

О Б Я В А

до заинтересованите лица и общественост

На основание чл. 4, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредба за ОВОС, ДВ, бр. 25/2003 г., изм. и доп. ДВ бр. 67 от 23 август 2019г.)

„ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ” ЕООД- ГР. ПЛОВДИВ,

област Пловдив, гр. Пловдив, П.К. 4000, бул. "Шести септември" №250

/наименование на физическото или юридическото лице, адрес/

СЪОБЩАВА

На засегнатото население, че има инвестиционно предложение за:
„Водовземане от един нов тръбен кладенец за допълнително водоснабдяване на село Свежен, община Брезово, област Пловдив”.

/наименование, местоположение и кратка характеристика на обекта/

За контакти: (+359) 89556 5543, инж. Димитър Топалигов

Писмени становища и мнения се приемат в РИОСВ – Пловдив 4000,
бул. "Марица" №122, e-mail: riosv@plovdiv.riew.gov.bg

Приложение:

1. Информация по чл. 4, ал. 3 от Наредбата за ОВОС

Информация по чл. 4, ал. 3 от Наредбата за ОВОС

1. Данни за възложителя.

„Водоснабдяване и канализация” ЕООД- гр. Пловдив, ЕИК 115010670, област Пловдив, гр. Пловдив, П.К. 4000, бул. „Шести септември“ № 250. Управител е инж. Огнян Кулишев. Лице за контакти е инж. Димитър Топалигов, тел.: (+359) 895 565543 , e-mail:

2. Резюме на предложението:

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение, и/или за разширение или изменение на производствената дейност съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС)

Към момента, село Свежен се водоснабдява от няколко повърхностни и подземни водоизточника. Повърхостни води се добиват от р. Гърково дере, р. Средока, р. Мандево дере и р. Лясково дере, с издадено разрешително с № 300317/30.03.2004г.. Подземните водоизточници са осем броя каптирани извори с издадено разрешително с № 31510021/26.06.2007г.. Количествата, които се добиват от тези водоизточници са крайно недостатъчни и със силно променлив дебит. Поради това, за нуждите от допълнително обществено питейно-битово водоснабдяване на с. Свежен е проектиран един тръбен кладенец.

Инвестиционното предложение е ново.

3. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.); предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

За осигуряване на вода за нуждите от допълнително обществено питейно-битово водоснабдяване на с. Свежен, ще бъде включен един нов тръбен кладенец.

Водоприемната част на проектния тръбен кладенец ще бъде заложена в палеозойския водоносен хоризонт, който е част от подземно водно тяло BG3G00000Pt044 „Пукнатинни води- Западно и централнобалкански масив”.

Използваната технология при прокарване на тръбния кладенец, ще бъде пневмоударно сондиране, без промивна течност. Подробно ще се описват преминалите литоложки разновидности.

Конструкцията на водовземното съоръжение ще бъде следната:

• Тръбен кладенец

- от 0,00 до 28,00 m – PVC плътна експлоатационна колона Ø 140;
- от 28,00 до 60,00 m – PVC експлоатационна колона от филтри Ø 140;
- от 60,00 до 75,00 m – PVC плътна експлоатационна колона Ø 140;
- от 75,00 до 135,00 m – PVC експлоатационна колона от филтри Ø 140;
- от 135,00 до 140,00 m – PVC плътна експлоатационна колона Ø 140;
- от 140,00 до 145,00 m – PVC експлоатационна колона от филтри Ø 140;
- от 145,00 до 150,00 m – PVC плътна експлоатационна колона Ø 225.

В задтръбното пространство на експлоатационната колона ще бъде направена обсипка от промит речен чакъл – фракция $5 \div 10$ mm.

В интервала от 0,00 до 10,00 m ще бъде изпълнен циментов тампонаж.

Ще се използва съществуващата инфраструктура.

4. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон; орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон:

Нормативно не се налагат други разрешителни освен разрешително за водовземане от подземни води, чрез нови водовземни съоръжения от БД ИБР.

5. Местоположение:

(населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005, собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура)

Новопроектираният водовземен участък, за водоснабдяване на с. Свежен е разположен в ПИ 65526.23.181 по КККР на с. Свежен, община Брезово, област Пловдив. Проектният тръбен кладенец ще бъде изпълнен в същия имот.

Географските координати на проектният тръбен кладенец в система WGS – 84 са:

- ТК- N 42° 29' 24.07" E 25° 02' 37.10".

6. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията:

(включително предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди – чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или от повърхностни води, и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

Необходимото годишно водно количество, което ще се ползва от кладенеца за допълнително питейно- битово водоснабдяване на с. Свежен е до $Q_{\text{год.}} = 65000 \text{ m}^3/\text{Годишно}$.

7. Очаквани вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води:

Не се очакват вещества, които да бъдат опасни и да са в контакт с подземните води.

8. Очаквани общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители:

Не се очакват емисии на вредни вещества във въздуха.

9. Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране:

Не се очакват.

10. Отпадъчни води:

(очаквано количество и вид на формираните отпадъчни води по потоци (битови, промишлени и др.), сезонност, предвидени начини за третирането им (пречиствателна станция/съоръжение и др.), отвеждане и заустване в канализационна система/повърхностен воден обект/водоплътна изгребна яма и др.)

Не се очакват.

11. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението:

(в случаите по чл. 99б ЗООС се представя информация за вида и количеството на опасните вещества, които ще са налични в предприятието/съоръжението съгласно приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях)

При експлоатацията на настоящото инвестиционно предложение не се очакват да бъдат налични опасни химични вещества.