

Приложение № 6 към чл. 6, ал. 1 от Наредбата за ОВОС

ДО
ДИРЕКТОРА НА РИОСВ-ВРАЦА

ИСКАНЕ

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда
(ОВОС)

от „ВОЛТ НЕТ“ ООД, с адрес за кореспонденция гр. София, ул. „Райко Алексиев“ №48а,
0898. ? – Сава Тачев - Управител

(име, адрес и телефон за контакт)

гр. София, ул. „Райко Алексиев“ №48а

(седалище)

Пълен пощенски адрес: гр. София, ул. „Райко Алексиев“ №48а

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): 0898: : – Сава Тачев – Управител, voltnet@abv.bg

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: Сава Тачев

Лице за контакти: Сава Тачев 0898:

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Моля да ми бъде издадено решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционно предложение „Фотоволтаична инсталация до 1 MW за производство и продажба на електрическа енергия“, находяща се в УПИ I-137, кв. 64, с. Гложене, общ. Козлодуй, обл. Враца“ – ново инвестиционно предложение.

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на инвестиционно предложение съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към ЗООС)

Прилагам:

1. Информацията по приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда от наредбата - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.

2. Информация за датата и начина на заплащане на дължимата такса по Тарифата.
3. Оценка по чл. 99а ЗООС (в случаите по чл. 118, ал. 2 ЗООС) - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.
4. Информация и оценка по чл. 99б, ал. 1 ЗООС (в случаите по чл. 109, ал. 4 ЗООС) - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.

Желая решението 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 писмото за определяне на необходимите действия да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: 14.07.2023г.

Уведомител:

(подпис)

Света Тодорова



Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

1. Име, постоянен адрес, търговско наименование и седалище.

„Волт Нет“ ООД, с адрес на регистрация гр. София, ул. „Райко Алексиев“ №48а

2. Пълен пощенски адрес.

гр. София, ул. „Райко Алексиев“ №48а

3. Телефон, факс и e-mail.

0898 , voltmet@abv.bg

4. Лице за контакти.

Сава Тачев

II. Резюме на инвестиционното предложение:

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

а) размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост;

Инвестиционното предложение представлява изграждане на Фотоволтаична инсталация до 1 MW за производство и продажба на електрическа енергия, находяща се в УПИ I-137, кв. 64, с. Гложене, Община Козлодуй, с площ 10 568,00 м². Централата се състои от общо 1816 броя панели (общо 4693м²) на фирма Luxog модел LX-550M/182-144+BiF всеки с пикова мощност 550Wp. Панелите ще бъдат с наклон 30° разположени на метална конструкция монтирана на земята и ориентирана посока юг. Металната конструкция за фотоволтаичните панели ще се фунда на кота -0,50м от кота терен.

Инсталираната обща мощност на централата е 998,800kWp (DC).

Ще бъдат монтирани 9 броя инвертори модел SUN2000-115KLT-M2 всеки с пикова мощност 115kW и обща инсталирана мощност 998,800kW.

За нуждите на фотоволтаичната централа е необходим един брой БКТП 20/0.40kV 1x1000kW, който е в отделно инвестиционно намерение.

б) взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения;

За нуждите на фотоволтаичната централа ще се изгради един брой БКТП 20/0.40kV 1x1000kW, за което има отделно инвестиционно предложение. Издадено е

становище от РИОСВ Враца /№ОВОС-ЕО-236-1 от 03.07.2023 г./, че не е необходима процедура по реда на Глава втора от наредбата за ОС.

в) използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие;

В инвестиционното предложение не са предвижда използване на природни ресурса по време на строителството на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие.

г) генериране на отпадъци - видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води;

По време на експлоатация на ФЕИ не се предвижда генериране на отпадъци. При подмяна на панели, същите се предават на фирмата доставчик.

При СМР за фотоволтаичната инсталация, отпадъците, които ще се генерират ще се извозят от изпълнителя на обекта на регламентиран депа. Ще се достави химическа тоалетна за нуждите на работниците по време на строителството.

Не се предвижда генериране на отпадъчни води.

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;

Реализирането и използването на фотоволтаичната инсталация няма да предизвика риск от замърсяване, вредно въздействие и на околната среда.

е) риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение;

Реализирането и използването на фотоволтаичната инсталация няма да предизвика риск от големи аварии и/или бедствия.

ж) рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето.

При реализирането и използването на фотоволтаичната инсталация няма да има риск за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда.

2. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството.

Местоположението на площадката ще е изцяло в границите на имот УПИ I-137, кв. 64, с. Гложене, Община Козлодуй.

3. Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет, включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС.

В инвестиционното намерение няма да се използват вещества описани в приложение №3 към ЗООС.

4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

В инвестиционното предложение няма предвидено изграждане или промяна на съществуващата пътна инфраструктура. До обекта има директен достъп до съществуваща улична мрежа.

5. Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване.

В етапа на строителството се предвижда изпълнение на метална конструкция, монтаж на панели и инвертори, окабеляване и свързване в една система.

По време на експлоатацията на цялата инсталация, няма риск от отделяне на вредни емисии. Основната и единствена дейност ще е производството на електрическа енергия от възобновяеми източници. При експлоатацията и няма риск от замърсяване, вредно въздействие и на околната среда, както и от рискове от увреждане на човешкото здраве.

При закриване или подмяна на панели и инвертори, то същите ще се демонтират и извоят на позволени за това място.

6. Предлагани методи за строителство.

- Монтаж на стоманена конструкция за монтаж на панелите;
- Монтаж на панели и инвертора.
- Окабеляване;

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Необходимостта от изграждането на фотоволтаичната инсталация е производството на електрическа енергия от възобновяеми източници. При експлоатацията и няма риск от замърсяване, вредно въздействие и на околната среда, както и от рискове от увреждане на човешкото здраве.

