



РЕШЕНИЕ № ВР-22 - ПР /2023г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието
върху околната среда

На основание чл.93, ал.1 ал.3 и ал.6 от Закона за опазване на околната среда /ЗООС/, чл.7, ал.1 и чл.8, ал.1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* /Наредбата за ОВОС/ чл.31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/, чл.40, ал.4 във връзка с ал. 3 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* /Наредбата за ОС/ и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС и по чл.10, ал.1 и 2 от Наредбата за ОС, както и получени писмени становища от Регионална здравна инспекция- Враца, и други ведомства.

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за: „Изграждане на фотоволтаична централа с мощност 1500 kW“, в поземлен имот с идентификатор 07116.407.38, землище с. Бутан, общ. Козлодуй, обл. Враца, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

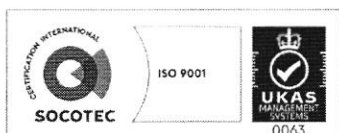
възложител: „ЙОТОВИ 2013“ ЕООД

седалище: с. Бутан, общ. Козлодуй, ул. „Владимир Цветков“ 18

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Съгласно представената информация се предвижда извършване на следните дейности:

- Изграждане на фотоволтаична централа с мощност 1500 kW.
- Целта на инвестиционното намерение е производство на електрическа енергия с цел продажба.
- Фотоволтаичната електроцентрала, ще бъде ситуирана върху наземна конструкция, свързана към електрическа мрежа.



- Предвижда се монтираната фотоволтаична система (електроцентрала) да бъде с обща инсталирана мощност 1499,85 kWp. При изграждане на инсталацията ще се използват модули на фирмата JinKO Solar модел Tiger Pro 72HC с единична пикова мощност 550Wp, монтирани директно на наземната конструкция.

- Свързването на ФвЕЦ към електропреносната мрежа – ще стане спрямо предварителния договор за присъединяване с електроразпределителното дружество.

- За трасето на кабелната линия е разработен окончателен проект на подробен устройствен план във вид на парцеларен план и специализирана схема на елементи на техническата инфраструктура.

- Присъединяването на обекта ще се осъществи към нов или съществуващ стоманорешетъчен стълб (СРС) в ПИ 07116.407.578 (общинска публична собственост, отреден за техническа инфраструктура) на въздушна линия ВЛ (извод „Николаев 20 kV“) на ниво на напрежение 20 kV, честота 50Hz, преминаващ на 170м източно, подстанция Букьовци. Опъването на проводниците ще бъде съгласно съществуващите опъвателни полета.

- Предвидено е извършване на изкопни дейности за полагане на кабел, с цел присъединяване на инсталацията към електроразпределителната мрежа.

- Трасето на кабела (с дължина 247м) преминава през ПИ 07116.407.38 (собственост на възложителя „Йотови-2013“ ЕООД, в урбанизирана територия), ПИ 07116.407.22 (общинска частна собственост, за местен път, в урбанизирана територия) и 07116.407.578 (общинска публична собственост, отреден за техническа инфраструктура). Трасето на КЛ 20 kV ще започва от стълба на ВЕЛ „Николаево“ (ПИ 07116.407.578), и ще завършва до новоизграденият БКТП (ПИ 07116.407.38).

- Общата дължина на кабелната линия е 270 м (змиеобразно полагане с резерв от 1 до 5 % от общата дължина в изкоп с дълбочина 1,0м)-

- Опъването на проводниците ще бъде съгласно съществуващите опъвателни полета. Трасето на КЛ 20 kV ще започва от стълба на ВЕЛ 20kV „Николаев“, и ще завършва до новоизграденият БКТП. Кабелната линия ще бъде изградена в терен отреден за техническа инфраструктура, съгласно одобрения подробен устройствен план (ПУП). На СРС ще се монтира разединител за открит монтаж тип РОММ 20 kV/400 А и стоманена тръба за предпазване на кабела. На стълба ще бъдат монтирани три броя металоокисни вентилни отводи за защита на кабелната линия от пренапрежения. При прехода на електропроводната линия от въздушна в кабелна заземяваните елементи на линията да се свържат със заземителното устройство на вентилните отводи.

