



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Басейнова дирекция „Дунавски район“

(Изх. №ПУ-01-903-...)

Плевен, ...13.12....2024 г.

ДО

СТЕЛА ИЛИЕВА

ДИРЕКТОР НА РИОСВ – ШУМЕН

УЛ. „СЪЕДИНЕНИЕ“ №71, ЕТ. 3

ГР. ШУМЕН

На Ваш изх. №УИН-547-(1)/09.12.2024г.

Относно: Внесено уведомление за инвестиционно предложение (ИП): „Водовземане от подземни води, чрез съществуващо водовземно съоръжение – един тръбен кладенец – Дълбок сондаж № 2 при ПС „Попово“ за питейно-битово водоснабдяване на гр. Попово, община Попово, обл. Търговище“

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ИЛИЕВА,

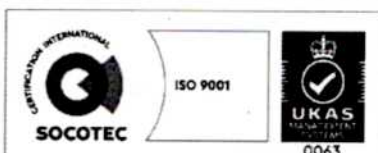
В Басейнова дирекция „Дунавски район“ (БДДР) е постъпило Ваше писмо с изх. № УИН-547-(1)/09.12.2024г. и наш вх. №ПУ-01-903/09.12.2024г., с искане за изготвяне на становище за горепосоченото ИП на основание чл. 4а, ал. 1 от *Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда*. В изпълнение на разпоредбите на чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите (ЗВ), БДДР изразява следното становище:

1. Оценка на допустимостта на предложението от гледна точка на мерките за постигане добро състояние на водите, определени в плановете за управление на речните басейни:

Съгласно § 6 от Преходните и Заключителни разпоредби към Закон за изменение и допълнение на Закона за водите (Обн. ДВ. бр.20 от 11 Март 2022 г.) *Плановете за управление на речните басейни за периода от 2016 - 2021 г. се прилагат до приемането на актуализирани плановете по реда на чл. 159 ал.3 (Нова - ДВ, бр. 20 от 2022 г., в сила от 01.01.2022 г.) от Закона за водите.*

В тази връзка настоящото становище се издава спрямо следните плановете за управление на водите в ДРБУ:

– План за управление на речните басейни (ПУРБ) 2016 – 2021 г., приет с Решение № 1110/29.12.2016 г. на Министерски съвет;



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60
тел.: +359 64 88 51 00
e-mail: dunavbd@bddd.bg, web: www.bd-dunav.bg



– Проект на План за управление на речните басейни в Дунавски район за басейново управление 2022-2027г. (публикуван на 30.03.2024 г. на интернет страницата на БДДР);

– План за управление на риска от наводнения (ПУРН) 2022 – 2027, приет с Решение № 941/28.12.2023 г. на Министерски съвет.

Съгласно представената информация:

За нуждите от обществено питейно- битово водоснабдяване на гр. Попово, общ. Попово се използват водите добивани с тръбен кладенец- Дълбок сондаж №2 при ПС „Попово“. Той е с дълбочина 807 м от терена и със следната конструкция:

- ✓ от 0,00 - 22,00 м - стоманена колона АЕ 508- кондукторна;
- ✓ от 22,00 - 332,00 м - стоманена колона АЕ 426 - експлоатационна;
- ✓ от 332,00 - 807,00 м - открит ствол с диаметър АЕ 216

Водоприемната част на водоземното съоръжение е заложена в малм-валанжски водоносен хоризонт, който е част от подземно водно тяло BG1G0000J3K051 „Карстови води в Малм- Валанжския басейн“.

Дълбок сондаж №2 е разположен в поземлен имот (ПИ) с идентификатор 47634.29.3, по КККР на с. Медовина, община Попово, област Търговище.

Географски координати - N 42° 21' 02,657" E 26° 11' 21,846"

Необходимото годишно водно количество, за водоснабдяване на град Попово от Дълбок сондаж №2 е $Q_{год.} = 756864 \text{ m}^3/\text{годишно}$.

Необходимото средноденонощно водно количество, за водоснабдяване на град Попово от Дълбок сондаж №2 е $Q_{ср.дн.} = 2073,6 \text{ m}^3/\text{d}$ ($Q_{ср.дн.} = 24,00 \text{ l/s}$).

