

У В Е Д О М Л Е Н И Е за инвестиционно предложение

от **„ЕЛЕКТРОРАЗПРЕДЕЛЕНИЕ – ЮГ“ ЕАД**

(име, адрес и телефон за контакт)

Гр. Пловдив, 4000р ул. „Христо Г. Данов“ № 37

(седалище)

Пълен пощенски адрес: **Гр. Пловдив, 4000р ул. „Христо Г. Данов“ № 37**

Телефон: **0700 1 0007**, ел. поща (e-mail): info@elyug.bg

Управители на фирмата възложител:

Дипл. Инж. Йоахим Гасер – Председател на Съвета на директорите;

Инж. Здравко Братоев – Заместник председател на Съвета на директорите;

Инж. Стойчо Вълчев – Изпълнителен член на Съвета на директорите;

Лице за контакти:

Валентин Янчелов – Ръководител екип „Околна среда“,

тел.: **0882833312**, e-mail: valentin.yanchelov@evn.bg

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

Уведомяваме Ви, че **„ЕЛЕКТРОРАЗПРЕДЕЛЕНИЕ – ЮГ“ ЕАД**

има следното инвестиционно предложение:

„ИЗГРАЖДАНЕ НА ФОТОВОЛТАИЧНИ ИНСТАЛАЦИИ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА ДОПЪЛНИТЕЛНО ЕЛЕКТРОЗАХРАНВАНЕ ЗА СОБСТВЕНИ НУЖДИ, НА СГРАДИ СОБСТВЕНОСТ НА „ЕЛЕКТРОРАЗПРЕДЕЛЕНИЕ – ЮГ“ ЕАД, РАЗПОЛОЖЕНИ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД ПЛОВДИВ“

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 на „ЕЛЕКТРОРАЗПРЕДЕЛЕНИЕ ЮГ“ ЕАД (ЕР ЮГ) предвижда изграждането на 2 броя самостоятелни Фотоволтаични електроцентрали (ФЕЦ), разположени върху покривите на 01е сгради, собственост на Дружеството. Фотоволтаичните инсталации ще осигуряват собствено, допълнително електрозахранване на обектите. Всички сгради върху които ще бъдат монтирани инсталациите са собственост на Дружеството, респективно ЕР Юг е в качеството си на инвеститор по

смисъла на т. 20 от § 1 от Допълнителните разпоредби на ЗООС. В приложение са представени документи доказващи собствеността върху имотите.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т. 3 "а" от Приложение № 2 към чл. 93 от Закон за опазване на околната среда (ЗООС).

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 е свързано с изграждането на малки съоръжения за производство на електроенергия от възобновяеми източници и по-конкретно - Фотоволтаични електроцентрали (ФВЕЦ). Общата инсталирана мощност на двата броя ФВЕЦ ще бъде **110 kWp**. и е разпределена по обектите/сградите както следва:

1. Център за транспортно обслужване – Пловдив

- Инсталирана мощност - **10 kWp**;
- Тип соларни панели – монокристални;
- Начин на монтаж - носеща метална конструкция от алуминиеви профили и тръби, прикрепени към бетонови блокчета, или посредством друга подходяща система за безпробивен монтаж (велкро);
- Обща площ на соларните панели – 100 м²;

2. Административна Централа 2 на „ЕР ЮГ“

- Инсталирана мощност - **100 kWp**;
- Тип соларни панели – монокристални;
- Начин на монтаж - носеща метална конструкция от алуминиеви профили и тръби, прикрепени към бетонови блокчета, или посредством друга подходяща система за безпробивен монтаж (велкро);
- Обща площ на соларните панели – 600 м²;

При реализиране на инвестиционното предложение няма необходимост от изграждане на допълнителна техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.). Предвид, че фотоволтаичните инсталации ще осигуряват собствено, допълнително електрозахранване на обектите, те ще бъдат присъединени към вътрешната електрическа мрежа на всеки един от тях. Избраната технология за монтаж на соларните панели върху покрива на сградите, изключва провеждане на изкопни дейности и извършване на взривни работи.