- Фотоволтаичните панели ще се монтират на сглобена на място метална конструкция на модули за два реда с панели, разположени портретно и свързани към конструкцията с болтова връзка. Ще бъдат монтирани 2727 модула. За централата се предвиждат 15 бр. инвертори SUN2000-100KTL-M1, монтирани под конструкцията на модулите. Всеки от стринговете се присъединява в DC входа на инвертора през DC табло.

- Всички метални нетоководещи части на новомонтираните съоръжения и стоманени конструкции и мълниезащитата ще се присъединяват видимо към заземителна инсталация с AlMgSi Ф8мм неизолиран към заземител. Предвиждат се 17 бр. заземителя. Мълниезащитата ще се изпълни с 3 мълниеприемника, монтирани на мачта с височина 6м, поставена на подходящо място на терена.

- Всички съставни елементи на фотоволтаичната инсталация ще се доставят като готови съоръжения. Единствените материали, които ще се полагат според дължината на

трасетата и характеристиките на терена са кабелите за подземно полагане, които ще се доставят на ролки и от тях кабела се реже с необходимата дължина.

- Изкопните земни маси (за полагане на кабелите) ще се използват за обратен насип.

- Монтажа на колоните на рамките на фотоволтаиците ще се извърши чрез набиване посредством специализирана хидравлична набивна машина с дълбочина 1.65 м.

- Няма да се генерират отпадъчни води от дейността.

- Не се предвижда водоземане от повърхностни или подпочвени води за ползване за реализацията на обекта.

- На площадката на фотоволтаичната централа няма да са налични опасни вещества попадащи в обхвата на Приложение 3 на ЗООС, поради което няма да се класифицират като съоръжения с висок/нисък рисков потенциал

- Няма да се изгражда нова инфраструктура (пътища, водопровод и канализация).

- За минимизиране на риска от възникване на аварийни ситуации ще се разработят и изпълняват планове с предвидени мерки, както следва: План за предотвратяване и ликвидиране на пожари, План за предотвратяване и за ликвидиране на аварии и евакуация. С плановете се запознават и всички лица, допускани на строителната площадка; Плановете се поставят на видни и достъпни места в строителния обект.

- Експлоатацията ще продължи докато продължава и полезният живот на фотоволтаичната инсталация, което зависи от съответния експлоатационен живот на отделните компоненти като PV модулите, инвертора и монтажната рамка. Като цяло може да се очаква фотоволтаичната инсталация да има полезен живот и експлоатационен живот от около 25 - 30 години. След изтичане на полезният и експлоатационния живот на инсталацията оборудването ще бъде демонтирано.

По повод гореизложеното, инвестиционно предложение като цяло представлява обект по Приложение № 2 на Закона за опазване на околната среда (т. 3, б. "а"). В тази връзка съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 от ЗООС инвестиционното предложение **подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършването на оценка на въздействието върху околната среда.** В съответствие с чл. 93, ал. 3 от ЗООС компетентен орган за произнасяне с решение е директорът на РИОСВ - Враца.

Инвестиционното предложение (ИП) не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ) и не попада в обхвата на защитени зони /зони по "Натура 2000"/ съгласно Закона за биологичното разнообразие (ЗБР).

Най-близо разположената защитена зона е BG0002009 "Златията" за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-548/05.09.2008г на министъра на околната среда и водите (обн. ДВ, бр. 83/2008 г.), изм. и доп. Заповед № РД-69/28.01.2013 г. (обн. ДВ, бр. 10/2013 г).