В гр. Попово има изградена канализационна система за отпадни води, която се експлоатира от „Водоснабдяване и Канализация“ ООД –гр. Търговище.

На основание предоставената към настоящия момент информация и документация, БДДР изразява следното становище:

1.1 План за управление на речните басейни (ПУРБ)

1.1.1 ИП попада в следните повърхностни водни тела, подземни водни тела и зони за защита на водите:

1.1.1.1. Повърхностни водни тела

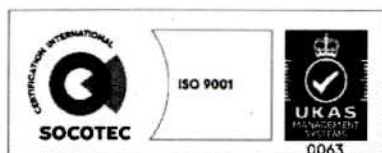
ИП попада във водосбора на повърхностно водно тяло с код BG1RL200R1007 и име „ЧЕРНИ ЛОМ“. Водното тяло е силно модифицирано и е оценено в умерен екологичен потенциал и добро химично състояние. Съгласно проекта на ПУРБ 2022-2027г. повърхностното водно тяло е естествено, оценено в умерено екологично и добро химично състояние.

След направена проверка в графичните данни, с които разполага БДДР, се установи, че ПИ с идентификатор 47634.29.3, с. Медовина, община Попово, в който се намира тръбният кладенец, граничи с повърхностен воден обект – р. Поповски Лом.

Съгласно представената информация дейностите в ИП не предвиждат водоземане от повърхностни води и/или ползване на повърхностни водни обекти. В тази връзка не се очаква реализацията на ИП да окаже негативно влияние върху елементите за качество и респективно да влоши екологичното и/или химичното състояние на повърхностното водно тяло и непостигане на поставените екологични цели.

1.1.1.2. Подземни водни тела (ПВТ)

Водоземането чрез съществуващото съоръжение се осъществява от подземно водно тяло с код BG1G0000J3K051 и име „Карстови води в Малм- Валанжския басейн“, същото е оценено в добро химично и количествено състояние. Съгласно проекта на ПУРБ 2022-2027г., състоянието на подземното водно тяло остава непроменено.



Не се очаква реализирането на предвидените в ИП дейности да окаже пряко въздействие върху химичното състояние на ПВТ. Въздействието върху количественото състояние на ПВТ е представено в т. 4. от настоящото становище.

За предотвратяване и смекчаване на потенциални неблагоприятни въздействия от реализирането на ИП, се предвиждат описаните по-долу мерки и нормативни изисквания (в т. ч. забрани и ограничения).

1.1.1.3. Зони за защита на водите, съгласно чл. 119а, ал. 1 от ЗВ

ИП **попада** в зона за защита на питейните води от подземни водни тела, чувствителна зона и нитратно уязвима зона, и **не попада** в зона за защита на питейните води от повърхностни водни тела, зона за отдих и водни спортове, зона за стопански ценни видове риби, защитени територии, зона за местообитания и зона за птици.

Съгласно информацията за регистъра на зоните за защита на водите за ПУРБ 2022-2027 г. към момента на издаване на настоящото становище няма промяна в определените зони за защита.

1.1.1.4. Санитарно-охранителни зони (СОЗ), съгласно чл. 119, ал. 4, т. 2 от ЗВ и буферни зони около водоземните съоръжения/системи, в случаите когато не са определени СОЗ:

А. Санитарно-охранителни зони, съгласно чл. 119, ал. 4, т. 2 от ЗВ

Към настоящия момент ИП **не попада** в СОЗ определени по реда на *Наредба № 3/16.10.2000 г. (ДВ бр. 88/2000 г.) за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди (Наредба № 3/16.10.2000 г.)*.

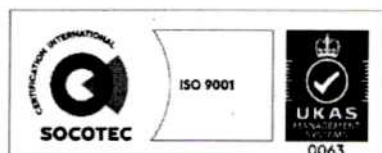
ИП **попада** в буферна зона с радиус 1 000 м около водоземни съоръжения за питейно-битово водоснабдяване без определена СОЗ по реда на Наредба № 3/16.10.2000 г. , предвид планираното водоземане от подземни води, чрез съществуващо водоземно съоръжение – един тръбен кладенец – Дълбок сондаж № 2 при ПС „Попово“ за питейно-битово водоснабдяване на гр. Попово.

