



14.8.2024 г.

X БДЗБР

Към П-01-221-[1]/14.08.2024

Signed by: MAKEDONKA GRAHOVSKA

ДО ИНЖ. ИРЕНА ПЕТКОВА
ДИРЕКТОР НА РИОСВ - СОФИЯ

Относно: *Инвестиционно предложение за водоснабдяване на с. Мърводол и допълнително водоснабдяване на с. Невестино от карстов извор с. Мърводол*

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ПЕТКОВА,

Съгласно разпоредбата на чл. 12, ал. 5 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредба за ОС) и на основание чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите, Ви уведомявам, че горе описаното инвестиционно предложение е допустимо с ПУРБ на ЗБР (2016-2021) и ПУРН на ЗБР (2022-2027) при спазване разпоредбите на Закона за водите и условията описани в настоящето становище.

1. Предмет на представеното за разглеждане инвестиционно предложение е водоснабдяване на с. Мърводол и допълнително водоснабдяване на с. Невестино, чрез съществуващо водовземно съоръжение – Каптаж-Карстов извор „Мърводол“, находящ се в поземлен имот с идентификатор №49566.53.100, землище на с. Мърводол, община Невестино.

2. В инвестиционното предложение са представени две водоснабдителни системи с общ водоизточник – Каптаж-Карстов извор „Мърводол“. Същият се състои от две части-водохващане и черпателна шахта. Водата се събира по изсечен в скала улей и чрез водохващането се отвежда до помпена станция, от където се подава за водоползване.

Черпателната шахта е оразмерена с две водни отделения и две самостоятелни помпени групи с дебит 21,5 л/сек. Посредством два самостоятелни смукателни водопровода водата постъпва в съществуващата помпена станция. В постъпилата за разглеждане документация е посочено, че към момента са изградени два водопровода - един за с. Мърводол и един за с. Невестино, по които водата достига до два отделни резервоара.

Напорния резервоар за с. Мърводол е с обем 30м², като към него е достроена още една водна камера с приблизителна площ 90 м², а напорният резервоар за с. Невестино е с обем 350 м². От тях водата стига по гравитачен път до съответната водопроводна система.

3. Община Невестино е титуляр на Разрешително за водовземане №41510252/02.02.2009г., изменено с Решение №ПО-01-156/27.09.2021г., продължено с Решение №ПО-01-10/16.01.2014г., с краен срок на действие – 02.02.2024г.

Видно от наличната в БД ЗБР документация с писмо с вх. №РР-07-29/10.05.2024г., е подадено Заявление за издаване на Разрешително за водовземане от подземни води, чрез съществуващи водовземни съоръжения, при следните експлоатационни параметри:

- ✓ средноденонощен дебит за черпене – 0,84 л/сек.;
- ✓ годишен обем на черпене - 26490,0 м³/д.;

4. След извършена справка в ГИС на БДЗБР и в сайта на „Агенция по Геодезия, картография и Кадастр“ (<https://kais.cadastre.bg/bg/Map>) се установи, че ПИ №49566.53.100, землище на с. Мърводол, граничи с имот 49566.35.107, област Кюстендил, община Невестино, с. Мърводол, местност Селището, вид собств. Общинска публична, вид територия Територия, заета от води и водни обекти, НТП Дерее, площ 8242 кв. м.

5. Предвиденото в ИП водовземане ще окаже натиск върху подземно водно тяло „Пукнатинно-карстови води в Бобошево-Мърводолски карстов басейн“ с код BG4G00001T2035. В ПУРБ на ЗБР (2016-2021) водното тяло е оценено в „добро“ химично и „добро“ количествено състояние. Общата екологична цел за водното тяло е поддържане на доброто му състояние, чрез предотвратяване или намаляване непрякото отвеждане на замърсители в подземни води.

Към настоящия момент е актуализирана оценката на състоянието на подземните водни тела за ПУРБ 2022-2027 на ЗБР. Съгласно същата, цитираното водно тяло е оценено в „добро“ химично състояние и „добро“ количествено състояние.

5.1. Информация, която следва да се вземе предвид за подземно водно тяло „Пукнатинно-карстови води в Бобошево-Мърводолски карстов басейн“ с код BG4G00001T2035:

- общо разполагаеми ресурси – 332,9л/сек;
- общо разрешено водовземане от него по издадени разрешителни – 1,470 л/сек;
- водовземането от кладенци за задоволяване на собствени потребности на гражданите – 0,172 л/сек;
- експлоатационен индекс – 0,49%
- свободни водни количества – 331,258 л/сек.

5.2. Площ на землището на с. Мърводол, попадаща в подземно водно тяло „Пукнатинно-карстови води в Бобошево-Мърводолски карстов басейн“ – 7,961722км²;

- модул на оттока – 3,82 л/сек. км²;
- разполагаем ресурс в землището на с. Мърводол – 30,41 л/сек.

5.3 Общо съществуващо и бъдещо водовземане от подземно водно тяло „Пукнатинно - карстови води в Бобошево-Мърводолски карстов басейн“, с код BG4G00001T2035 в землището на с. Мърводол, община Невестино, което включва разрешеното водовземане по реда на Закона за водите, както и водовземането по одобрени и/или съгласувани инвестиционни предложения по реда на Закона за опазване на околната среда и Закона за биологичното разнообразие – 0 л/сек.

5.4. Данни за установените към момента и очакваните в резултат от реализиране на инвестиционното предложение замърсяващи вещества и/или показатели на замърсяване – подземно водно тяло „Пукнатинно - карстови води в Бобошево-Мърводолски карстов басейн“ е оценено в добро химично състояние, като не са установени превиишения на СКОС и ПЗ за

никои от замърсяващите вещества. В резултат от реализиране на инвестиционното предложение не се очакват замърсявания и превишения на СКОС и ПЗ за нито едно от замърсяващите вещества.

