**Приложение № 5 към чл. 4, ал. 1** от

*Наредба за условията и реда за извършване на*

*оценка на въздействието върху околната среда*

**ДО**

**ДИРЕКТОРА НА**

**РИОСВ - ПЛОВДИВ**

**У В Е Д О М Л Е Н И Е**

за инвестиционно предложение

**от Кмет на Община Пловдив – район „Тракия“, г-н Георги Гатев**, бул.„Освобождение“ №63, гр. Пловдив, тел. за контакти: 0889202730 инж. В. Тоскова – гл. експерт „ВиК”, дирекция „УТТИ“ на Община Пловдив - Район „Тракия”.

(име, адрес и телефон за контакт)

бул. „Освобождение“ №63, гр. Пловдив, ПК 4023

(седалище)

Пълен пощенски адрес: Община Пловдив – район „Тракия“, бул. „Освобождение“ №63, гр. Пловдив, ПК 4023

Телефон, факс и ел. поща (е-mail): тел. за контакти: 0889202730 инж. В. Тоскова – гл. експерт „ВиК”, дирекция „УТТИ“ на Община Пловдив - Район „Тракия”.

e-mail: v.toskova@plovdiv.bg

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител:

.......................................................................................................................................................

Лице за контакти: инж. В. Тоскова – гл. експерт „ВиК”, дирекция „УТТИ“ на Община Пловдив - Район „Тракия”, GSM 0889202730, e-mail: v.toskova@plovdiv.bg

**УВАЖАЕМИ Г-Н ДИРЕКТОР,**

Уведомяваме Ви, че Община Пловдив – район „Тракия“ има следното инвестиционно предложение:

„ИЗГРАЖДАНЕ НА ТРЪБЕН КЛАДЕНЕЦ“ съответно в поземлен имот с идентификатор (ПИ с ИД) 56784.540.1380, ПИ с ИД 56784.540.1379 и ПИ с ИД 56784.540.1389 по кадастралната карта и кадастралните регистри (КККР) на град Пловдив - общо 3 бр. тръбни кладенци.

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)

Инвестиционното предложение е ново и включва изграждането на нов тръбен кладенец във всеки един от горе изброените общински имоти - общо 3 бр. тръбни кладенци.

Дълбочина на тръбните кладенци до 25м.

Цел на водовземане: За други цели

Тръбните кладенци ще се използват за напояване на тревни площи, цветни фигури декоративни дървета и декоративни храсти през поливния сезон (април, май, юни, юли, август, септември и октомври).

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/улици, газопровод, електропроводи и др.); предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на нови водовземни съоръжения: тръбни кладенци – общо 3 бр. за добив на подземни води с дълбочина до 25м и водовземане от същите.

Проеткните тръбни кладениц, спрямо разглежданата територия попадат в подземно водно тяло **„Порови води в Кватернер – Горнотракийска низина“ с код BG3G000000Q013.**

Съоръжениятя ще бъдат изградени след получаване на разрешително за водовземане от подземни води, чрез нови водовземни съоръжения от Басейнова дирекция – „Източнобеломорски район“.

**ОБОСНОВКА НА НЕОБХОДИМИТЕ ВОДНИ КОЛИЧЕСТВА**

**Обект:** „Изграждане на 3бр. тръбни кладенци (сондажи) в ПИ с идентификатор 56784.540.1380, по КККР на град Пловдив, УПИ I – комплексно застрояване и подземни гаражи, кв. 69, по ПР на ЖР „Тракия“, ПИ с идентификатор 56784.540.1379 по КККР на град Пловдив, УПИ I – комплексно застрояване, кв. 88, по ПР на ЖР „Тракия“, ПИ с идентификатор 56784.540.1389 по КККР на град Пловдив, УПИ VII – обществена зеленина и трафопост, кв. 43, по ПР на ЖР „Тракия“, по един сондаж за всеки от горе изброените поземлени имоти“

Поливна норма за тревни площи в паркове и градини 6 л/м² на ден.

Полива се всеки ден, 7 месеца в годината, от април до октомври.

Продължителност на една поливка за един кръг на поливната система 30 мин.

Брой кръгове и продължителност на поливане от 6ч. до 10ч. на денонощие в зависимост от размера на поливните площи и дебита на сондажа.

Полива се през нощта.

1. Сондаж в ПИ с ИД 56784.540.1380 – площ на имота: 21 267 кв. м.

**поливна площ: 11 950 кв. м.**

Водата ще се използва за напояване на тревни площи, цветни фигури декоративни дървета и декоративни храсти през поливния сезон (април, май, юни, юли, август, септември и октомври).

Ще се полива в продължение на 10 часа през нощта.

