намерения на дружеството са свързани с проектиране и изграждане на капково напояване на бадемов масив от около 200 дка:
Параметри на исканото водовземане:
Средноденонощен / Средносезонен/ дебит на черпене: 1.57л/сек;
Максимален дебит на черпене:4.000 л/сек;
Годишен обем на черпене: 28600 куб.м/годишно;
Сезонен обем на черпене: 28600 $т^3$ (куб.м/сезон);
от 01.април - до 30.октомври (210дни).
Разпределение на необходимото водно количество: За поливни цели
Предвиденият за поливане бадемов масив е около 200 дка.
1. Бадеми- 200 дка: 81 др./дка: общо: 16 200 бр.
Поливна норма: 80л/др.
За сезон 20 поливки


SOCOTEC ISO 9001

Необх. водно количество: 16 200х0.08х20- 26 000 м /год.

Необходимите водни количества за напояване:

Общо – 26 000 м$^3$/год.

Загуби: 10%26 000 =2600 м$^3$/год.

Qобщ -28 600м$^3$/год.>/ като средно сезонно:

Qср. сез.– 28 600 м$^3$/сез; $Q_{ср.\ сез.}$ – 136.19 м$^3$/ден;

Qср. сек. 1.57 л/сек; Qмах-ан. 4.000 л/сек,

като средно годишно *12месеца*

Qср. год. = 28 600 м$^3$/год.; $Q_{ср.\ год.}$ = 0.91 л/сек;

Параметри на искането ползване на воден обект за изграждане на съоръжение за подземни води, предназначено за водовземане):

Дълбочина на съоръжението:100.00m

От дейността отпадъчни води няма да се формират.

**1.2 Местоположение на ИП:** Според представената в уведомлението информация (скица на имоти в землището на гр.Свиленград), мястото на реализация на ИП попада в границите на повърхностно водно тяло (ВТ) "Река Марица,от р.Сазлийка до граница"с код BG3MA100R001. Попадат в чувствителна зона.

ИП попада в рамките на подземно водно тяло **BG3G0000Pg2055- „Пукнатинни води - Свиленградски масив"**. 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 в село Момково попада в уязвима зона за защита на водите включена в Раздел 3, точка 3.3.1 от ПУРБ на ИБР.

ИП се намира извън определените райони със значителен потенциален риск от наводнения в ИБР и не попада в зони, които могат да бъдат наводнени съобразно картите на районите под заплаха от наводнения, при сценариите, посочени в чл. 146 е от Закона за водите.

ИП попада в границите на **зона за защита на водите - 33 "Сакар" с код BG0000212** определена съгласно чл. 119а, ал. 1 т. 5 от ЗВ, включена в Раздел 3, точка 3. 5. 1. на ПУРБ на ИБР. ИП не попада и не граничи със пояси на СОЗ около водоизточници за ПБВ или на водоизточници на минерални води.

**1.3 Състояние на водните тела и цели за опазване на околната среда:** Повърхностно водно тяло с код BG3MA100R001 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, Фитобентос, Макрофити, NO2, Робщ, PO4 до 2021 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 BG3G0000Pg2055 е в добро химично състояние и добро количествено състояние. Целта за опазване на околната среда за подземно водно тяло BG3G0000Pg2055 е опазване на доброто химично състояние и предотвратяване влошаването.

**1.4. Предвидени мерки в ПУРБ и ПУРН на ИБР:**

**1.4.1 Предвидени мерки в ПУРБ**: Мерките за постигане на целите за опазване на водните тела са описани в приложенията към Раздел 7 на ПУРБ на ИБР.

**1.4.2** Мерките от Програмата от мерки на ПУРН на ИБР са описани в Приложенията към Раздел 5 на ПУРН на ИБР. Настоящото ИП не попада в определените райони със значителен потенциален риск от наводнения в ИБР и няма предвидени мерки..

**Заключение:** Инвестиционното предложение е **допустимо** от гледна точка на ПУРБ на ИБР и постигане на целите на околната среда, при спазване на следните условия:

• Да не се допуска замърсяване на подземното водно тяло от дейностите по реализиране и експлоатация на ИП.

• Водата от ПЕТК (проучвателно-експлоатационен тръбен кладенец) може да се ползва само при спазване на всички процедури по **разрешителен режим, съгласно чл. 50, ал. 7, т. 1 от ЗВ**, за което да се стартира процедура в БДИБР Пловдив за издаване на Разрешително.

• Да се спазват изискванията на Наредба № 18 /27.05.2009 г. за качеството на водите за напояване на земеделски култури, **чрез провеждане на собствен мониторинг на водите**, използвани за поливни нужди с цел създаването на възможност за анализи, оценка и прогнози за състоянието на водите за напояване.

• Нормите за напояване **да отговарят на Наредбата за нормите за водопотребление от 27.12.2016 г.**

• Да се спазват изискванията на Наредба № 2/13.09.2007г (Добрите земеделски практики за торене) и Законоустановено изискване за управление (ЗИУ) 1 – Ограничаване на замърсяването на водите в нитратно-уязвимите зони в местата .

**2. Забрани и ограничения предвидени в ЗВ по отношение на ИП.**

В Закона за водите няма предвидени забрани и ограничения по отношение на ИП. Водовземането от подземни води подлежи на Разрешителен режим съгласно ЗВ.

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

**4. Информация за свободни водни ресурси от подземното водно тяло.** Предвижда се водовземане от подземни води от подземно водно тяло с код BG3G0000Pg2055- „Пукнатинни води - Свиленградски масив ".

4.1 Информация, която следва да се вземе предвид за подземно водно тяло „Пукнатинни води - Свиленградски масив " с код BG3G0000Pg2055 , към 31.12.2018г:

- Общо разполагаеми ресурси –99л/с.
- Общо разрешено водовземане от него по издадени разрешителни- 6.04л/сек.
- Водовземане от кладенци за задоволяване на собствени потребности на гражданите- 2.66л/сек.
- Експлоатационен индекс –8.79 %.
- Свободни водни количества –90 л/сек.

4.2 Площ на землището на село Момково, попадаща в подземно водно тяло - **„Пукнатинни води - Свиленградски масив "** – 11.96 км$^2$

-Модул на оттока на ПВТ –1.04 л/сек.

-Разполагаем ресурс на ПВТ в землището на село Момково – 12.4 л/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 - „Пукнатинни води - Свиленградски масив "BG3G0000Pg2055 .

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 BG3G0000Pg2055.

**5.Мотивирана оценка на значителното въздействие върху водите и водните екосистеми.**

Степента на въздействие от реализацията на ИП върху водите и водните екосистеми е преценена като незначителна при спазване на горецитираните условия. Основен мотив за това е вида и характера на ИП.

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 изграден ТК във подземно водно тяло с експлоатационен индекс по-малък от 60%.

С уважение:

**ИНЖ. ЦВЕТЕЛИНА КЪНЕВА**
*Директор на Басейнова дирекция „Изт ки район"*

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
„Източно-Беломорски район"
БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