



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Басейнова дирекция „Дунавски район“

Изх. № ПБ5-00064-15/
гр. Плевен ...20.09.2019 г.

СЪОБЩЕНИЕ

съгласно чл.62а, ал.1 от Закона за водите

На основание чл. 62а, ал. 1, във връзка с чл. 44, ал. 1 и ал. 2, чл. 46, ал. 1, т. 1, буква „ж“ и чл. 52, ал. 1, т. 4 на Закона за водите (ЗВ) и постъпило в Басейнова Дирекция “Дунавски район” Заявление за откриване на процедура за издаване на разрешително за водовземане от подземни води чрез нови съоръжения, придружено с изискващите се по чл 60, ал.1, ал.2 и ал. 6 от ЗВ данни и документи.

1. Цел на заявеното използване на водите:

Обществено питейно-битово водоснабдяване.

2. Водно тяло, в което се предвижда използване на водите:

„Карстови води в Малм-Валанжеския басейн“ с код BG1G0000J3K051

2а. Фактически основания, при които се издава разрешителното:

Заявление вх.№ ПБ5-00064- 25.09.2018 г. в Басейнова дирекция Дунавски район (БДЦР), за издаване на разрешително за водовземане от подземни води чрез нови водовземни съоръжения и приложените към него документи. Решение № ВА-141-ПР/2018 г. на Директора на РИОСВ-Варна за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействие върху околната среда - да не се извършва оценка. Извършена преценка на искането по чл.62 от Закона за водите във връзка с чл.163 от Наредба № 1 за проучване, ползване и опазване на подземните води, при която е установено, че не са налице основания за отказ, тъй като заявителят няма задължения за публични вземания или задължения към Предприятието за управление на дейностите по опазване на околната среда, няма да бъдат надвишени разполагаемите ресурси в частта от водното тяло, предвидени са мерките за опазване на количественото и химичното състояние на подземните води, не се засягат обществени интереси и липсва друга възможност за задоволяване на искането. Водното тяло, обект на водовземането е „Карстови води в Малм-Валанжеския басейн“ с код BG1G0000J3K051, което е оценено в ПУРБ в добро количествено и химично състояние. Съгласно ПУРБ целите за опазване на околната среда за подземните води за тялото са: Запазване на добро количествено и химично състояние.

3. Системи или съоръжения, чрез които ще се реализира използването:

Тръбен кладенец“ТК3-ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ - ВАРНА-Войводино” с конструкция:

Дълбочина 650 м, Сондиране с диаметър Ø500 мм, стоманена кондукторна колона Ø426 мм в интервала от 0.00 до 10.00 м, задъръбно циментирана, Сондиране с диаметър Ø350 мм в



5800 гр. Плевен, ул. „Чатаджи“ №60
тел.: +359 64 88 51 00, факс: +359 64 80 33 42
e-mail: dunavbd@bddr.org, web: www.bd-dunav.org



интервала от 25000 до 250000 м, обсаден с стоманена кондукторна колона 2426 мм в интервала от 25000 до 250000 м, задължително циментирана. Сониране с диаметър $\varnothing 190$ мм в интервала от 25000 до 650000 като интервалът е необсаден.

Оборудване за скен томография – потопяема помпа с максимален дебит 23 т/сек, спуснат на дълбочина 240 м.

4. Место на водоземане:

В имот с идентификатор 11836.20.38 по кадастралната карта на с. Войводино, община Вълчи дол, област Варна ЕКА ГПЕ 11836 с координати (WGS84) N 43°25'06.8 E 27°34'56.3, която терен 235 м.

5. Обект на водоснабдяване:

за питейно-битово водоснабдяване по водопроводната мрежа на гр. Вълчи дол ЕКА ГПЕ 12574 и селата Брестак ЕКА ГПЕ 06416 и Войводино ЕКА ГПЕ 11836 в община Вълчи дол, област Варна.

6. Проектни параметри на използването на "ГКЗ-Вик Варна-Войводино"

Годишно водно количество – 362644 куб м/год, минималното водно количество 181332 куб м/год. Средно денонощен дебит – 11,5 т/сек. Допустимо понижение = 6,81 м при непрекъсната работа на помпата с дебит 23 т/сек до 12 часа и СВН 170 м.