С цел опазване на водоизточниците, използвани за питейно – битово водоснабдяване е необходимо в буферната зона от 1 000 м да се спазват забраните и ограниченията посочени в Приложение 1 към Национален каталог от мерки към ПУРБ, публикуван на интернет страницата на БДДР – раздел Управление на водите/„План за управление на речните басейни“/, План за управление на речните басейни 2016 – 2021 г.“/Раздел 7.

1.1.2. Мерки, заложи в ПУРБ 2016 – 2021 г., които трябва да се вземат предвид при реализиране на този вид ИП

А. Забрани и ограничения, свързани с дейностите, предвидени в ИП

| Код на мярката | Наименование на мярката | Код на действие |
|----------------|--|--|
| DW_1 | 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 | DW_1_3 DW_1_4 |
| PM_1 | Опазване на количественото състояние на подземните води | PM_1_1, PM_1_2, PM_1_3, PM_1_5, PM_1_6, PM_1_8 |



| Код на мярката | Наименование на мярката | Код на действие |
|----------------|---|------------------|
| GD_1 PM_2 | Опазване на химичното състояние на подземните води от замърсяване и влошаване | GD_1_2 PM_2_2 |

При реализиране на предвидените в ИП дейности е необходимо да се спазват горепосочените мерки за опазване на количественото и химичното състояние на подземните води от замърсяване и влошаване.

Съгласно приложената информация, няма предвидени дейности при реализиране на ИП, които попадат в забраните и ограниченията на горепосочените мерки.

Б. Други мерки, които следва да се имат предвид при реализация на ИП

| Код на мярката | Наименование на мярка | Код на действие |
|----------------|---|-----------------|
| EW_3 | Осигуряване на измерване на количеството ползвани повърхностни и подземни води | EW_3_1 |
| CA_2 | Подобряване на мониторинга на количественото състояние на подземните води | CA_2_4 |
| DP_11 | Прилагане на екологични практики или най-добрите налични техники за ограничаване на отвеждането в подземните води на замърсяващи вещества | DP_11_1 |

Подробна информация за планираните мерки се намира в Програмата от мерки в Приложенията към Раздел 7 на ПУРБ 20216 - 2021г.

Заклучение: ИП е допустимо спрямо целите и мерките за постигане на добро състояние на водите, определени в ПУРБ 2016 – 2021 г. и не се очаква да окаже значително въздействие върху водите, при спазване на мерките посочени в т. 1.1.2 от настоящото становище.

1.2 План за управление на риска от наводнения (ПУРН) в Дунавски район

Съгласно ПУРН 2022 – 2027 г., мястото на водоземане попада в РЗПРН, утвърдени от Министъра на околната среда и водите със Заповед РД-804/10.08.2021г – РЗПРН с код BG1_APSFR_RL_011 и име „р. Черни Лом – от с. Априлово до с. Кардам; р. Поповски Лом – гр. Попово“ и в границите на заливане, определени при водни количества с обезпеченост: 5%, 1% и 0,1% (с период на повторение 20 г., 100 г. и 1000 г.).

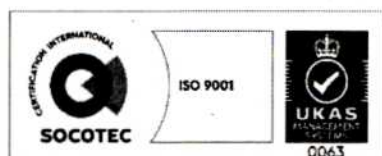
В ПУРН 2022 – 2027 г. в Дунавски район няма предвидени конкретни забрани и ограничения, касаещи разглеждания проект на плана.

Заклучение: ИП е допустимо спрямо ПУРН 2022 – 2027 г. Предвидените дейности не са в противоречие с мерките в Програмата от мерки за намаляване на риска от наводнения.

2. Забрани и ограничения, предвидени в Закона за водите, по отношение на този вид инвестиционни предложения и/или въздействия в резултат от реализираното:

Предвидените в ИП дейности е необходимо да се извършват в съответствие с изискванията на ЗВ и свързаните подзаконови нормативни актове, при не нарушаване на обществените интереси, съгласно чл. 49 от същия закон.

