



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

Изм. № РР-02-251/3/
гр. Плевен, 07.12.2020 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 с вх. № РР-02-251/14.07.2020 г. 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: „Промислено водоснабдяване“

2. Водно тяло, в което се предвижда използване на водите: “Порови води в Кватернера – Врачански пороен конус”, с код BG1G00000QP027.

2а. Фактическите основания, при които се издава разрешителното, включително състояние на водното тяло, определените цели и мерки в действащите планове за управление на речните басейни.

След преглед на представената документация към заявление с вх. № РР-02-251/14.07.2020 г. в БДДР за издаване на разрешително за водовземане от подземни води от „ТК2 – ОЦ Младост- ТЕЦ Враца - Враца ” е направена преценка на Заявлението по чл.61 от Закона за водите, при което е установено, че заявлението и приложената документация отговарят на изискванията на Закона за водите.

С писмо изх. № РР-02-251-(1)/ 20.11.2020 г. е направено запитване до РИОСВ Враца дали Решение ВР-7-ПР/2020 г. за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда е влязло в сила и не е загубило правно действие, на което с изх. писмо изх. № ОВОС-ЕО-358-(1)/ 26.11.2020 г., РИОСВ-Враца е отговорил, че решението не е обжалвано в законоустановения срок и е влязло в сила

БДДР е направила запитване по електронен път в НАП ТД Велико Търново, офис Враца за наличие или липса на задължения по чл. 87, ал.11 от ДОПК на юридическото лице, на което с изх. № 065532003317442/ 06.11.2020 г. агенцията е отговорила, че заявителят няма задължения.

Извършена проверка в БДДР за наличие на задължения по Закона за водите към ПУДООС при която е установено че заявителят няма задължения.

Подземно водно тяло “Порови води в Кватернера – Врачански пороен конус”, с код BG1G00000QP027, което е оценено в ПУРБ в добро количествено и добро химическо състояние.

Съгласно целите за опазване на околната среда за подземните води, посочени в ПУРБ, за тялото са предвидени следните цели: Запазване на добро количествено и химично състояние.

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

ТК2 – ОЦ Младост- ТЕЦ Враца - Враца” (тръбен кладенец)

Дълбочина 55.00 м. Сондиране с диаметър Ø 444 мм в интервала от 0.00 до 55.00 м Спускане на експлоатационно- филтрова PVC колона Ø 200/ 7,7 мм. в интервала от 0,00 – 55,00 м. Водоприемната част на кладенеца е в интервала от 10,00 – 45,00 и 50,00-55,00 м с фабрично направени прорези . . Извършване на затръбна гравийна засипка (филц 4,0–8,0 мм) в интервала от



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



55,0 до 3,0 м. Глинест тампонаж 0,00 – 3,00 м. Устието на кладенеца ще е затворено в бетонова шахта с размери 1,50x1,50x1,50 м

Експлоатацията на кладенеца ще се осъществява с потопяема помпа „Grundfos SO 17-7“ максимален дебит 3.0 л/сек, Н 45 м спусната на дълбочина 47.0 м.

4. Място на водовземане: ПИ с идентификатор 12259.1027.150 по КККР на гр. Враца, общ. Враца ЕКАТТЕ 12259

“ТК2 – ОЦ Младост - ТЕЦ Враца – Враца” (тръбен кладенец)

Географски координати в система WGS 84:

N 43°11'50.06" E 23°34'50.26"

Геодезични координати в система 1970, к 7:

X 4695719.424 Y 8528021.881

Надморска височина в Балтийска височинна система:

Z=359 м

5. Обект на водоснабдяване: ОЦ Младост на ТЕЦ-Враца в ПИ с идентификатор 12259.1027.150 по КККР на гр. Враца, общ. Враца.