8. План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията до тях.

Към настоящото приложение №2 предоставяме ситуация от техническия проект на инвестиционното намерение, изготвена спрямо Подробен устройствен план-Изменение на План за регулация и застрояване, одобрен със Заповед №731/23.11.2022 г. на Кмета на Община Козлодуй.

9. Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение.

В границите на имот УПИ I-137, кв. 64, с. Гложене ще се изгради настоящото инвестиционно предложение. Имота е отреден за складови и производствени дейности,

съгласно Заповед №731/23.11.2022 г. на Кмета на Община Козлодуй за одобрен Подробен устройствен план- Изменение на План за регулация и застрояване.

10. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.; Национална екологична мрежа.

За инвестиционното предложение няма засягане на чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.; Национална екологична мрежа.

11. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство).

Инвестиционното предложение представлява изграждане на фотоволтаична инсталация до 1 MW за *производство и продажба на електрическа енергия*.

12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение.

Издаване на разрешение за строеж.

III. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно:

1. съществуващо и одобрено земеползване:

В границите на имот УПИ I-137, кв. 64, с. Гложене ще се изгради настоящото инвестиционно предложение. Имота е отреден за складови и производствени дейности, съгласно Заповед №731/23.11.2022 г. на Кмета на Община Козлодуй за одобрен Подробен устройствен план- Изменение на План за регулация и застрояване.

2. мочурища, крайречни области, речни устия:

В местоположение на инвестиционното предложение няма мочурища, крайречни области, речни устия.

3. крайбрежни зони и морска околна среда:

В местоположение на инвестиционното предложение няма крайбрежни зони и морска околна среда

4. планински и горски райони:

В местоположение на инвестиционното предложение няма планински и горски райони.

5. защитени със закон територии:

В местоположение на инвестиционното предложение няма защитени със закон територии.

5. засегнати елементи от Националната екологична мрежа:

В местоположение на инвестиционното предложение няма засегнати елементи от Националната екологична мрежа.

6. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност:

В местоположение на инвестиционното предложение няма засегнати е ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност.

7. територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

В местоположение на инвестиционното предложение няма засегнати територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

IV. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение:

1. Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.

За инвестиционното предложение не се очаква въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии, поради липсата на използване на вредни химикали или подобни. Производственият процес представлява производство на ел. енергия от слънчевата светлина.

2. Въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост до инвестиционното предложение.

За инвестиционното предложение не се очаква въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост до инвестиционното предложение, поради липсата на използване на вредни химикали или подобни. Производственият процес представлява производство на ел. енергия от слънчевата светлина.

3. Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от риск от големи аварии и/или бедствия.

За инвестиционното предложение не се очаква последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от риск от големи аварии и/или бедствия,

поради липсата на използване на вредни химикали или подобни. Производственият процес представлява производство на ел. енергия от слънчевата светлина.

4. Вид и естество на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно).

За инвестиционното предложение не се очаква въздействие (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно) върху околната среда, поради липсата на използване на вредни химикали или подобни. Производственият процес представлява производство на ел. енергия от слънчевата светлина.

5. Степен и пространствен обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид - град, село, курортно селище, брой на населението, което е вероятно да бъде засегнато, и др.).

Имота, в който ще се реализира инвестиционното предложение се намира в регулационните граници на с. Гложене, община Козлодуй, област Враца. Инвестиционното предложение предвижда използване на слънчевата енергия за производство на електрическа енергия.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

За инвестиционното предложение не се очаква въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии, поради липсата на използване на вредни химикали или подобни. Производственият процес представлява производство на ел. енергия от слънчевата светлина.

7. Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието.

За инвестиционното предложение не се очаква въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии, поради липсата на използване на вредни химикали или подобни. Не се очаква настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието.

Производственият процес представлява производство на ел. енергия от слънчевата светлина.

8. Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.

Инвестиционното предложение не е комбинирано с други въздействия върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии от други одобрени инвестиционни предложения. Не се очаква настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието.

Производственият процес представлява производство на ел. енергия от слънчевата светлина.

8. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

За инвестиционното предложение не се очаква въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии, поради липсата на използване на вредни химикали или подобни. Респективно представяне на предложения за намаляване на въздействията е неприложимо за настоящето инвестиционно намерение.

Производственият процес представлява производство на ел. енергия от слънчевата светлина.

10. Трансграничен характер на въздействието.

За инвестиционното предложение не се очаква въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии, поради липсата на използване на вредни химикали или подобни, респективно няма трансграничен характер на въздействието.

Производственият процес представлява производство на ел. енергия от слънчевата светлина.

11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

При извършване на СМР, очакваното замърсяване от прах и газови емисии ще е незначително. Предвидените мерки за намаляване, предотвратяване, компенсиране и по възможност прекратяване на отрицателното въздействие върху околната среда по отношение на въздуха: ограничаване на засегнатите площи в рамките на строителната площадка; използване на мобилни оросителни системи за потискане на прахоотделянето, на временните технологични пътища и строителната площадка; работата на строителните машини и технологичният автомобилен транспорт се съпътства с периодичен реглаж на дизеловите и бензиновите агрегати; спазване на строителните дневни графици с цел максимално уплътняване на работния режим; свеждане до минимум на т.н. "празен ход" на работа на машините; ежесменна проверка на техническото състояние на строителната механизация и транспортните коли, против разливи и утечки; при аварийни ситуации дезактивиране на замърсителите.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Не се очаква.