ИП попада в обхвата на чл.2, ал.1, т.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС) и подлежи на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на горечитираната защитена зона, по реда на чл.31, ал.4 във

връзка с ал.1 от ЗБР, която се провежда съвместно с процедурата по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

МОТИВИ

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; ползване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и биологичното разнообразие; генериране на отпадъци, замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рискове за човешкото здраве:

1. Предвид предназначението на обекта, не се очаква, че извършваните дейности по време на реализацията му могат да доведат до значително отрицателно въздействие върху компонентите и факторите на околната среда.
2. Предмет на ИП е „Изграждане на фотоволтаична централа с мощност 1500 kW“.
3. Предвид характера на предлаганата дейност не се очаква генериране на големи количества отпадъци.
4. Реализацията и експлоатацията не предполага използването на значителни количества от природните ресурси, земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие.
5. Съгласно становище изх. № ПУ-01-26-(4) от 28.02.2023г. на Басейнова дирекция “Дунавски район” с център Плевен, инвестиционното предложение е:
 - *Допустимо спрямо* целите за опазване на околната среда, заложиени в ПУРБ 2016 - 2021 г., при спазване на мерките посочени в т. 1.1.1.5 от настоящото становище и при условие, че не се достига нивото на подземните води, при монтажа на фотоволтаичните панели.
 - *Допустимо спрямо* ПУРН 2016 - 2021 г. Предвидените дейности не са в противоречие с предвидените мерки в Програмата от мерки за намаляване на риска от наводнения и неблагоприятните последици по отношение на човешкото здраве, стопанската дейност, околната среда и културното наследство към ПУРН 2016- 2021 г.
 - Съгласно действащия към момента ПУРН 2016 - 2021 г. и предоставената информация, на ИП *не попада* в РЗПРН, както и в РЗПРН, определени в процеса на актуализация на ПУРН 2022-2027 г. и утвърдени от Министъра на околната среда и водите със Заповед РД-804/10.08.2021 г.
 - Реализацията на „Изграждане на фотоволтаична централа с мощност до 1500 kW“, в поземлен имот с идентификатор 07116.407.38, землище с. Бутан, общ. Козлодуй, обл. Враца, с възложител: „ЙОТОВИ 2013“ ЕООД е *допустима* спрямо целите и мерките, определени в ПУРБ и ПУРН Дунавски район за периода 2016 - 2021 г., и не се очаква да окаже негативно въздействие върху водите и водните екосистеми, при спазване на мерките, посочени в т. 1, законовите изисквания посочени в т. 2 от настоящото становище и при условие, че не се достига нивото на подземните води, при монтажа на конструкцията за соларните модули и полагането на кабел.

6. При спазване на нормативните и технологичните изисквания не се очаква предвидените за реализиране дейности да причиняват замърсяване и дискомфорт на околната среда.
7. Не се очаква негативно кумулативно въздействие от реализацията на ИП.
8. При изпълнение и спазване на всички изисквания за експлоатация на обекта, не следва да се очаква риск от големи аварии и/или бедствия.
9. От здравно-хигиенна гледна точка няма основание да се предполага възникване на здравен риск за населението от реализацията на инвестиционното предложение, съгласно становище на Регионалната здравна инспекция (РЗИ)-Враца с изх. № 10-16-1/22.03.2023г., при изпълнение на посочените изисквания в становището.

II. Местоположението на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относителното изобилие, достъпност, качеството и възстановителна способност на природните богатства; абсорбиционен капацитет на природната среда; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

1. Инвестиционното предложение ще се реализира в поземлен имот с идентификатор 07116.407.38, местност „Пасището“, землище с. Бутан, общ. Козлодуй, обл. Враца. Имотът предмет на ИП е с Начин на трайно ползване „За стопански двор“ и Трайно предназначение на територията „Урбанизирана“.
2. Предвидените дейности с ИП не ограничават ползването на съседните имоти по предназначение.
3. За дейностите, свързани с реализацията на инвестиционното предложение, няма да са необходими допълнителни площи извън рамките на горепосоченият имот.
4. В резултат от реализирането на инвестиционното намерение и последващата експлоатация не се очаква промяна на качеството и възстановителната способност на природните богатства в района и неговите подпочвени пластове.
5. Инвестиционното предложение не предвижда водовземане от повърхностни и подземни води и не е свързано със заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти.
6. Съгласно становище на Басейнова дирекция “Дунавски район” с център Плевен с изх. № ПУ-01-26-(4) от 28.02.2023г.:
- Към настоящия момент ИП *не попада* в определени санитарно-охранителни зони (СОЗ) по реда на Наредба № 3/16.10.2000г. *за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води.*

използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди (Наредба № 3 от 16 октомври 2000г.).