Параметри на исканото водовземане:

Средноденонощен дебит на черпене: 2 л/сек (7,2 м3/час) 72м3/ден

Максимален дебит на черпене: 2 л/сек

Годишен обем на черпене: 15 120 куб.м/годишно

Сезонен обем на черпене: 15 120 куб.м

Период на черпене в сезона: 7 месеца (от април, до октомври).

1. Сондаж в ПИ с ИД 56784.540.1379 – площ на имота: 41 046 кв. м.

**поливна площ: 8 867 кв. м.**

Водата ще се използва за напояване на тревни площи, цветни фигури декоративни дървета и декоративни храсти през поливния сезон (април, май, юни, юли, август, септември и октомври).

Ще се полива в продължение на 6 часа през нощта.

Средноденонощен дебит на черпене: 2,46 л/сек (8,86 м3/час) 53,2 м3/ден.

Максимален дебит на черпене: 2,46 л/сек.

Годишен обем на черпене: 11 172 куб. м/годишно;

Сезонен обем на черпене: 11 172 куб. м.

Период на черпене в сезона: 7 месеца (от април, до октомври).

1. Сондаж в ПИ с ИД 56784.540.1389 – площ на имота: 7 493 кв. м.,

**поливна площ:** **3 835 кв. м.**

От сондажа, който ще бъде изграден в ПИ с ИД 56784.540.1389, ще се поливат и следните тревните площи в съседните имоти:

ПИ с ИД 56784.540.1408 – площ на имота: 12 226 кв. м., **поливна площ: 6 894 кв. м.**

ПИ с ИД 56784.540.241 – площ на имота: 3 992 кв. м., **поливна площ: 3 992 кв. м.**

**Обща поливна площ - 14721 кв. м.**

Водата ще се използва за напояване на тревни площи, цветни фигури, декоративни дървета и декоративни храсти през поливния сезон (април, май, юни, юли, август, септември и октомври). Към настоящия момент на посочените зелени площи са засадени около 80 широколистни фиданки. След изграждане на сондажа ще се реализира поливна система и ще се залесят допълнително дървета, цветя , храсти.

Ще се полива в продължение на 10 часа през нощта.

Средноденонощен дебит на черпене: 2,45 л/сек (8,83 м3/час) 88,3м3/ден.

Максимален дебит на черпене: 2,45 л/сек.

Годишен обем на черпене: 18 550 куб.м/годишно;

Сезонен обем на черпене: 18 550 куб.м.

Период на черпене в сезона: 7 месеца (от април, до октомври).

*Конструкция на тръбния кладенец*

Съобразно очаквания геоложки профил и хидрогеоложките условия, конструкцията на тръбният кладенец ще бъде изградена съгласно хидрогеоложкият доклад.

На устието на всеки един от тръбните кладенци ще бъде изградена вкопана, бетонова водомерна шахта, в която ще се инсталира оборудването за експлоатация и мониторинг на сондажа.

Проектни работи по изграждането на тръбния кладенец:

- Прокарване на сондажен отвор в интервала 0,00 ÷ 25,00м.

- Спускане на експлоатационна PVC колона в пълния интервал на сондиране

- Изпълнение на задтръбна гравийна засипка в интервала 2,00 ÷ 25,00м.

- Циментация на задтръбното пространство в интервала от 0,00 ÷ 2,00м.

- Елифтно водочерпене за почистване и възбуждане на водоносните зони до пълно избистряне на водата ( минимум 8 часа )

- Провеждане на опитно - филтрационни изследвания.

- Хидравличен тест с максимален дебит с продължителност 24,00 часа

- Хидравличен тест на три степени на дебита с продължителност най- малко 1 час за всяка степен.

- Вземане на водна проба в края на хидравличните тестове за пълен химичен анализ, съгласно Приложение №1 от Наредба №1 за проучване, ползване и опазване на подземните води.

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:

Инвестиционното предложение ще се реализира след получаване на Разрешително за водовземане от подземни води, чрез нови водовземни съоръжения от Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“.

4. 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 БГС 2005, 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)

Инвестиционното намерение ще се осъществи в следните поземлени имоти:

1. Поземлен имот с идентификатор (ПИ с ИД) 56784.540.1380, по кадастралната карта и кадастралните регистри (КККР) на град Пловдив, парцел I-компл.застр и подземни гаражи, квартал 69.

Адрес на поземления имот: град Пловдив, ЖК Тракия.

Вид собственост: Общинска частна, вид територия Урбанизирана

Начин на трайно ползване (НТП): Комплексно застрояване

Площ: 21 267 кв. м.

