

## УВЕДОМЛЕНИЕ

### За инвестиционно предложение

СО РАЙОН НОВИ ИСКЪР  
тел. 029917230

№ РНИ21-АЖ00-77  
от 30.03.2021 г.  
код за достъп  
PJR1335011A3



от Борислав Петров Цонев

гр.София,р-н Нови Искър,с.Мировяне, ул.Планинец 7

Телефон, e-mail: тел. 0877512603, email-catering\_vb@abv.bg

Уведомявам Ви, че имам следното инвестиционно предложение:

1. Изграждане на Фотоволтаична Електроцентрала за продажба на електроенергия на имот с идентификатор 48393.4989.936. в землището на с.Мировяне, общ.Нови Искър ,1,173дка с обща инсталирана мощност 29,93 kW.

#### Характеристика на инвестиционното предложение:

##### 1. Резюме на предложението

Настоящото инвестиционно предложение касае изграждане на Фотоволтаична Електроцентрала за продажба на ел. енергия върху имот с номер 48393.4989.936 в землището на с.Мировяне, общ.Нови Искър 1,173дка с обща инсталирана мощност 29,93 kW.

Електроцентралата ще преобразува слънчевата радиация в електрическа енергия чрез фотоволтаични панели.

За постигане на обща инсталирана мощност 29,93 kW, ще бъдат монтирани 73 бр. фотоволтаични модули генериращи постоянно напрежение. Модулите са с мощност 410Wr. Полученото от тях напрежение ще се преобразува в променливо от 1 брой трифазен инвертор с мощност 30 kW. Напрежението ще се трансформира на 0,4 kV .

Към системата ще бъде свързан контролер, който ще следи производството на електроенергия от фотоволтаичната централа.

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.

Фотоволтаичната централа за собствени нужди ще бъде разположена в землището на с. Мировяне, общ.Нови Искър, 1,173 дка с обща инсталирана мощност 29,93 kW

При така описания обект и с оглед постигане на оптимална производителност на единия обект фотоволтаичната инсталация ще се състои от 73бр. фотоволтаични модула с мощност от 410Wp. Те ще са разположени на терена и ще покриват 15%от общата му повърхност 1,173дка.

С цел електротехническа безопасност всяка отделна конструкция носеща фотоволтаичните модули ще се заземява в общ заземителен контур според всички нормативи и изисквания за електротехническа безопасност и мълниезащита.

Инвестиционното предложение ще се реализира върху определения имот.

Няма да бъдат използвани нови площи, както не се предвижда изграждане на нова инфраструктура.

**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:**

Настоящото инвестиционното предложение за изграждане на фотоволтаична електроцентрала ще се реализира върху имота в землището на с.Мировяне,общ.Нови Искър

Инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие.

Имота е в орбанизирана територия и осигурена връзка с уличната мрежа на града. Не се налага изграждане на нова пътна инфраструктура.

**4. Местоположение:**

Инвестиционното предложение за изграждане на фотоволтаичната електроцентрала за собствени нужди ще се реализира върху терена на землището на с.Мировяне,общ.Нови Искърс обща инсталирана мощност – 29,93 kW.

Инвестиционното предложение не засяга елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство

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

Инвестиционното предложение касае изграждане на фотоволтаичната електроцентрала за продажба на ел. енергия с обща инсталирана мощност – 29,93kW.

Не е свързано с използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията.

**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:**

Инвестиционното предложение не е свързано с емитиране на вредни вещества в околната среда в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води.

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

При реализацията и по време на експлоатацията на инвестиционното предложение няма да се отделят вредни вещества в атмосферата. Напротив – естеството на инвестиционното предложение (изграждане на фотоволтаична електроцентрала) е изцяло екологично – води до намаляване консумацията на електроенергия произведена от конвенционални източници респективно на вредните емисии от тях.

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

По време на строителството ще се образуват битови и производствени отпадъци.

Битови отпадъци

20 01 Разделно събирани фракции (с изключение на 15 01)

20 01 хартия и картон

20 03 други битови отпадъци

20 03 смесени битови отпадъци

Производствени отпадъци

15 01 Опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита)

15 01 01 хартиени и картонени опаковки

15 01 02 пластмасови опаковки

15 01 03 опаковки от дървесни материали

15 01 04 метални опаковки

15 01 06 смесени опаковки

Отпадъците имат потенциал за вредно въздействие, както върху околната среда, така и върху хората, но тъй като се предвижда генерираните отпадъци да бъдат само временно съхранявани на място до тяхното извозване и последващо третиране от съответни лицензирани фирми, то се очаква тяхното въздействие да бъде краткотрайно, временно, обратимо и незначително.

**9. Отпадъчни води:**

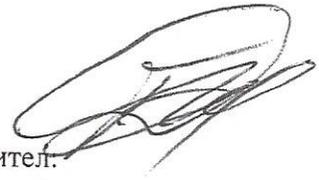
Инвестиционното предложение не е свързано с генериране на отпадъчни води. Не е необходимо заустване в канализационната система и/или повърхностен воден обект.

**10. Опасни химически вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението:**

Инвестиционното предложение не е свързано с използване и съхраняване на опасни химически вещества.

Дата 29.03.2021

Уведомител:



/Борислав Цонев/