Водоземането от подземни води чрез съществуващо водовземно съоръжение подлежи на разрешителен режим. Разрешителните за водоземане от подземен воден обект се издават при спазване изискванията на Глава четвърта „Разрешителен режим“ и



Глава осма „Опазване на водите и водните обекти“ от ЗВ и изискванията на Наредба №1/10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води (Наредба №1).

Съгласно чл. 163 от Наредба №1, в процедурата по издаване на разрешително се извършва преценка на искането по критериите, определени в чл. 62 на ЗВ.

При издаване на разрешително за водовземане от подземни води чрез съществуващи водовземни съоръжения да се имат предвид забраните по 118в от ЗВ.

Съгласно разпоредбите на чл. 118в, ал. 1, т. 2 от ЗВ, не се разрешава водовземане от подземни води, когато водовземното съоръжение не е включено в регистъра на водовземните съоръжения по чл. 118г от същия закон.

При използване на водите за питейно-битово водоснабдяване, с цел тяхното опазване да се спазват разпоредбите на чл. 119, ал.4, т. от ЗВ и нормативните изисквания на Наредба №3/16.10.2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди.

С цел опазване на подземните води от замърсяване е необходимо при реализирането на ИП да се спазват забраните на чл.118а от ЗВ.

Потенциалните въздействия в резултат от реализирането от ИП са описани и взети предвид при направените заключения за допустимостта на ИП в т. 1. и т. 4. от настоящото становище.

3. Информация за съществуващи или разрешени въздействия върху водното тяло в района, които трябва да бъдат взети предвид при последваща процедура по глава шест от ЗООС.

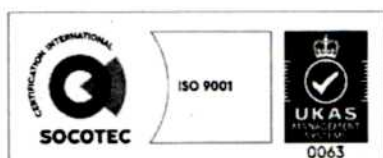
В района на ИП няма издадени разрешителни за водовземане от ПВТ с код BG1G0000J3K051.

Предвид изискванията на чл. 2б от Наредба № 1 за проучване, ползване и опазване на подземните води, като „район на ИП“ се определя землището на населеното място, в което се предвижда да се реализира ИП, попадащо в подземното водно тяло, от което се предвижда водовземане.

Актуална информация за съществуващи или разрешени въздействия е налична в Регистри на издадените разрешителни, публикувани на интернет страницата на Басейнова дирекция „Дунавски район“ – <http://www.bd-dunav.bg/content/registri/razreshitelni-i-resheniia/>.

4. Информация за свободните водни ресурси в частта от подземно водно тяло, от което се предвижда водовземане (чрез съществуващи или чрез нови съоръжения), опасността от замърсяване на подземните води в процеса на изграждане на нови тръбни (сондажни) кладенци и изисквания за предотвратяване на замърсяването.

| Изискване съгласно чл. 2б, ал. 2 от Наредба №1 за проучване, ползване и опазване на подземните води (Наредба №1) | | За ПВТ с код BG1G0000J3K051 |
|--|---|--|
| т. 1. | информация за подземното водно тяло съгласно действащия план за управление на речните басейни и показателите, по които водното тяло е оценено в риск или в състояние, по-ниско от добро | представена в т. т. 1.1.1.2. от настоящото становище |
| т. 2. | разполагаеми ресурси на ПВТ | • 4154 л/сек |
| | общо разрешено водовземане от ПВТ по издадени разрешителни | • 1506 л/сек |
| | общо разрешено водовземане от ПВТ от кладенци за задоволяване на собствени потребности на гражданите | • 92 л/сек |
| | изчислен експлоатационен индекс на ПВТ | • 38% |