- Към настоящия момент ИП *не попада* в буферна зона (с радиус 1 000 м) около водоземни съоръжения за питейно-битово водоснабдяване, без определени СОЗ, за които е необходимо спазване на ограничения в буферни зони, съгласно Приложение 1 към Национален каталог от мерки към ПУРБ.

7. Вероятността за засягане на недвижими културни ценности при извършване на строителните дейности е минимална. Няма данни за разположени археологически паметници и паметници на културата на територията на обекта и в близост до него.
8. След направената справка в регистъра на вековните дървета в България, се установи, че в имота няма "вековни или забележителни" дървета, обявени по реда на Глава Пета от ЗБР.
9. След прегледа на представената информация и документация, на основание чл. 40, ал.3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл.16 от нея, е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони, поради следните мотиви:
 - 9.1. Мястото на реализация на инвестиционното предложение не засяга територията на защитената зона, предвид което следва, че не се засягат местообитания на видове птици, предмет на опазване в нея, съответно няма да има и загуба на площи от тях. Предвид естеството на обекта не се очакват и косвени въздействия, които да изменят трайно и необратимо съседни територии от значение за естественото функциониране на местообитанията на видовете, предмет на опазване в BG0002009 "Златията".
 - 9.2. Отчитайки временния и обратим характер на антропогенното въздействие по време на изграждане на ФВЦ, изпълнението на предвидените с ИП дейности не се очаква да формира значително по степен безпокойство и няма да доведе до намаляване на числеността и плътността на популациите на видовете птици, предмет на опазване в защитената зона.
 - 9.3. Предвид местоположението, вида и обема на дейностите, които не са свързани с генериране на вредни емисии и отпадъци във въздуха, водите и/или почвите няма вероятност от възникване на негативни изменения на територии и ключови елементи на околната среда, определящи структурата, функциите и природозащитните цели на най-близката защитена зона, както и от нарушаване на функционални връзки между отделни зони от мрежата "Натура 2000" и възникване на бариерен ефект.
 - 9.4. При направената оценка на реализираните и одобрени за реализация инвестиционни предложения, планове, програми и проекти в границите на BG0002009 "Златията", и в близост до мястото на реализация на настоящото ИП, се установи, че така заявеното ИП не предполага възникване на значителен отрицателен кумулативен ефект върху защитени зони, при реализацията му в комбинация с други ИП, планове и програми.

III. Типа и характеристиките на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, естество на

въздействието, трансграничен характер на въздействието, интензивност и комплексност на въздействието, същност, големина, вероятност за въздействие, очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. Съобразно представената документация и информация за ИП и получените в хода на процедурата становища от компетентни органи, осъществяването на инвестиционното предложение няма да доведе до значителни отрицателни въздействия върху компонентите на околната среда, както и не се очаква изменение в степента на въздействие върху отделните компоненти на околната среда от неговата реализация.
2. Териториалният обхват на въздействието в резултат от реализацията на ИП е ограничен и локален в рамките на горепосочения имот, в който ще се реализира обекта. Характерът на ИП не предполага възникване на съществени неблагоприятни въздействия за съседни близо разположени терени.
3. ИП няма връзка с други дейности в обхвата на въздействие.
4. Реализацията на ИП не е свързана с дейности и съоръжения, в които да се очаква да са налични опасни химични вещества в количества над пределните прагови, съгласно Приложение № 3 от Закона за опазване на околната среда.
5. Инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, поради неговото местоположение и характера на предвидените дейности.
6. Осъществяването на намерението няма да предизвика съществена и негативна промяна в съществуващият ландшафт.
7. Предвидената дейност не се очаква да окаже отрицателно въздействие върху повърхностни или подземни водни обекти.
8. Реализирането на ИП няма да доведе до влошаване качеството на въздуха. Характерът на ИП не предполага значим дял на атмосферни замърсители.
9. Не се предвижда разполагането на рискови енергийни източници и съоръжения, които да генерират шумове, вибрации и радиация, създаващи риск за населението и околната среда.
10. Не се очаква негативно въздействие върху здравето на работниците при спазване на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд .

