



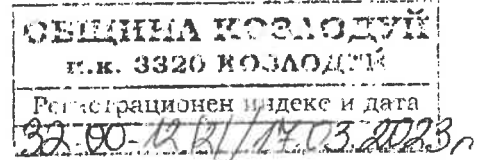
РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Враца

16.3.2023 г.

X овос-ео-70-10/16.03.2023



Подписано от: Mariana Todorova

ДО
Г-ЖА МАРИНЕЛА НИКОЛОВА
КМЕТ НА ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ
УЛ. „ХРИСТО БОТЕВ“ №
ГР. КОЗЛОДУЙ

Г-Н ОГНЕМИР СИМОВ
КМЕТ НА КМЕТСТВО С. ХЪРЛЕЦ
ОБЩ. КОЗЛОДУЙ

КОПИЕ:

Г-Н ГЕОРГИ САРАЧИНОВ
УПРАВИТЕЛ НА „СВВ ИНЖЕНЕРИНГ“ ЕООД
УЛ. „ПОП ПЕЙО“ №
КВ. СИМЕОНОВО
ГР. СОФИЯ
ОБЩ. СТОЛИЧНА

Относно: Изясняване на общественият интерес за инвестиционно предложение (ИП) за „Фотоволтаична централа с номинална генераторна мощност 200 kW, 220 kVA AC и инсталирана мощност 199,8 kWp DC“, находяща се в УПИ XIV – 60, 61, кв. 77, с. Хърлец, общ. Козлодуй, обл. Враца, възложител: “СВВ ИНЖЕНЕРИНГ” ЕООД, с. Хърлец.

**УВАЖАЕМА ГОСПОЖО НИКОЛОВА,
УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН СИМОВ,**

Във връзка с изпълнение на изискванията на чл.6, ал.9, т.2 на *Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (Наредбата за ОВОС) и изпратено Ви копие на искане и информация за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за ИП за „Фотоволтаична централа с номинална генераторна мощност 200 kW, 220 kVA AC и инсталирана мощност 199,8



гр. Враца 3000, ул. "Екзарх Йосиф" № 81
тел/факс: (+35992) 629211; riosv_vr@m-real.net
<http://riosv.vracakarst.com>



kWp DC“, находяща се в УПИ XIV – 60, 61, кв. 77, с. Хърлец, общ. Козлодуй, обл. Враца, възложител: “СВВ ИНЖЕНЕРИНГ” ЕООД, с. Хърлец, с писмо с изх. № ОВОС-ЕО-70-(7)/10.03.2022 г. на РИОСВ-Враца, Ви предоставям:

- копие на внесена от възложителя нова информация за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за горепосоченото ИП, във връзка с допуснатата техническа грешка в първоначално предоставената такава с искане с вх. № ОВОС-ЕО-70-(6)/08.03.2023г. на РИОСВ-Враца.

На основание чл. 6, ал.10 от Наредбата за ОВОС, Ваше задължение е:

1. В срок до 3 дни след получаване на информацията по приложение №2 да осигурите обществен достъп до нея за най-малко 14 дни, като поставите съобщение на интернет страницата си (ако има такава) и на обществено достъпно място за достъпа до информацията и за изразяване на становища от заинтересувани лица.
2. В срок до 3 дни след изтичане на срока по т.1 да изпратите в РИОСВ-Враца резултатите от обществения достъп, в т.ч. по начина на осигуряването му по образец съгласно приложение №7 от Наредбата за ОВОС.

Приложение: копие на заявление с вх. № ОВОС-ЕО-70-(9)/15.03.2023г. на РИОСВ-Враца с приложената към него информация.

16.3.2023 г.

X N.YORDANOV

Подписано от: NIKOLAY YORDANOV

С уважение,

инж. НИКОЛАЙ ЙОРДАНОВ
Директор на РИОСВ – Враца

ДО
ДИРЕКТОРА НА
РНОСВ
ГР.ВРАЦА

ЗАЯВЛЕНИЕ

От /възложител- физическо/юридическо лице: „СВВ Инженеринг“ ЕООД ЕИК
206922617, упр.Георги Сарачинов, адрес

Седалище, Адрес, Телефон: София, Общ.Столична, ул.“Поп Пейо“

Лице за контакт, Телефон:упълномощен пълн.№324/04.01.2023г. на Спас
Сарачинов тел.6

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ДИРЕКТОР,

Моля, за Вашето писмено становище, относно: Фотоволтаична инсталация с номинална генераторна мощност 200kW 220 kVA AC и инсталирана мощност 199,8 kWpDC

Резюме на предложението:

Предмет на настоящия проект е изграждане на фотоволтаична централа за производство на е.енергия от възобновяеми източници с обща инсталирана мощност 199,8 kWp.

Поради допуснатата техническа грешка в информацията от 08.03.2023г. моля да се счита вярна информацията изиратена като допълнение и уточнение за обекта от 14.03.2023г. за издаване на становище за строежа от Вас.