6. Проектни параметри на използването:

Средноденоношен дебит: 3,0л/сек

Максимален дебит: 3.0 л/сек до 24 часа в днонощието

Годишен воден обем: 94608 куб.м/годишно

Минимално необходимо водно количество за дейността: 63072 куб.м/годишно

СВН = 8,6 м, кота СВН = 350,4 м

Допустимо понижение: $S_{\text{макс доп}} = 3,27$ м при $DВН_{\text{макс}} = 11.87$ м

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

7.1. Да изгради съоръжението (ята) след издаване на разрешение за строеж по ЗУТ, като

7.1.1. изграждането на съоръжението(ята) то може да започне след представяне на документите по ЗУТ за започване на строителството в Басейновата дирекция Дунавски район;

7.1.2 Да изгради съоръжението(ята) в срок до 1 година от влизане в сила на разрешението за строеж по реда на ЗУТ;

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

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 смукателя на помпата.

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;

7.2.4. 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 циментация, които да представя своевременно в басейнова дирекция;

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 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 водоземното съоръжение с разрешения средноденоношен дебит 3,0 л/сек в продължение на 24 часа.

7.3.4. проследяване на възстановяването на водното ниво след спиране на черпенето, като до достигане 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;

7.3.5. провеждане на опитни тестове с разрешения максимален дебит 3.0 л/сек с продължителност 24 часа и проследяване на възстановяването на водното ниво след спиране на черпенето в кладенеца.

7.3.6. провеждане на тристепенен хидравличен тест с продължителност не по-малко от 1 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 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;

7.5. В срока за изграждане на съоръжението, определен с разрешителното за водоземане чрез нови съоръжения, титулярът на разрешителното уведомява писмено Директора на Басейнова дирекция/Кмета на общината за извършване на изграждането, като приложи към уведомителното писмо:

7.5.1. копие от приемо-предавателен протокол за предаване на съоръжението(ята) , че 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 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 (*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 съоръжението(ята);

7.5.1.4. документите за съответствие на използваните продукти и материали, оценено по реда 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;

7.5.2. 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 по изграждане на съоръжението(ята);

7.5.3. предвиденото оборудване на съоръжението(ята) ако не съответства на посоченото 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;

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

7.5.4. Да представи протоколи от анализ на водата от акредитирана лаборатория по води, взета от кладенеца 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.

7.7. По време на водовземаването да извършва:

7.7.1. Ежемесечно измерване на динамичното водно ниво и в началото на всеки сезон – статично водно ниво и отчитане на черпените водни количества на кладенеца.

- Вписване на данните от наблюденията в дневник, заверен от БДДР гр.Плевен.
- Да се спазват параметрите на водовземаването – допустимо понижение, проектен дебит, разрешено водно количество и цели.

- Ежегодно химичен анализ на подземната вода от кладенците, през периода 1 август до 30 септември, по показателите: рН, електропроводимост, концентрация на разтворен кислород, амониеви йони, нитрати, нитрити, фосфати, хлориди и сулфати.

- Изследване на химичния състав на черпените подземни води през 2023 г. и на всеки 6 години след това – за водоползватели I категория при разрешено водовземаване с дебит над 1 л/сек, включващо всички показатели по чл.67, ал. 1 по Наредба 1/ 10.10.2007 и други йони, осигуряващи йонен баланс на анализа

- Химичните анализи да се извършват в акредитирана лаборатория. На протоколите да бъде изписано пълното наименование на съоръжението и номер на разрешителното.

7.8. Да се спазват и ненарушават параметрите на водовземаването – допустимо понижение, проектен дебит, разрешено водно количество и цели.

7.9. Да се заплаща такса водовземаване за черпените водни количества от кладенеца.

8. След изграждане на новото водовземно съоръжение, на основание чл.110, ал. 1, буква „г“ на Наредба № 1/ 10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води, във връзка с чл.

118д от Закона за водите и е необходимо да се проведе процедура по реда на Наредба № 1 за ликвидиране на съществуващото водовземно съоръжение „ТК1 – ОЦ Младост – ТЕЦ Враца – Враца“, поради лошото му техническо състояние. Да се заяви в БДДР прекратяване действието на разрешително за водовземаване от подземни води № 11530098/ 22.02.2008 г.

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

лица: Басейнова Дирекция „ Дунавски район“ гр. Плевен, ул. „Чатаалджа“ № 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.**

ПЛАМЕН КРЪСТЕВ

Директор на Басейнова дирекция „ Дунавски район“



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

