



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Басейнова дирекция „Дунавски район“

Изх. № PP-02-381-⁽³⁾
гр. Плевен, 09.11.2020 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, б. „ж“ и чл.52, ал.1, т.4 на Закона за водите (ЗВ) в Басейнова Дирекция „Дунавски район“ и постъпило Заявление за откриване на процедура за издаване на разрешително за водовземане от подземни води чрез нови водовземни 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: „Водоснабдяване за други цели“, (вкл. противопожарни нужди).

2. Водно тяло, в което се предвижда използване на водите: Порови води в Неоген-Кватернера – Софийска долина – BG1G00000NQ030.

2а. Заявление с вх. №PP-02-381/09.11.2020 г. за издаване на разрешително за водовземане от подземни води чрез нови съоръжения и приложените към него документи. Преценка на заявлението по чл.61 от ЗВ, при която е установено че заявлението и приложените документи отговарят на изискванията на Закона за водите. За инвестиционното намерение има Решение № СО-49-ПР/2020 г. – на РИОСВ-София за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда, в което компетентният орган е решил да не се извършва ОВОС, тъй като то няма да окаже значително влияние върху водите и водните екосистеми, при спазване на мерките и ограниченията в ЗВ. Решение № СО-49-ПР/2020 г.– на РИОСВ-София е влязло в сила и не е загубило правно действие.

БДДР е направила запитване в НАП ТД София, офис София за наличие или липса на задължения по чл.87, ал.11 от ДОПК на юридическото лице, на което с изх. № 225532102769451/24.08.2021 г. агенцията е отговорила, че дружеството **няма** задължения. 6.

Извършена проверка в БДДР за наличие на задължения по Закона за водите към ПУДООС с влязъл в сила АУПДВ и е установено, че заявителят **няма** задължения.

ПВТ „Порови води в Неоген-Кватернера-Софийска долина“ с код BG1G00000NQ030 е оценено в ПУРБ в добро количествено и лошо химично състояние. Поставените цели в ПУРБ за количественото и химичното състояние на подземно водно тяло са: 1. Запазване на добро количествено състояние; 2. Предотвратяване на влошаването на химичното състояние по показатели Mn и Fe. За ПВТ е обосновано изключение, определено за втория ПУРБ по чл. чл. 156в, т. 1, б. „а“ от ЗВ (4.4.от РДВ) до 2027г. – „удължаване на срока“.



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

Тръбен кладенец „ТК 1 - К ЕНД К ЛТД, ПАНЧАРЕВО, С ОФИЯ”

Дълбочина: 40,0 м

Експлоатационна колона: от 0,0 м до 40,00 м – сондиране с $\varnothing$ 349 мм; от 0,0 до 40,0 м – обсаждане с експлоатационно-филтрова колона от PVC тръби с $\varnothing$ 140/5,4 мм; от 0,0 м до 5,00 м – затръбен глинесто –циментов тампонаж.

Филтърни участъци: в интервала от 5,0 м до 35,0 м, хоризонтални прорези; от 5,0 м до 40,0 м гравийна засипка с фракция 4-8 мм;

Помпено оборудване: потопяема помпа с дебит 5,0 л/сек, монтирана на дълбочина 36 м от терена.

4. Място на водовземане: в ПИ с идентификатор № 68134.6001.213, в местност „Османска могила“, идентичен с УПИ IV-15, кв.37 м. „Голямата локва – Търговски парк II“ в землището на Район Панчарево, Столична община, Област София ЕКАТТЕ 68134.

Географски координати в система WGS 84: N 42° 42' 19.56" E 23° 27' 20.45"

Надморска височина в Балтийска височинна система: Н = 527,0 м

5. Обект на водоснабдяване: оросяване на тревни площи и измиване на паркинги, сервизни помещения на складова-търговска сграда с административна част в ПИ с идентификатор № 68134.6001.213, в местност „Османска могила“, идентичен с УПИ IV-15, кв.37 м. „Голямата локва – Търговски парк II“ в землището на Район Панчарево, Столична община, Област София ЕКАТТЕ 68134.

6. Проектни параметри на използването:

Средноденоношен дебит: 0,2 л/сек;

Максимален дебит: 5,0 л/сек при водочерпене до 1 час в денонощието;

Минимален годишен воден обем: 3154 куб.м/год;

Годишен воден обем: 6307 куб.м/год. за „Водоснабдяване за други цели“, (вкл. противопожарни нужди).

СВН = 4,50 м, кота 522,50 м н.м.в.

Максимално доп. експл. понижение: $S_{\text{макс.}} = 4,40$ м или (ДВН макс.= 8,90 м, кота ДВН=518,1 м н.м.в.).