7. Условия, при които би могло да се предостави правото за използване на водите:

- 7.1 Да и в ради съоръжението след издаване на разрешение за строеж по реда на ЗУТ, като и вграждането на съоръжението може да започне след представяне на документите по ЗУТ за започване на строителството в басейновата дирекция, а срокът за и вграждане на съоръжението е 1 година от влизане в сила на разрешението за строеж по реда на ЗУТ.
- 7.2.1 и вграждане на съоръжението(ята) с посочената в разрешителното конструкция.
- 7.2.2 осигуряване на пътна колона или пътна част на експлоатационната колона в интервала, в който е предвидено да се разположи потопяемата помпа;
- 7.2.3 за и вграждане на съоръжението(ята) да се използват продукти, които не променят състава и свойствата на водите и имат оценено и удостоверено съответствие при условията и по реда на Наредба № РД-02-20-1 от 2015 г. (обн. ДВ, бр. 14 от 2015 г. и изм. и доп., бр. 18 от 2016 г.) за условията и реда за вграждане на строителни продукти в строежите на Република България.
- 7.2.5 съставянето на геоложки журнал и протоколи за скрити работи по време на изпълнението на дейностите за и вграждане на съоръжението(ята), в който да са отразени дейностите по прокарване, по обсаждане (и вграждане) и за циментация, които да представя своевременно в басейнова дирекция;
- 7.2.6 извършване на геофизични изследвания и представяне на диаграми от геофизичните изследвания – по привидни съпротивления, гама каротаж и термокаротаж.
- 7.3 Да изиска от изпълнителя на дейностите за и вграждане на съоръжението(ята) и да следи за изпълнение на дейностите за проучване на подземните води в процеса на и вграждане на съоръжението(ята).
- 7.3.1 провеждане на опитно водочерпене с максимално възможния постоянен дебит, с продължителност не по-малко от 72 часа, при което на всеки 30 минути или по-често да се измерва дебита, понижението на водното ниво в черпателния и в мониторинговия кладенец и температурата на черпената вода;
- 7.3.2 проследяване на възстановяването на водното ниво след спиране на черпенето, като до достигането на първоначално установеното статично водно ниво се измерва водното ниво, с честота позволяваща построяването на кривите S-t по които да се определят хидрогеоложките



параметри в участъка от водоносния хоризонт;

7.3.3. провеждане на опитни тестове с разрешения: максимален дебит с продължителност 24 часа и проследяване на възстановяването на водното ниво след спиране на черпенето;

7.3.4. провеждане на тристепенен хидравличен тест с продължителност не по-малко от 2 часа за всяка степен за определяне на хидравличната ефективност на кладенеца, като се измерва понижението на водното ниво при всяка от степените;

7.3.5. записване в специален дневник на резултатите от измерванията по т.7.3.1 до 7.3.4;

7.3.6. вземането на водни проби в края на опитното водочерпене по т.7.3.1 и извършване на анализ на подземните води съгласно приложение № 1 от Наредба № 1/2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води;

7.4. Да оборудва съоръженията):

7.4.1. с водомер за измерване на черпените водни обеми, монтиран в шахтата, на разстояние не повече от 2 м от съоръжението;

7.4.2. с автоматичен нивомер за измерване на нивото на подземните води в процеса на експлоатация на съоръжението, монтиран стационарно в съоръжението, при спазване на посочения в разрешителното тип на нивомера;

7.4.3. кран за пробонабиране за мониторинг, монтиран стационарно на водопроводните тръби, след водомера, на разстояние до 2.0 м от устието в шахтата;

7.5. В срока за изграждане на съоръженията, определен с разрешителното за водовземане чрез нови съоръжения, титулярят на разрешителното уведомява писмено директора на басейнова дирекция за завършване на изграждането, като приложи към уведомителното писмо:

7.5.1. копие от приемо-предавателен протокол за предаване на съоръжението(ята) с предадено(и) от изпълнителя на титуляра на разрешителното, и приложени към него:

