

ИНФОРМАЦИЯ

ПО ЧЛ. 4 АЛ. 3 ОТ НАРЕДБАТА ЗА ОВОС

от **„ЮГОЗАПАДНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ“ ДП БЛАГОЕВГРАД**
гр. Благоевград, ул. „Зора“ № 18, ЕИК 201617412
(седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице)

Пълен пощенски адрес: гр. Благоевград, ул. „Зора“ № 18

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): 073 884203; 0896 665432, swdp@abv.bg

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: инж. Дамян Дамянов

Лице за контакти: **Светослав Пожидаев**, 0885713086, geohydro@abv.bg

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че фирма **„ЮГОЗАПАДНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ“** има следното инвестиционно предложение: **„Водовземане от подземни води, чрез съществуващи водовземни съоръжения – сондажен тръбен кладенец (чл. 50, ал. 7, т.2 от ЗВ)“**

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. 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))

Сондажният тръбен кладенец се намира в ПИ 44224.5794.79, с. Локорско, община Столична, област София. ЕКАТТЕ 44224.

Вододобивното съоръжение ще служи за напояване на горскодървесни широколистни фиданки, отглеждани в ПИ 44224.5794.79, с. Локорско, община Столична, област София. Сондажният кладенец усвоява подземните води от карстово-пукнатинния водоносен хоризонт – **BG1G000000N033 - Порови води в Неоген – Софийска котловина.**

Разглежданият район попада в границите на подземно водно тяло с код **BG1G000000N033 - Порови води в Неогена на Софийска котловина.**

Площта на водното тяло е 1100 км² то е напорно по тип.

Площта на зоната на подхранване на тялото възлиза на 1089 км². Литоложкият състав на водното тяло е представен от езерно-блатни, алувиални, пролувиални и делтови отложения (пясъци, чакъли, глинести пясъци, песъчливи глини до глини). Покриващите седименти в района на настоящото проучване са представени от песъчливи глини.

Средната дебелина на тялото е около 120м, средната водопроницаемост е 300м²/д и средния коефициент на филтрация е 40 м/ден.

Средната стойност на модула на подземни води е 2,40л/сек/км².

Сондажният кладенец е в добро състояние. Разположен е в югозападната част на имота (кота терен 544,0м). Съоръжението е изградено с дълбочина 65,00м.

Диаметърът на експлоатационната колона на сондажния тръбен кладенец е ф300,00 мм.

Кладенецът ще се експлоатира целогодишно при прекъснат режим на работа с максимален дебит на помпата 3,0 л/сек.

Потреблението ще става главно през деня, 365 дни в годината. Кладенецът е оборудван с потопяема помпа, довеждащ водопровод, резервоар и хидрофор. Смукаателя на хоризонталната помпа ще се намира на дълбочина 50,00м.

- 2. 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/улицы, газопровод, електропроводи и др.); предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:**

Вододобивното съоръжение ще служи за напояване на горскодървесни широколистни фиданки, отглеждани в ПИ 44224.5794.79, с. Локорско, община Столична, област София. Сондажният кладенец усвоява подземните води от карстово-пукнатинния водоносен хоризонт – **BG1G000000N033 - Порови води в Неоген – Софийска котловина.**

Обекта е обезпечен с налична асфалтова пътна инфраструктура.

Кладенецът ще се експлоатира целогодишно при прекъснат режим на работа с максимален дебит на помпата 3,0 л/сек.

Потреблението ще става главно през деня, 365 дни в годината. Кладенецът е оборудван с центробежна помпа, довеждащ водопровод, резервоар и хидрофор. Смукаателят на помпата се намира на дълбочина 50,00м.

- 3. 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:**

Сондажният кладенец е разположен в имот, който е публична държавна собственост.

Няма връзка с други планове и програми.

Настоящият обект, тръбен кладенец се намира в ПИ 44224.5794.79, с. Локорско, община Столична, област София. ЕКАТТЕ 44224.

Географските координати на съоръжението, заснети с GPS, са както следва:

| Водоизточник | КООРДИНАТНА СИСТЕМА – WGS 84 | | Кота терен |
|----------------|------------------------------|---------------|------------|
| | градуси, минути, секунди | | Балтийска |
| | Longitude (L) | Latitude (B) | m |
| ТК ДП Локорско | Е 23°26'26.0" | Н 42°46'14.8" | 544,00 м |

4. 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)

Вододобивното съоръжение ще служи за напояване на горскодървесни широколистни фиданки, отглеждани в ПИ 44224.5794.79, с. Локорско, община Столична, област София. Сондажният кладенец усвоява подземните води от карстово-пукнатинния водоносен хоризонт – **BG1G000000N033 - Порови води в Неоген – Софийска котловина**. Кладенецът ще се експлоатира целогодишно при прекъснат режим на работа с максимален дебит на помпата 3,0 л/сек.

5. 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 очаква от дейността да бъдат емитирани вещества, включително приоритетни или опасни, които биха имали контакт с води

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

Не се очаква да се генерират емисии на вредни вещества във въздуха.

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

Не се очаква да се генерират отпадъци.

8. Отпадъчни води:

Добиваната от сондажния тръбен кладенец вода ще се за напояване. Отпадъчни води няма да се генерират.

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

Не се очаква наличие на опасни химични вещества.

Прилагам:

1. Документи, удостоверяващи по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за инициране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение.

2. Други документи по преценка на уведомятеля:

2.1. допълнителна информация/документация, поясняваща инвестиционното предложение;

2.2. картен материал, схема, снимков материал, актуална скица на имота и др. в подходящ мащаб.

Дата:

Уведомятел:

/ инж. Дамян Дамянов – Директор/
(подпис)