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

7.1. Да изгради съоръженията в срок до 12 месеца;

7.2. Да изиска от изпълнителя на дейностите за изграждане на съоръжението(ята) и да следи за:

7.2.1. изграждане на съоръженията с посочените в разрешителното конструкции;

7.2.2. за изграждане на съоръженията да се използват продукти, които не променят състава и свойствата на водите и имат оценено и удостоверено съответствие при условията и по реда на Наредбата за съществени изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти, приета с Постановление № 325 на Министерския съвет от 2006 г. (обн., ДВ, бр. 106 от 2006 г.; попр. бр. 3 и 9 от 2007).

7.2.3. при изграждане на съоръженията да се създаде възможност за изпълнение на изискванията при проектирането и изграждането на надземната част на водовземните съоръжения, съгласно Наредба № 2 от 22.03.2005 г. за проектиране, изграждане и експлоатация на водоснабдителни системи (обн., ДВ, бр. 34 от 19.04.2005 г.)

7.2.4. съставянето на геоложки журнал и протоколи за скрити работи по време на изпълнението на дейностите за изграждане на съоръженията, в който да са отразени дейностите по прокарване, по обсаждане (изграждане) и за тампонация, които да представя своевременно в басейнова дирекция;

7.3. Да изиска от изпълнителя на дейностите за изграждане на съоръженията и да следи за изпълнение на дейностите за проучване на подземните води в процеса на изграждане на съоръженията:

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 и температурата на черпената вода;

7.3.2. проследяване на възстановяването на водното ниво в кладенеца след спиране на черпенето, като до достигането на първоначално установеното статично водно ниво се измерва водното ниво, с честота позволяваща построяването на кривите $S-lg t$ по които да се определят хидрогеоложките параметри в участъка от водоносния хоризонт;

7.3.3. провеждане на опитни тестове за доказване на работата на водовземното съоръжение с разрешения средноденоношен дебит 0,2 л/сек в продължение на 24 часа.

7.3.4. 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 $S-lg t$ по които да се определят хидрогеоложките параметри в участъка от водоносния хоризонт;

7.3.5. провеждане на опитни тестове с разрешения максимален дебит 5л/сек с продължителност 24 часа и проследяване на възстановяването на водното ниво след спиране на черпенето;

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

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

7.3.8. 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 водомери за измерване на черпените водни обеми, монтирани в шахтите на ТК-1, ТК-2 и ТК-3, 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 5-дневен срок от завършване на изграждането, да уведоми писмено директора на Басейнова дирекция „Дунавски район“ за приемане на съоръжението, като приложи към уведомителното писмо:

7.5.1. копие от приемо-предавателен протокол за предаване на съоръжението(ята) е 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 съоръженията (геоложки журнали; протоколи за скрити работи (за извършени тампонажни 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 (геодезически координати и надморска височина на устието на съоръженията, топографска карта с нанесени точките с посочените координати);

7.5.1.3. документ за изискванията към експлоатацията на съоръженията;

7.5.1.4. документите за съответствие на използваните продукти и материали, оценено по реда на Наредбата за съществения изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти (приета с Постановление № 325 на Министерския съвет от 6.12.2006 г., обн.ДВ, бр.106/27.12.2006

7.5.2. данни за лицата, които ще бъдат включени в комисията за приемане на съоръженията от страна на титуляра на разрешителното и от страна на изпълнителя на дейностите за изграждане на съоръженията;

7.5.3. предвиденото оборудване на съоръжението (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 смукателя на помпата;

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

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

7.5.3.4. 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. След получаване на одобреното или коригирано от директора на басейновата дирекция предложение за оборудване на съоръженията :

7.6.1. да монтира оборудването, водомера и устройството за измерване на водното ниво

7.6.2. да осигури възможност за пломбиране на водомерите в деня на приемане на съоръженията.

7.7. Да въведе в експлоатация съоръжението по реда на Закона за устройство на територията, едновременно с водоснабдителната система.

7.8. Да се извършва :

- Ежемесечно измерване на динамичното водно ниво и отчитане на черпените водни количества на кладенеца.
- Вписване на данните от наблюденията в дневник, заверен от БДДР гр.Плевен.
- Ежегодно химичен анализ на кладенеца, през периода 1 август до 30 септември, подземна вода по показателите: рН, електропроводимост, концентрация на разтворен кислород, амониеви йони, нитрати, нитрити, фосфати, хлориди и сулфати в акредитирана лаборатория. На протоколите да бъде изписвано пълното наименование на съоръжението и номер на разрешителното.

7.9. Да се спазват и да не се нарушават параметрите на водовземаването – допустимо понижение, проектен дебит, разрешено водно количество и цели.

7.10. Да се заплаща такса водовземање за черпените водни количества от кладенеца.



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

Басейнова Дирекция „Дунавски район“ гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ № 60.

Съгласно чл.64, ал.1, т.2 и т.3 от ЗВ заинтересованите лица могат да възразят 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.**

ЦВЕТОМИРА

Директор на Бас