5.5. 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 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: не се очаква да бъдат засегнати критериите за добро количествено състояние на подземно водно тяло „Пукнатинно - карстови води в Бобошево-Мърводолски карстов басейн“, с код BG4G00001T2035

5.6. Информация за опасността от пряко или непряко отвеждане на замърсители в подземните води – В резултат от реализиране на инвестиционното предложение не съществува опасност от пряко или непряко отвеждане на замърсители в подземни води на подземно водно тяло „Пукнатинно - карстови води в Бобошево-Мърводолски карстов басейн“, с код BG4G00001T2035.

6. ПИ с идентификатор №49566.53.100, землище на с. Мърводол, община Невестино, в който се намира каптаж-Карстов извор „Мърводол“, попада в границите на зони за защита на водите по чл. 119а от Закона за водите, а именно:

- по чл. 119а, ал. 1, т. 1 от ЗВ – подземно водно тяло Пукнатинно - карстови води в Бобошево-Мърводолски карстов басейн“, с код на зона за защита на водите, предназначена за питейно-битово водоснабдяване BG4DGW00001T2035;

- по чл. 119а, ал.1, т.5 – защитена зона „Скрино“ за опазване на природните местообитанията с код на зона BG0001013.

7. Съгласно чл. 119, ал. 4 от Закона за водите, около Каптаж- карстов извор „Мърводол“ е определена санитарно-охранителна зона, със Заповед на директора на БД ЗБР СОЗ-С-134/19.06.2009г.

8. Мерки в ПУРБ на ЗБР (2016-2021г.) - в Приложение 7.2.г. (Програма от мерки за повърхностни и подземни води в ЗБР) от Раздел VII на ПУРБ – „Кратък преглед на програма от мерки за постигане на целите за опазване на околната среда“, за гореописаното подземно водно тяло са предвидени и разписани мерки, основни и допълващи, с които се цели поддържане на доброто състояние на подземното водното тяло. Дейностите, предмет на ИП, не им противоречат.

**По-подробна информация е представена в Приложения 7.2.г., Раздел VII, ПУРБ (2016-2021), публикуван на сайта на БД ЗБР.*

9. Следва да се има предвид, че е публикуван и обявен на обществеността за консултации и писмени становища Проект на ПУРБ 2022-2027г. на сайта на дирекцията, в секция ПУРБ, ПУРБ на ЗБР (2022-2027), който ще бъде с период на действие до 2027г.

10. Мерки в ПУРН на ЗБР (2022-2027) – При отразяване на имот с идентификатор №49566.53.100, в който се намира каптаж-Карстов извор „Мърводол“, в Географската информационна система на БДЗБР, се установи, че същият не попада в границите на заливане при наводнения с вероятност за повторно настъпване 20г.(5%), 100г. (1%) и 1000г. (0,1%) вълна, на определените райони със значителен потенциален риск от наводнения по чл. 5 от Директивата за наводненията, утвърдени със заповед № РД-802/10.08.2021г на Министъра на околната среда и водите, съгласно чл. 146г, ал. 2 от Закона за водите.

В ПУРН на ЗБР (2022-2027) в Приложение Ж е разработена програма от мерки, насочена към намаляване на риска от наводнения, като част от мерките са планирани за конкретни РЗПРН, а други са общи за района на басейново управление (РБУ) и могат да бъдат прилагани и на места извън РЗПРН. Дейностите, предмет на ИП, не противоречат на предвидените мерки.

11. Забрани и ограничения, предвидени от Закона за водите и нормативната база към него:

➤ Водовземането от подземни води подлежи на разрешителен режим съгласно чл. 44 и чл. 46 от Закона за водите, необходимо е провеждане на процедура по издаване на разрешително за водовземане от подземни води, чрез съществуващи съоръжения.

➤ Съгласно чл.8 от 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, възложителят следва да се съобрази със забраната по чл. 8, ал. 2 от същата наредба, **където за I пояс на СОЗ е наложена забрана за всякакви дейности, различни от експлоатацията на водоизточника и/или съоръжението.**

➤ Използването на водите и водните обекти се осъществява при условията и по реда на Глава трета от ЗВ, в т.ч. при не нарушаване на обществените интереси и придобитите права (съгласно чл. 49 от ЗВ). С цел опазване на водите и водните обекти е необходимо да се спазват изискванията на Глава осма от ЗВ, в т. ч. забраните на чл. 118 от същия Закон;

➤ На основание чл. 46а и съгласно чл.44 от *Наредба № 1 от 10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води*, 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 разпоредбите на 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 Закона за водите.

➤ Съгласно чл. 163 от *Наредба № 1/10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води*, в процедурата по издаване на разрешително се извършва преценка на искането по критериите, определени в чл. 62 от Закона за водите. Съгласно разпоредбите на чл. 62, ал. 1 от същия закон, в процедурата по издаване на разрешително се извършва преценка на искането, включително за съответствието на заявеното водно количество с целите на водовземане и/или ползване;

12. Мотивирана оценка на значителното въздействие върху водите и водните екосистеми – С реализиране на ИП, не се очаква негативно влияние върху водите в района и върху заложените цели за поддържане на тяхното добро състояние при условие, че бъдат спазени разпоредбите на Закона за водите и условията, описани в настоящото становище.

13.8.2024 г.

X

Станислава Иванова
Директор на БДЗБР
Signed by: STANISLAVA IVANOVA