



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Басейнова дирекция „Западнобеломорски район“

23.9.2025 г.

X БД ЗБР

Към П-01-268-[З]/23.09.2025

Signed by: MAKEDONKA GRAHOVSKA

Ниво на класификация 0
[T L P - W H I T E]

ДО
ИНЖ. ИРЕНА ПЕТКОВА
ДИРЕКТОР НА РИОСВ - СОФИЯ

Относно: *Инвестиционно предложение за „Изграждане на дълбок сондаж и шахтов кладенец с дренажи – „Гърло 2“ в поземлен имот с идентификатор № 18349.45.63 по Кадастралната Карта и Кадастрални регистри на с. Гърло, община Брезник, землището на с. Конска“ с възложител: Община Брезник*

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ПЕТКОВА,

Съгласно разпоредбата на чл. 4, ал. 2 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за въздействие върху околната среда* (Наредба за ОВОС), и на основание чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите, Ви уведомявам, че горепосоченото инвестиционно предложение (ИП) е **допустимо** с План за управление на речните басейни (ПУРБ) на Западнобеломорски район (ЗБР) (2022-2027) и План за управление на риска от наводнения (ПУРН) на Западнобеломорски район (2022-2027), при следните условия:

1. Предмет на инвестиционното предложение е водовземане от подземни води, чрез изграждане на система от дълбок сондаж и шахтов кладенец с дренажни събирателни лъчи, разположени в поземлен имот с идентификатор № 18349.45.63 по Кадастралната Карта и Кадастралните регистри (КККР) на с. Гърло, община Брезник, с цел осигуряване на допълнително водоснабдяване на гр. Брезник, община Брезник, област Перник.

Предвижда се изграждането на нов дълбок сондаж и шахтов кладенец, на разстояние един от друг, успоредно на речното корито и с дълбочина 6.00m. Максималното денонощно водно

количество, което ще се добива от системата е 3.5 l/s. Шаховият кладенец ще бъде оборудван с водомерно устройство. От шахтовия кладенец, с помпа, при необходимост от допълнително захранване, водата ще се подава директно към гравитачния довеждащ водопровод от язовир Красава, доставящ водите до пречиствателната станция за отпадни води (ПСОВ) на гр. Брезник.

Съобразно технологичното решение ШК се разработва с две нива - надземна част (сухо помещение) за инсталиране на помпи, дебитомер и прилежащи фитинги и подземна част с черпателна (мокра) камера. Проектната дълбочина на кладенеца е 6.00m, като първият пръстен се залага във водоупор, а пръстените над него, включително този, в който попада най-високото ниво на подпочвените води са задължително с отвори. Между откосите на изкопите и стоманобетоновите пръстени се изпълнява засипка (дренаж) от промит речен чакъл с фракция 20-40mm. На дъното на кладенеца се залага дренажна призма от промит речен чакъл в 3 слоя по 20sm, като отдолу е най-едрата фракция 20-40mm., след това е по-дребна фракция 20mm и най-отгоре е най-дребната фракция 10mm.

Съгласно предвижданата технологична схема водата, добита от „комплекса“ шахтов кладенец и дълбок сондаж, разположени по терасата на речното корито, явяващо се естествен преливник на язовир Красава, посредством помпен агрегат монтиран в сухата камера на надземната част на кладенеца, се препомпва до изградения гравитачен довеждащ водопровод от язовир Красава, посредством нов напорен тръбопровод с диаметър Ø90 HDPE и обща дължина 20m. Водата се включва директно към довеждащия водопровод от язовир Красава. При присъединяването на тласкателя към довеждащия водопровод ще бъде изградена кранова шахта със спирателен кран на тласкателя и автоматичен въздушник. Предвижда се и спирателен кран на основния гравитачен захранващ водопровод от язовир Красава, в случай на подаване на вода по тръбопровода само от системата дълбок сондаж – шахтов кладенец, като по този начин се спре притока от язовира по основната тръба.

2. Поземлен имот с идентификатор № 18349.45.63 по КKKP на с. Гърло попада във водосбора на р. Гърлена, като същата е част от повърхностно водно тяло „р. Конска (от кота 840м.) с десния приток р. Селска до вливане в р. Струма“ с код BG4ST900R1005. Съгласно План за управление на речните басейни (ПУРБ) на Западнобеломорски район за басейново управление (2022 – 2027), приет с Решение №919 от 31.12.2024 г. на Министерски съвет, водното тяло е оценено в добър екологичен потенциал и добро химично състояние. Общата екологична цел за него е запазване и поддържане на доброто екологично състояние по всички елементи за качество и запазване, поддържане и недопускане на влошаване на доброто химично състояние.

3. Предвиденото в инвестиционното предложение водовземане от подземни води ще окаже натиск върху подземно водно тяло „Пукнатинни води във Верила – Витошки блок“ с код BG4G001PtPz027. Съгласно ПУРБ на ЗБР (2022-2027), приет с Решение №919 от 31.12.2024 г. на Министерски съвет, водното тяло е оценено в добро химично и количествено състояние. Общата цел за водното тяло е запазване, поддържане и недопускане на влошаване на доброто химично и количествено състояние.

3.1. Информация, която следва да се вземе предвид за подземно водно тяло „Пукнатинни води във Верила – Витошки блок“ с код BG4G001PtPz027:

- ✓ Разполагаеми ресурси – 109,65 л/сек.
- ✓ Общо разрешено водовземане от него по издадени разрешителни – 6,719 л/сек.;
- ✓ водовземане от кладенци за задоволяване на собствени потребности – 23,3137 л/сек.
- ✓ експлоатационен индекс – 27,3 %
- ✓ свободни водни количества – 79,620 л/сек.

