РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Басейнова дирекция „Дунавски район"

Изх. № ПВ5-00062 - (4)
гр. Плевен 16.11.2018 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:
Самостоятелно водоснабдяване за напояване на земеделски култури

2. Водно тяло, в което се предвижда използване на водите:
„Карстови води в Русенската формация" с код BG1G0000K1B041

3. Системи или съоръжения, чрез които ще се реализира използването:
Тръбен кладенец "ТК-ДУНАВ-93-Малък Преславец"с конструкция:

Дълбочина 230 м. Сондиране с диаметър ∅450 мм, стоманена кондукторна колона ∅324 мм в интервала от 0.00 до 100.00 м, задтръбно циментирана. Сондиране с диаметър ∅300 мм, стоманена експлоатационна колона ∅234 мм в интервала от 0.00 до 130.00 м, задтръбно циментирана. Сондиране с диаметър ∅190 мм в интервала от 130.00 до 230.00 м, като интервалът е необсаден.

Оборудване за експлоатация – потопяема помпа с максимален дебит 8.9 л/сек, спусната на дълбочина 128.0 м.

4. Място на водовземане:
В имот №030516 с координати (WGS84) N 44°03'47.90 E 26°51'43.56, кота терен 113 м. по кадастралната карта в землището на Малък Преславец, община Главиница, област Силистра ЕКАТТЕ 46927

5. Обект на водоснабдяване:
в имоти 030516 006279, 006280, 006270, 006140, 006139, 006138, 006021, 006254, 006253, 006023, 006024, 006025, 006119, 006116, 006020, 006261, 006262, 006122, 006121, 006017, 006144, 006145, 006146, 006015, 006193, 006194, 006195, 006196, 006275, 006276, 006287,

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

006009, 006008, 006239, 006238, 006208, 006209, 006005, 006271, 006272, 006162, 006163, 006164, 006159, 006158 в землището на с. Малък Преславец, община Главиница, обл. Силистра, ЕКАТТЕ 46927

6. Проектни параметри на използването:

за "ТК-ДУНАВ-93-Малък Преславец"

Годишно водно количество – 280671 куб.м./год., минималното водно количество 200000 куб.м./год. Сезонно водно количество – 140720 куб.м за периода от 01.04 до 30.09 . Среднодеионощен дебит – 8.9 л/сек. Допустимо понижение – 14.32 м при непрекъсната работа на помпата с дебит 8.9 л/сек. до 24 часа и СВН 96 м.

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

7.1. Да изгради съоръжението след издаване на разрешение за строеж по реда на ЗУТ, като изграждането на съоръжението може да започне след представяне на документите по ЗУТ за започване на строителството в басейновата дирекция, а срокът за изграждане на съоръжението е 1 година от влизане в сила на разрешението за строеж по реда на ЗУТ;

7.2.1. изграждане на съоръжението(ята) с посочената в разрешителното конструкция;

7.2.2. осигуряване на плътна колона или плътна част на експлоатационната колона в интервала, в който е предвидено да се разположи потопяемата помпа;

7.2.3. за изграждане 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.; изм. и доп., бр. 18 от 2016 г.) за условията и реда за влагане 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 изграждане на съоръжението(ята), в който да са отразени дейностите по прокарване, по обсаждане (изграждане) и за цементация, 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 изграждане на съоръжението(ята) и да следи за изпълнение на дейностите за проучване на подземните води в процеса на изграждане 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-lg 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 съоръжението(ята):
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) 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 съоръжението(ята) (геоложки журнали и геофизични каротажни диаграми; протоколи за скрити работи за спуснати прикриващи колони; за извършени цементационни 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) (геодезически координати и надморска височина на устието на съоръженията, топографска карта с нанесени точите с посочените координатии);
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 средноденонощен 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. място 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. 104 и констативният 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 ЗУТ 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. Вписване на данните от наблюденията в дневник.
7.9. Да се спазват параметрите на водовземането – допустимо понижение, проектен дебит,

разрешено водно количество и цели.
7.10. Да се заплаща такса водовземане 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 pH, 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 водоползватели I категория при разрешено водовземане 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 изписвано пълното наименование на съоръжението и номер на разрешителното.

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.

С уважение,

ИНЖ. ПЕТЪР ДИМИТРОВ
Директор на Басейнова дирекция „Дунавски район"