| Изискване съгласно чл. 26, ал. 2 от Наредба №1 за проучване, ползване и опазване на подземните води (Наредба №1) | | За ПВТ с код BG1G0000J3K051 |
|--|--|--|
| | свободни водни количества на ПВТ | <ul style="list-style-type: none"> • 1506 л/сек |
| т. 3. | разполагаеми ресурси на ПВТ в землището на населеното място | <ul style="list-style-type: none"> • 9,18 л/сек |
| т. 4. | данни за установените към момента и очакваните в резултат от реализиране на ИП замърсяващи вещества и/или показатели на замърсяване (за ПВТ) | <ul style="list-style-type: none"> • Показател с отклонение от СКОС: не • не се очаква замърсяване |
| т. 5. | приблизително изчислен радиус на района, в който ще бъде създадено понижение на водното ниво в резултат от кумулативно въздействие на водовземането по т. 4 – когато изчисленият експлоатационен индекс е над 40 % (в землището на населеното място) | неприложимо |
| т. 6. | критериите за добро количествено и химично състояние на ПВТ, които може да бъдат засегнати, включително: надвишаване на располагаемите ресурси, създаване на интрузия на солени или замърсени води, влошаване на състоянието на повърхностни водни тела и сухоземни екосистеми, понижаване на водното ниво в пунктове за мониторинг, по които се определят естествените ресурси и посоката на потока на подземните води и/или в съоръжения за питейно водоснабдяване, попадащи в района по т. 6 (когато изчисленият експлоатационен индекс в землището на населеното място е над 40 %) | неприложимо |
| т. 7. | информация за опасността от пряко или непряко отвеждане на замърсители в подземните води | няма опасност |
| т. 8. | забрани и ограничения в Закона за водите по отношение на този вид натиск и забрани в планове за управление на речните басейни и планове за управление на риска от наводнения, свързани с въздействия по т. 7 и 8 | съгласно т. 2. от настоящото становище |

На основание чл. 46а и съгласно чл. 44 от Наредба №1, свободните водни количества на подземните водни тела се преценяват на етап заявление за издаване на разрешително за водовземане от подземни води във връзка с прилагане на разпоредбите по чл. 60; чл. 61, ал. 2, т. 2; чл. 62, ал. 1, т. 5 и във връзка с изпълнение на изискванията по чл. 118в, т. 1 от ЗВ.

Информация за определените располагаеми ресурси и свободни водни количества на подземните водни тела в Дунавски район за басейново управление се публикува ежемесечно на интернет страницата на БДДР в раздел Регистри/Ресурси на подземните водни тела – <http://www.bd-dunav.bg/content/registri/resursi-na-podzemnite-vodni-tela/>.

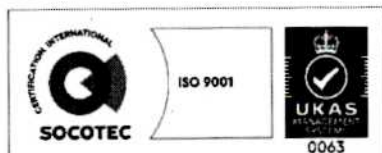
5. Мотивирана оценка на значителното въздействие върху водите и водните екосистеми.

Реализацията на ИП „Водовземане от подземни води, чрез съществуващо водовземно съоръжение – един тръбен кладенец – Дълбок сондаж № 2 при ПС „Попово“ за питейно-битово водоснабдяване на гр. Попово, община Попово, обл. Търговище“ е допустима спрямо:

- Целите и мерките, определени в ПУРБ 2016 – 2021 г. и ПУРН 2022 – 2027 г., и не се очаква да окаже негативно въздействие върху водите и водните екосистеми, при спазване на мерките, посочени в т. 1.1.2 от настоящото становище;

- Спрямо законови изисквания посочени в т. 2 от настоящото становище, в т.ч.:

✓ Предвидените дейности по водовземането от подземни води, подлежи на разрешителен режим, съгласно разпоредбите на Глава четвърта „Разрешителен режим“ и изискванията на Наредба № 1. Водовземното съоръжение следва да е включено в регистъра на водовземните съоръжения по чл. 118г от ЗВ;



✓ При използване на водите за питейно-битово водоснабдяване, с цел тяхното опазване да се спазват разпоредбите на чл. 119, ал. 4, т. 2 от ЗВ и нормативните изисквания на Наредба № 3. Водоползвателите - титуляри на разрешителни, имат задължение да предприемат действия за определяне на СОЗ на съоръженията за питейно-битово водоснабдяване

6. Заключение за приложимостта на чл. 93, ал. 9, т. 3 от ЗООС.

Разпоредбите на чл. 93, ал. 9, т. 3 от ЗООС са **неприложими** за настоящото ИП „Водовземане от подземни води, чрез съществуващо водовземно съоръжение – един тръбен кладенец – Дълбок сондаж № 2 при ПС „Попово“ за питейно-битово водоснабдяване на гр. Попово, община Попово, обл. Търговище“.

С уважение,

ИНЖ. РУМЕЛИЯ ПЕТРОВА

Директор на Басейнова дирекция „Дунавски басейон“