IV. Обществения интерес към инвестиционното предложение:

1. Съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС и чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, от страна на компетентния орган РИОСВ-Враца за инвестиционното предложение: уведомена е писмено Община Козлодуй, област Враца, и кметство с. Бутан, общ. Козлодуй, а засегнатото население чрез нея и чрез обявяване на интернет страницата на инспекцията. Няма налични постъпили писмени възражения, жалби или мнения.
2. На основание чл.4, ал.2 от Наредбата за ОВОС, възложителят е декларирал, че е информирал писмено и засегнатата общественост по подходящ начин. Няма налични постъпили писмени възражения, жалби или мнения.
3. В изпълнение на чл.6, ал.9 от Наредбата за ОВОС за изясняване на обществения интерес, от страна на РИОСВ-Враца:

- осигурен е обществен достъп до Информацията по приложение № 2 от Наредбата, чрез интернет страницата и информационното табло на инспекцията.
 - предоставено е копие на Искането по чл.6, ал.1 от Наредбата за ОВОС и Информацията по приложение № 2 от Наредбата, на Община Козлодуй, област Враца, и кметство с. Бутан, общ. Козлодуй, на чиято територия е местоположението на разглежданото ИП.
4. Съгласно изискванията на чл.6, ал.10 от Наредбата за ОВОС Община Козлодуй с писмо с изх. № 32.00-6-(3)/06.04.2023г., и кметство с. Бутан, общ. Козлодуй с писмо с изх. № Б-32.00-5/04.04.2023г., информират РИОСВ – Враца, че не са постъпвали становища и възражения относно инвестиционното предложение, в резултат на осигурения обществен достъп до Информацията по приложение № 2 км чл.6 от Наредбата за ОВОС.
 5. Към момента на изготвяне на настоящото решение в РИОСВ – Враца няма постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение по законосъобразност.

ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Съгласно информацията в ИП се предвижда изграждане на нова подземна кабелна линия с трасе с обща дължина 247 метра. Следователно ИП попада в обхвата на чл.15, ал. 1 от Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали (обн., ДВ, бр. 98 от 08.12.2017 г.)-/Наредбата/ и *не е необходимо* да се изготвя ПУСО.
2. Предвидено е изкопните земни маси да се използват за обратни насипи, за целта *е необходимо* да се спази изискването на чл. 21, ал. 1 т. 2 от Наредбата т.е. лицето, което ще извършва дейността трябва да притежава документ по чл. 35 ЗУО за извършване на дейности по третиране на отпадъци (обратни насипи) с код R10.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му капацитет.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя по изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи, като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

Съгласно чл.93, ал.7 от ЗООС при промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новия възложител трябва да уведоми РИОСВ-Враца своевременно в най-кратък срок след настъпване на измененията.

Съгласно разпоредбата на чл.93, ал.8 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Неизпълнението на поставените условия в настоящето решение е нарушение на чл.166, т.2 от ЗООС, за което ще бъдат предприети съответните административнонаказателни мерки.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите и/или пред съответния Административен съд в 14/четирнадесет/ дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица.

X За директор

Подписано от: Hristo Ivanov Hristov

Дата: 10.04.2023г.

инж. НИКОЛАЙ ЙОРДАНОВ
Директор на РИОСВ – Враца