



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Басейнова дирекция „Дунавски район“

изх.№ ПВ2-00185(4)
гр. Плевен, 07.06 2019 г.

ДО:
КМЕТА
НА ГР. ЕЛИН ПЕЛИН
ПЛОЩАД „НЕЗАВИСИМОСТ“ № 1
П.К. 2100

КОПИЕ ДО:
Г-Н ИЛИЯН КОЕВ
УПРАВИТЕЛ НА „КОЕВ 2005“ ЕООД
Ж.К. „МЛАДОСТ-1“, БЛ.45, ВХ.Б, ЕТ.7, АП.37
РАЙОН МЛАДОСТ
ГР.СОФИЯ, П.К.1750/84

Относно: Съобщение по чл.62а, ал.1 от Закона за водите

УВАЖАЕМИ Г-Н КМЕТ,

На основание чл.62а, ал.2 от Закона за водите, приложено, изпращаме Ви за публично обявяване Съобщение на Басейнова Дирекция „Дунавски район“ гр. Плевен по чл.62а, ал.1 от Закона за водите.

Съгласно разпоредбата на чл.62а, ал.3, т.1 и т.2 от Закона за водите, сте задължен в тридневен срок от получаване на настоящото Съобщение:

- да направите публичното обявяване, като поставите Съобщението на определените за това места;
- да уведомите писмено Басейнова Дирекция „Дунавски район“ гр. Плевен за точната дата на обявяването, на адрес: гр.Плевен - 5800, ул.„Чаталджа“ № 60.

Приложение: съгласно текста.

ИНЖ. ПЕТЪР ДИМИТРОВ

Директор на Басейнова дирекция Дунавски район





РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Басейнова дирекция „Дунавски район“

Изх. № ПВ2-00185 /4/
Гр. Плевен, 07.06.2019г.

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: „Самостоятелно питейно-битово водоснабдяване, когато отнетата вода се ползва за питейно-битови цели“ и „Водоснабдяване за други цели“ (вкл. противопожарни нужди)

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

2а. Заявление с вх. № ПВ2-00185/11.10.2018 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 Закона за водите, при която е установено че заявлението и приложените документи отговарят на изискванията на Закона за водите. За инвестиционното намерение има Решение № СО-22-ПР/2019 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-22-ПР/ 2019 г.– на РИОСВ-София е влязло в сила и не е загубило правно действие.

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 КОЕВ 2005, Мусачево, Елин Пелин“

Дълбочина: 75,0 м.

Експлоатационна колона: от 0,0 м до 18,0 м – сондиране с Ø 444,5 мм; от 0,0 м до 18,0 м – обсаждане с колона /метална/ с Ø 406 мм; от 18,0 до 75,0 м – сондиране с длето с Ø 345 мм; от 0,0 до 75,0 м – обсаждане с PVC 140 мм; от 0,0 м до 18,0 м – задтръбна циментация.

Филтърни участъци: в интервала от 18,0 м до 24,0 м, от 26,0 до 43,0 м и от 55,0 м до 70,0 м; от 24,0 до 26,0 м, от 43,0 до 55,0 м - плътни тръби, от 70,0 -75,0 м- утайник, от 0,0 м до 75,0 м – гравийна засипка.

Помпено оборудване: потопяема помпа с дебит 7,8 м³/ч /2,2 л/сек/ при напор 37 м, спусната на дълбочина 16-18 м от терена.



4. Място на водовземане: в ПИ № 011006, местност „Червиляк“ в землището на село Мусачево, община Елин Пелин, София област, ЕКАТТЕ 49388;

Географски координати в система WGS 84: N 42° 42' 06.23" E 23° 33' 39.21"
Надморска височина в Балтийска височинна система: H= 550.0 м.

5. Обект на водоснабдяване: „Изграждане на складова база, тир-паркинг и кафе-аператив“ в ПИ № 011006, ПУП -ПЗ, местност „Червиляк“ в землището на село Мусачево, община Елин Пелин, София област, ЕКАТТЕ 49388;

6. Проектни параметри на използването:

Средноденоношен дебит: 0,5 л/сек.

Максимален дебит: 2,2 л/сек при водочерпене до 5 часа и 30 минути в денонощието.

Минимален годишен воден обем: 11023 куб.м/год. .

Годишен воден обем: 15768 куб.м/год., от които 1971 куб.м/год за „Самостоятелно питейно-битово водоснабдяване, когато отнетата вода се ползва за питейно-битови цели“ и 13797 куб.м/год. за „Водоснабдяване за други цели“ (вкл. за противопожарни нужди).

СВН = 10,0 м, кота СВН = 540,0 м н.м.в.

Максимално доп. експл. понижение: $S_{\text{макс.}} = 1,90$ м, (ДВН_{макс.} = 11,9 м, кота ДВН= 538,1м 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 съществените 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-Ig 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 0,5 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 2,2 л/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 и ТК-2, 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 приложения 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 водовземането – допустимо понижение, проектен дебит, разрешено водно количество и цели.

7.10. Да се заплаща такса водовземане 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.**

ИНЖ. ПЕТЪР ДИМИТРОВ

Директор на Басейнова дирекция „Дунавски район“

