

Информационна брошура за инвестиционно предложение

„Проектиране и изграждане на фотоволтаичен парк-2 на територията на Свилоза АД /Свилоцел ЕАД”

1. Данни за възложителя

„Свилоза” АД

със седалище: Област Велико Търново, община Свищов, гр. Свищов 5250, Западна индустриална зона, „Свилоза” АД

Пълен пощенски адрес:

област Велико Търново, община Свищов, гр.Свищов 5250, Западна индустриална зона, „Свилоза ” АД

Телефон, факс и ел. поща (e-mail):

Тел: 0631/45277, факс: 0631/40104

e-mail: svilosa@svilosa.bg

инж.Михаил Колчев – Изпълнителен Директор

2. Резюме на предложението

Инвестиционното предложение предвижда проектиране и изграждане на фотоволтаичен парк-2, разположен в ПИ с идентификатор 65766.418.91 в индустриален комплекс „Свилоза”. Инсталацията ще се състои от 144 броя поликристални фотоволтаични панели присъединени към един инвертор и 330 броя монокристални фотоволтаични панела, присъединени към два инвертора.

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:

Соларните панели ще бъде разположени върху носещи конструкции в поземления имот като са групирани в стрингове, които са разделени между трите инвертора.

Панелите са разположени с наклон 30⁰ спрямо терена, на достатъчно разстояние между редовете, така че да не се получава засенчване между тях.

Фотоволтаичния парк ще се присъедини към мрежата с ниско напрежение на завода и ще служи за хранване на собствени нужди.

Предвидено е соларните панели да се монтират върху метални опорни конструкции, класифицирани в пет типа според броя на панелите.

Металните опорни конструкции се закрепват към предварително изградени стоманобетоннови ивични фундаменти посредством лепящи анкери.

Конструкцията ще бъде оразмерена в съответствие с изискванията на нормативните актове, действащи в Република България и техническата спецификация за осигуряване на съществуващите изисквания за:

- ✓ Натоварване от собственото тегло на конструкцията;
- ✓ Експлоатационно технологично натоварване;
- ✓ Натоварване от вятър;
- ✓ Натоварване от сняг;

✓ Сеизмично въздействие;

Характеристиките на товарните въздействия са определени съгласно БДС EN 1990-1.

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:

Инвестиционното предложение не е свързано с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности. Няма необходимост от издаване на съгласувателни / разрешителни документи по реда на специален закон.

5. Местоположение:

Местоположение – гр.Свищов, Община Свищов, Западна индустриална зона, „Свилоса” АД.

Инвестиционното предложение не засяга използването на територии за опазване на културното наследство. Не се засягат защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие, нито защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.

Няма промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

Прилагам копие от Скица на сграда № 15-800261-02.09.2019г. с идентификатор 65766.418.91

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

При реализацията на инвестиционното предложение няма да бъдат използвани природни ресурси.

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 очаква емитиране на приоритетни/или опасни вещества при които се осъществява или е възможен контакт с води

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

При реализацията на инвестиционното предложение не се очаква отделяне на емисии на вредни вещества и газове във въздуха.

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

При реализацията на инвестиционното предложение не се очаква генериране на отпадъци.

10. Отпадъчни води:

При реализация на инвестиционното предложение няма да се отделят отпадъчни води.

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

ИП не е свързано с употребата и съхранението на опасни химични вещества на площадката на инсталацията.

Дата: 09.12.2019 г.