Съседи: 56784.540.705, 56784.540.891, 56784.540.894, 56784.540.897, 56784.540.898, 56784.540.899, 56784.540.905, 56784.540.907, 56784.540.910, 56784.540.911, 56784.540.914, 56784.540.1381, 56784.540.1382;

1. ПИ с ИД 56784.540.1379 по КККР на град Пловдив, парцел I-комплексно застрояване, квартал 88.

Адрес на поземления имот: град Пловдив, ЖК Тракия.

Вид собственост: Общинска частна, вид територия Урбанизирана

Начин на трайно ползване (НТП): Комплексно застрояване

Площ: 41 046 кв. м.

Съседи: 56784.540.705, 56784.540.968, 56784.540.970, 56784.540.971, 56784.540.972, 56784.540.973, 56784.540.974, 56784.540.986, 56784.540.988, 56784.540.990, 56784.540.994, 56784.540.995, 56784.540.998, 56784.540.1068, 56784.540.1144;

1. ПИ с ИД 56784.540.1389 по КККР на град Пловдив, парцел VII- обществена зеленина и трафопост, квартал 43.

Адрес на поземления имот: град Пловдив, ЖК Тракия.

Вид собственост Общинска публична, вид територия Урбанизирана

Начин на трайно ползване (НТП): За друг вид озеленени площи

Площ: 7 493 кв. м.

Съседи: 56784.540.249, 56784.540.253, 56784.540.270, 56784.540.1144, 56784.540.1390;

За осъществяване на инвестиционното намерение не се налага изграждане на нова или промяна на съществуваща инфраструктура. Достъпът до сондажите се осъществява от общински улици пред съответния имот, в който ще бъде реализиран тръбният кладенец.

Точното местоположение на тръбните кладенци в Координатна система 2005 и надморска височина, ще бъде установено с геодезическо заснемане от лицензиран геодезист след изграждането им.

5. 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 водовземане или ползване на повърхностни води и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

За извършване на дейностите, свързани с изграждането на водовземното съоръжение за добив на подземни води, ще бъдат необходими инертни материали, земя, вода, горива.

Строителните материали необходими за осъществяването на инвестиционното намерение ще бъдат доставени от фирмата изпълнител.

Земята, като природен ресурс ще претърпи незначителни промени по време на прокарването на тръбния кладенец. Излишните земни маси ще се използват за насип в имота.

По време на експлоатация ще се ползват подземни води.

Средноденонощните и годишните водни обеми, които ще бъдат използвани по време на експлоатация са посочени в т. 2 на настоящото уведомление за инвестиционно предложение: обосновка на необходимите водни количества.

6. 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 са налични такива.

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

Не се очаква поява на емисии на вредни вещества във въздуха по време на изграждането на обекта и след това.

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

През периода на строителството и експлоатацията ще се генерират малък брой и ограничени количества отпадъци, предвид естеството на дейността.

Експлоатацията на тръбния кладенец, не предполага формирането на отпадъци, с изключение на аварийно – ремонтни работи, при които могат да се образуват отпадъци.

Битовите отпадъци, формирани от сондьорите ще се събират на определени места и извозват от комуналната фирма, обслужваща района.

9. 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.)

От дейността на обекта не се формират опадъчни води.

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението, както и капацитета на съоръженията, в които се очаква те да са налични:

(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)

В обекта не се предвижда съхранение на опасни химични вещества по приложение № 3 от ЗООС.

І. Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем, по реда на глава шеста ЗООС.

* Моля, на основание чл. 93, ал. 9, т. 1 ЗООС да се проведе задължителна ОВОС, без да се извършва преценка.

ІІ. Друга информация (не е задължително за попълване)

Моля да бъде допуснато извършването само на ОВОС (в случаите по чл. 91, ал. 2 ЗООС, когато за инвестиционно предложение, включено в приложение № 1 или в приложение № 2 към ЗООС, се изисква и изготвянето на самостоятелен план или програма по чл. 85, ал. 1 и 2 ЗООС) поради следните основания (мотиви):

..............................................................................................................................................................................................................................................................................................................

Прилагам:

1. Документи, доказващи обявяване на инвестиционното предложение на интернет страницата на възложителя, ако има такава, и чрез средствата за масово осведомяване или по друг подходящ начин съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС.

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

3. Други документи по преценка на уведомителя:

3.1. допълнителна информация/документация, поясняваща инвестиционното предложение;

3.2. картен материал, схема, снимков материал в подходящ мащаб.

4. Електронен носител - 1 бр.

-  Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.

-  Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.

- Желая да получа крайния документ:

* лично на място
* чрез лицензиран пощенски оператор
* по куриер

|  |  |
| --- | --- |
| Дата: ........................................... | Уведомител: ………………….. |
|  | ***ГЕОРГИ ГАТЕВ***  ***Кмет на Район „Тракия”*** |