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:

При реализиране на инвестиционното предложение няма необходимост от изграждане на допълнителна техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.). Предвид, че Фотоволтаичните инсталации ще осигуряват собствено, допълнително електрозахранване на обектите, те ще бъдат присъединени към вътрешната електрическа мрежа на всеки един от тях. Избраната

технология за монтаж на соларните панели върху покрива на сградите, изключва провеждане на изкопни дейности и извършване на взривни работи.

За инсталациите с мощност над 20 kWp е необходимо издаване на Разрешение за строеж, съгласно разпоредбите на закон за устройство на територията (ЗУТ). Разрешението се издава от община Пловдив.

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 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)

Всички обекти/сгради предмет на представяното инвестиционно предложение са разположени както следва:

1. Център за транспортно обслужване – Пловдив

Сградата е разположена в **ПИ с идентификатор № 56784.536.134.5** по КККР на, гр. Пловдив и е с административен адрес: гр. Пловдив, бул. Кукленско шосе № 5, Южна индустриална зона. Достъпът до сградата е от бул. „Кукленско шосе“. Сградата е масивна конструкция и се състои от едно тяло на два етажа.

2. Административна Централа 2 на „ЕР ЮГ“

Сградата е разположена в **УПИ с идентификатор № 56784.536.129.2**, ГР. ПЛОВДИВ, и е с административен адрес: гр. Пловдив, бул. Кукленско шосе № 5, Южна индустриална зона. Достъпът до сградата е от бул. „Кукленско шосе“ в Южна индустриална зона. В имота са разположени административна делова сграда, сгради за енергопроизводство и промишлени сгради

Никой от обектите предмет на настоящото инвестиционно предложение не попада в зони подлежащи на здравна защита или територии за опазване на обектите на културното наследство.

Обектите предмет на настоящото инвестиционно предложение също така не попадат в обхвата на защитени територии, обявени по ЗАКОН за защитените територии, нито в засягат защитени зони от националната екологична мрежа НАТУРА 2000. Най-близко разположената **защитена зона** е:

- **„Река Марица“ с код BG0000578**, одобрена за опазване на природните местообитания, с Решения на Министерски Съвет (№ 122/02.03. 2007 г. , № 661/16.10. 2007 г. и № 802/04.12.2007 г.), на основание чл. 10, ал. 4 от Закона за биологичното разнообразие;

Двете сгради предмет на инвестиционното предложение - Административна Централа 2 на „ЕР ЮГ“ и Център за транспортно обслужване - Пловдив, са разположени на над 3 км южно от защитена зона „Река Марица“.



При осъществяване на инвестиционното предложение няма да се изгражда нова, или да се променя съществуваща техническа, включително пътна, инфраструктура.

Инвестиционното предложение има силно ограничен, локален характер и няма трансгранично въздействие.

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)

Реализирането на инвестиционното предложение не е свързано с ползване на природни ресурси на нито един етап от неговото осъществяване.

Не се налага водовземане за питейни или промишлени нужди нито по време на строителството, нито по време на експлоатацията на ФВЕЦ.

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:

През никоя фаза от реализацията инвестиционното предложение няма да се емитират/използват опасни и/или приоритетни вещества, при които се осъществява или е възможен контакт с води.

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

Нито по време на изграждането, нито през фазата на експлоатация на съоръженията (ФВЕЦ), няма да се емитират вредни вещества в атмосферния въздух.

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

Предвид избраната технология за поставяне на съоръженията (фотоволтаични панели), не се предвижда генерирането на отпадъци при техният монтаж. След приключване на експлоатационния живот на соларните панели (минимум 25 години), те ще бъдат третирани като отпадък в съответствие с изискванията на *НАРЕДБА за излязлото от употреба електрическо и електронно оборудване*.

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.)

Реализацията на инвестиционното предложение не е свързана с формиране на отпадъчни води.

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

Осъществяването и последващата експлоатация на инвестиционното предложение не е свързана с употребата и/или съхранението на опасни химични вещества и смеси.