Местоположение на обекта: с.Хърлен, Община Козлодуй, Област Враца, УПИ
XIV-60,61, кв.77

Дата: 14.03.2023г.

С уважение:

/Георги Спасов/

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

II. Резюме на инвестиционното предложение:

Характеристики на инвестиционното предложение:

Предвиденото изграждане на фотоволтаичната централа за производство на ел. енергия от възобновяеми източници е за 370 бр. фотоволтаични елементи (ФВЕ), които ще се монтират върху стоманени конструкции на терен в в УПИ XIV- 60,61, кв.77, с. Хърлец, община Козлодуй, област Враца.

Инсталацията върху терена е предвидена да се изпълни от 23 бр. монтажни конструкции /МК/. МК са групирани в редове с ориентация север-юг. Броят на панелите и стоманените рамки за всяка МК са организирани по следния начин:

- МК-I: 22 бр. с ФВЕ (2 реда с по 8 панела в ред) върху 4 бр. рамки
- МК-II: 1 бр. с ФВЕ (2 реда с по 9 панела в ред) върху 5 бр. рамки

Всички МК са организирани в редици, отстоящи една от друга на 700mm светло между панелите. Осовото разстояние и начина на подредба на панелите върху терена е по изисквания на проектанта по част електро, касаещи засенчването и стринговата схема. Всяка МК отстои от съседната на минимум 20cm. Фотоволтаичните панели се монтират върху стоманени поцинковани в заводски условия столици от U профил 100/50/3mm. Стоманените рамки са съставени от П профили със следното сечение : греда - П профил 100/50/16/2mm; колони с П профил 100/50/16/3mm. За укрепващи връзки е предвидена шина 40/3mm.

Напречните рамки на стоманената конструкция се монтират през 2,60m. Надлъжните оси са на разстояние 2,10m. По едната от надлъжните оси колоните са с височина 2,26m над терена, а по другата надлъжна ос с височина 1,06m над терена. Полученият наклон на фотоволтаичната инсталация е 30 градуса.

Изделието пристига на обекта в напълно завършен вид за директен монтаж, като предварително е било поцинковано в заводски условия. Стоманената рамка се набива с машина, като навлизат 140cm в земната основа. Връзката между конструктивните елементи е чрез болтове М14.

Закрепването на панела към столиците е чрез алуминиеви скоби (средни и крайни) по каталог.

Металната конструкция ще се изпълни от студеноогънати профили както следва:

- Столици – U 100.50.3
- Колони – С100/50/16/3
- Напречни греди – С100/50/16/3
- Укрепващи връзки - шина 40.3

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

Застроена площ: 730м²-панели и трафопост; Площ на имота: 4650м²

- б) взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; **НЯМА**
- в) използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие; **НЕ**
- г) генериране на отпадъци - видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води;

По време на строителния процес няма да бъдат генерирани вредни отпадъци. Очаква се да се генерират строителни отпадъци, които ще бъдат своевременно извозвани на площадка за строителни отпадъци, указана от Община Козлодуй. По време на експлоатацията на обекта ще се генерират битови отпадъци.

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

Не се предвиждат емисии на вещества от дейността.

- е) риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение; **Не**
 - 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. **Не**
2. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството.

УПИ XIV-60,61 кв.77 с.Харлец 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. **Няма опасни вещества**
- 4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура. **Не**
- 5. Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване.
- 6. Предлагани методи за строителство.

За фотоволтаичните панели се набиват на дълбочина 1,40м в земята стоманените профили с набивна машина. Кабел САВТ 4x120мм² се полага в изкоп 40/80см.

- 7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Производство на зелена електроенергия

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

За строежа е одобрен ПУП-ПРЗ със заповед №457/18.08.2022г. на кмета на община Козлодуй за обединяване на три имота и образуване на нов имот XIV-60,61. За имота е издадена скица №57/08.09.2022г. с виза за проектиране от гл.архитект на община Козлодуй за фотоволтаична електроцентрала. ФЕЦ е разположено изцяло в ограничителния контур на

застрояването на имота. Границите на сервитута на подземната кабелна линия към трафопоста е от едната страна на кабела 1.50м и 0.60м от другата страна съгласно Наредба 16/2004г. и попада изцяло в имота на възложителя.

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. **Няма**

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

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

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: **Няма**

1. съществуващо и одобрено земеползване;

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

3. крайбрежни зони и морска околна среда;

4. планински и горски райони;

5. защитени със закон територии;

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

7. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност;

8. 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: **Няма**

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. **Няма**

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

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

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

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.). **Няма**

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието. **Няма**

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

Няма

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

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията. **Няма**

10. Трансграничен характер на въздействието. **Няма**

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. **Няма**

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Приложена декларация за информиране чрез табела обява в имота.