7.5.1.1. първична документация за резултатите от измервания, изпитвания, наблюдения и други подобни, извършени в процеса на изграждане на съоръжението(ята) (геоложки журнали и геофизични каротажни диаграми; протоколи за скрити работи за спуснати прикриващи колони; за извършени циментационни работи; за дълбочина на съоръженията; документи за изпълнени дейности за интензификация на водоносния хоризонт; дневници за проведени опитно-филтрационни и/или опитно-миграционни изследвания; протоколи от проведени лабораторни изпитвания; протоколи от проведени полеви измервания на показатели за химичния състав и физикохимичните свойства на подземните води; дневници с проведени измервания на нивата на подземните води;определените параметри на водоносния хоризонт)

7.5.1.2. документи за определеното местоположение на съоръжението(ята) (геодетически координати и надморска височина на устието на съоръженията, топографска карта с нанесени точите с посочените координати);

7.5.1.3. документ за изискванията към експлоатацията на съоръжението(ята);

7.5.1.4. документите за съответствие на използваните продукти и материали, оценено по реда на Наредба № РД-02-20-1 от 2015 г. (обн., ДВ, бр. 14 от 2015 г.; изм. и доп., бр. 18 от 2016 г.) за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България;

7.5.3. предвиденото оборудване на съоръжението(ята) (ако не съответстват на посочените в разрешителното), в т.ч.

7.5.3.1. технически характеристики на помпеното оборудване или технически характеристики на устиевото оборудване, съобразени с разрешения средноденоношен дебит;

7.5.3.2. дълбочина на спускане на нагнетателните тръби;

7.5.3.3. мястото на монтиране на водомер за измерване на черпените водни обеми;

7.5.3.4. мяето и вид на оборудването за вземане на водни проби;

7.5.3.5. технически характеристики на избраното устройство за измерване на нивото на подземните води;

7.5.4. Да представи протокол от анализ на водата от акредитирана лаборатория по води, взета по време на водочерпене, с обхвата на Приложение № 1 на Наредба № 1/10.10.2007 г. за проучване,



ползване и опазване на подземните води.

7.6. Документите по чл. 64 и конституцията протокол по чл. 106, ал. 2 от Наредба № 1 за проучване, ползване и опазване на подземните води са неразделна част от документацията по чл. 176 ЗМЗ за приемане на строежа.

7.8. Да се извършва

7.8.1. Ежемесечно измерване на динамичното водно ниво и отчитане на черпените водни количества на съоръжението(ята).

7.8.2. Височане на таваните от надлъжестията в дневник.

7.9. Да се съставят параметрите на водоземането – допустимо понижение, проектен дебит, разрешено водно количество и цени.

7.10. Да се заплаща такса водоземане за черпените водни количества.

7.11. Ежегодно да извършва химичен анализ на водата от съоръжението(ята), през периода 1 август до 30 септември, по показателите рН, електропроводимост, концентрация на разтворен кислород, амониеви йони, нитрати, нитрити, фосфати, хлориди и сулфати. Да изследва химичния състав на черпените подземни води през 2023 г. и на всеки 6 години след това – за водоземателна I категория при разрешено водоземане с дебит над 1 л/сек, включващо всички показатели по чл. 67, ал. 1 и други йони, осигуряващи йонен баланс на анализа. Химичните анализи да се извършват в акредитирана лаборатория. На протоколите да бъде вписвано пълното наименование на съоръжението и номер на разрешителното.

8. Място за представяне на писмени выражения или предложения от заинтересованите лица:

Басейнова Дирекция "Дунавски район" гр. Плевен, ул. "Матаджка" № 60

Съгласно чл.64, ал.1, т.2 и т.3 от ЗВ заинтересованите лица могат да въразят срещу издаването на разрешителното или да предложат условия, при които същото да бъде издадено, с оглед гарантиране на лични или обществени интереси, в 14 дневен срок от обявяване на съобщението.

ИНЖ. ПЕТЪР ДИМИТРОВ

Директор на Басейнова дирекция "Дунавски район"

