

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 „СВВ Инженеринг“ ЕООД ЕИК 206922617, упр. Георги Сарачинов
тел.0888

адрес гр.София, Община Столична, кв.Симеоново, ул."Поп Пейо" №5
(име, адрес и телефон за контакт)

Телефон, факс и ел. поща (e-mail):

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител:

Лице за контакти: *пълн.№324/04.01.2023г. на Спас* Сарачинов
тел.0878 810863

(име, адрес и телефон за контакт) (седалище)

Пълен пощенски адрес: Телефон, факс и ел. поща (e-mail):

gsara1914@gmail.com - „СВВ Инженеринг“

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: *упр. Георги*
Сарачинов

Лице за контакти: *0888 830148-Румяна Савова*

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Моля да ми бъде издадено решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционно предложение:

Обект: Монтаж на инсталации за производство на ел.енергия от ФЕЦ с обща инсталирана мощност до 200 kWp на земя

Местонахождение: УПИ IX-62 кв.77 с.Хърлец община Козлодуй. Обектът представлява соларна конструкция за соларен парк с мощност до 199,80kWp. Стринговете са с различни размери според вида на стринга. Стоманената конструкция е проектирана като сглобяема на място и отделните елементи се свързват по между си с болтови връзки. Конструкцията е поцинкована, за да гарантира дълъг експлоатационен период. Стоманената конструкция е набивна с дълбочина на набиване мин.1400мм в земята, а рамките са през 2200мм максимум. Използуваните материали са стомана В500В по БДС 10080:2005. За метална конструкция Стомана марка ВСтЗкп по БДС 2592-71 S235JR по EN 10025:1993. Болтове, гайки и шайби за стоманени елементи -клас 8.8 и 10.9.

(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)

I. Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем, по реда на глава шеста от ЗООС.

Моля на основание чл. 93, ал. 9, т. 1 от ЗООС да се проведе задължителна ОВОС, без да се извършва преценка.

II. Друга информация (не е задължително за попълване)

Моля да бъде допуснато извършването само на ОВОС (в случаите по чл. 91, ал. 2 от ЗООС, когато за инвестиционно предложение, включено в приложение № 1 или в приложение № 2 към ЗООС, се изисква и изготвянето на самостоятелен план или програма по чл. 85, ал. 1 и 2 от ЗООС) поради следните основания (мотиви):

Прилагам:

- ☒ 1. Документи, доказващи обявяване на инвестиционното предложение на интернет страницата на възложителя, ако има такава, и чрез средствата за масово осведомяване или по друг подходящ начин съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС.
- ☒ 2. Документи, удостоверяващи по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за инициране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение.
- ☒ 3. Други документи по преценка на уведомятеля:
 - ☒ 3.1. допълнителна информация/документация, поясняваща инвестиционното предложение;
 - ☒ 3.2. картен материал, схема, снимков материал в подходящ мащаб.
- ☒ 4. Електронен носител-не
- ☒ 5. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.
- ☒ 6. Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.
- ☒ 7. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор-не

Дата: 08.08.2024г.

Уведомятел:

/Георги Сарачинов/

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

II. Резюме на инвестиционното предложение:

Характеристики на инвестиционното предложение:

Обектът представлява соларна конструкция за соларен парк с мощност до 199,80kWp. Стринговете са с различни размери според вида на стринга. Стоманената конструкция е проектирана като сглобяема на място и отделните елементи се свързват по между си с болтови връзки. Конструкцията е поцинкована, за да гарантира дълъг експлоатационен период. Стоманената конструкция е набивна с дълбочина на набиване мин.1400мм в земята, а рамките са през 2200мм максимум. Използуваните материали са стомана В500Впо БДС 10080:2005. За метална конструкция Стомана марка ВСт3кп по БДС 2592-71 S235JR по EN 10025:1993. Болтове, гайки и шайби за стоманени елементи -клас 8.8 и 10.9.

ЕРМ Запад ще извърши необходимата реконструкция на ТП-10 с.Хърлец във връзка с присъединяването на ФЕЦ и ще достави и монтира ново електромерно табло до трафопоста. Таблото ще бъде за индиректно измерване на ел.енергията и ще бъде оборудвано с 3 бр. токови измервателни трансформатори 500/5А cl 0.5, автоматичен предпазител R400А и 1 бр.трифазен статичен електромер за измерване на ел.енергията в двете посоки.

В настоящият проект е описана връзката между новото електромерно табло, предвидено за монтаж до ТП-10 с.Хърлец и ГРТ на ФЕЦ. Предвижда се да се изгради нова кабелна линия между ТП-10 и ГРТ на ФЕЦ, монтирано в имота на Производителя, тип NAYY 3x240+120мм², свободно положена в земен изкоп с размери 0,8/0,4 м. Общата дължина на кабелното трасе възлиза на 76 метра, а падът на напрежение в края на линията е $\Delta U=1,3\%$.

Присъединената мощност на обекта е 200 kW;

Ниво на напрежение на присъединяване – 0,4 kV; Брой на фазите – 3;

- Изходна точка за кабелна линия НН – ново електромерно табло, предвидено за монтаж до ТП-10 с.Хърлец в УПИ XIV60,61; Крайна точка на кабелна линия НН – ГРТ на ФЕЦ в южната част на имота на Производителя – УПИ IX-62, кв.77. Избраният кабел за присъединяване на обекта е: NAYY 3x240+120мм².

Дължина на трасето: Проектната дължина на трасето е L=76 метра.

Отстояния – 1 метър от границите на имотите.

Засегнати имоти – трасето на кабела преминава частично през УПИ IX-62, кв.77, в който ще се изгражда ФЕЦ, и УПИ XIV60,61 в който имот е ситуиран ТП-10 с.Хърлец всички собствени на възложителя.

Дълбочината на полагане в населени места под тротоар е 0,8 м., при пресичане улици и транспортни участъци кабелът се изтегля в PVC тръба $\Phi 110$ в бетонов кожух на дълбочина 1,1 м., при пресичане на подходи към гаражи и паркинги кабелът се изтегля в KD тръба $\Phi 110$ на дълбочина 0,7м. При изпълнение на кабелни линии непосредствено в земята кабелите се полагат на дъното на изкопа, ако по него няма камъни или строителни отпадъци, които може да ги наранят. При опасност от нараняване се разстила подложка с дебелина 0,10 m от пясък или пресята пръст. Върху кабелите се насипва пласт от пясък или пресята пръст (която се трамбова) с

дебелина 0,35 m и върху насипа се поставя предупредителна лента (ленти) от подходяща синтетична материя.

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

Дължина на трасето Лтр.=76 м.

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 IX-62 кв.77 с.Хърлец 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 NAYY 3x240+120mm² 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.

И на основание на становище и предварителен договор за условията и начините за присъединяване на обект за производство на ел.енергия към електроразпределителната мрежа с № ПДПЕРМ 1205381999/1В-33-23-30643,

издадени от ЕРМ Запад и се отнася за външното ел. захранване на фотоволтаична електроцентрала с обща инсталирана мощност до 200 kWp, предвидена за изграждане съгласно чл.25 от ЗЕВИ (нов - чл.26, ал.4), в с.Хърлец, общ. Козлодуй, УПИ IX-62, кв.77.

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.