3.2. Разполагаеми ресурси на подземно водно тяло – „Пукнатинни води във Верила – Витошки блок“ в землището на с. Гърло – 9,035829 кв.м.;

✓ модул на оттока – 0,08л/сек.;

✓ разполагам ресурс в землището на с. Гърло – 0,722 л/сек.;

3.3. Общо съществуващо и бъдещо водовземане от подземно водно тяло „Пукнатинни води във Верила – Витошки блок“ в землището на с. Гърло, по издадени разрешителни за водовземане и/или по съгласувани инвестиционни предложения – 0,0 л/сек.

3.4. 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 на 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 на СКОС и ПЗ за нито едно от замърсяващите вещества;

3.5. 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: В резултат от реализиране на инвестиционното предложение, не се очаква да бъдат засегнати нито един критерий за определените добро количествено и добро химично състояние на ПВТ „Пукнатинни води във Верила – Витошки блок“ с код BG4G001PtPz027.

3.6. 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 подземните води на ПВТ Пукнатинни води във Верила – Витошки блок“.

4. Поземлен имот с идентификатор №18349.45.63 по КК и КР на с. Гърло, общ. Брезник попада в границите на зони за защита на водите по смисъла на чл. 119а, а именно:

✓ по 119а, ал. 1, т.1 от Закона за Водите - ПВТ Пукнатинни води във Верила – Витошки блок“ с код на зона за защита на водите, предназначена за питейно-битово водоснабдяване BG4DGW001PTPZ027;

✓ по чл. 119а, ал. 1, т. 3 буква „а“ – част от имота попада в Нитратно уязвима зона „Югозападна“.

5. Към настоящия момент имот с идентификатор №18349.45.63 по КК и КР на с. Гърло не попада в определени и/или в процедура санитарно-охранителни зони по смисъл на чл. 119, ал. 4 от Закона за водите.

6. Мерки в ПУРБ на ЗБР (2022-2027г.) - в Приложение 7.2.2. (Раздел 7 – Кратък преглед на програмата от мерки за постигане на целите за опазване на околната среда) за гореописаните водни тела са разписани мерки и действия към тях, с които се цели достигане и поддържане на доброто им състояние, като предвидените в ИП дейности не им противоречат.

** По-подробна информация е представена в Програма за изпълнение на План за управление на речните басейни 2022-2027 г. в ЗБРБУ - Приложения 7.2.2., Раздел 7, ПУРБ (2022-2027), публикуван на сайта на БД ЗБР.*

7. Мерки в ПУРН на ЗБР (2022-2027) - При отразяване на поземлен имот с идентификатор № 18349.45.63 по КККР на с. Гърло, в Географската информационна система (ГИС) на Басейнова дирекция „Западнобеломорски район“ (БДЗБР), се установи, че същият не попада в границите на

заливане при наводнения с вероятност за повторно настъпване 20 г. (5%), 100 г. (1%) и 1000 г. (0,1%) вълна, на определените райони със значителен потенциален риск от наводнения по чл. 5 от Директивата за наводненията, утвърдени със Заповед № РД-802/10.08.2021 г. 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.

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

✓ За извършване на водовземане от подземни води е необходимо издаване на разрешително за водовземане от подземни води, чрез изграждане на нови съоръжения, съгласно разпоредбите на чл. 46, ал. 1, т. 1, буква „ж” от Закона за водите;

✓ 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;

✓ Съоръженията, предназначени за водовземане от подземни води е необходимо да се изпълняват в съответствие с разпоредбите на чл. 89 от Наредба №1 за проучване, ползване и опазване на подземните води;

✓ Предвид, че водата от кладенеца ще се използва за водоснабдяване за питейно-битови нужди е необходимо:

- да бъде извършен анализ на добиваната вода и резултатите от физико-химичните и микробиологични изследвания да докажат, че тя отговаря на изискванията на Наредба № 9 от 2011г. за качество на водата, предназначена за питейно-битови цели;

- да се определи СОЗ около водоизточника съгласно Наредба №3 от 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 (ДВ, бр. 88 от 2000 г.);

✓ Съгласно разпоредбите на чл. 46, ал. 2 от Закона за водите, изграждането на конструкции, инженерно-строителни съоръжения, постройки и други, при които се осъществява или е възможен контакт с подземни води се извършва при условията и по реда на Закона за устройство на територията при спазване на изискванията за опазване на подземните води по глава осма от Закона за водите;

✓ В съответствие с разпоредбите на чл. 116 от Закона за водите, всички води и водни обекти следва да се опазват от изтощаване, замърсяване и увреждане с цел поддържане на необходимото количество и качество на водите и здравословна околна среда, съхраняване на екосистемите, запазване на ландшафта и предотвратяване на стопански щети. При реализиране на ИП да се предвидят мерки за недопускане на влошаването на състоянието на подземните води;

✓ В изпълнение на чл. 156а, ал. 1 от Закона за водите е необходимо да се предвидят мерки, обезпечяващи водите от замърсяване, както подземните водни тела, така и повърхностните.

9. Мотивирана оценка на значителното въздействие върху водите и водните екосистеми – С реализиране на инвестиционното предложение, не се очаква значително въздействие върху

водите в района и върху заложените цели за поддържане на тяхното добро състояние, при условие, че се спазват законовите разпоредби и условията, описани в настоящото становище.

10. Заключение относно приложимостта на чл. 93, ал. 9, т. 3 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) – Считам, че същият е неприложим за гореописаното инвестиционното предложение.

23.9.2025 г.

X

Стоянка Манолева

Директор на БДЗБР

Signed by: STOYANKA MANOLEVA