



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите – Враца

РЕШЕНИЕ № ВР-2...-ИР/2021 г.

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

На основание чл.93, ал.3 и ал.6 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл.7, ал.1 и чл.8, ал.1 от Наредба 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 от Наредба 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), 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 и становища от специализирани ведомства

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействие върху околната среда за инвестиционно предложение: „Изграждане на фотоволтаична електроцентрала (ФВЕЦ) с мощност 4 MW“, с местонахождение ПИ 12704.108.2, местност „Орица“, землището на с. Върбешница, община Мездра, област Враца, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

възложител: „САНДАНСКИ СОЛАР СИСТЕМ“ ЕООД, ЕИК 201194948, ул. „Оборище“ №8, гр. Мездра, област Враца

Кратко описание на инвестиционното предложение (ИП):

Инвестиционното предложение е ново и касае разполагането на фотоволтаични модули (панели), които ще преобразуват слънчевата радиация в електрическа енергия на базата на фотоелектричен ефект. Инсталацията ще бъде изпълнена с високо технологични продукти – модули, инвертори, конструкция, кабели, ел. табла, трансформатори, отговарящи на всички европейски стандарти за качество и сигурност.

Изграждането на фотоволтаична електроцентрала (ФВЕЦ) с мощност 4 MW ще бъде с местонахождение ПИ 12704.108.2, местност „Орица“ в землището на с.Върбешница, община Мездра, област Враца.

Планира се разполагането на 9523 монокристални фотоволтаични модули, с обща мощност 4 MW, които ще бъдат монтирани върху статични конструкции. Модулите се ориентират на юг под оптимален ъгъл. За да се използва ефективно площта, таблите се групират в редове като се допират плътно един до друг. Разстоянието между редовете се определя така, че да не се допуска засеичване на модулите. В средата на блоковете се оставят



експлоатационни подходи, които позволяват лесен достъп на необходимата техника до модулите. Общият размер и засегнатата площ в землището на с. Върбешница, община Мездра е 37021 м² по КККР на селото, одобрена със Заповед № РД-18-1969/2018 г.

Обекта няма връзка с други инвестиционни предложения в района.

С настоящето ИП не се предвижда добив на природни ресурси. Материалите необходими за реализацията му ще бъдат доставяни в готов вид на място. Изпълнението на проекта предвижда едноетапно изграждане на фотоволтаиците.

Дейността е свързана с полагане на бетон в основите и доставка и монтиране на готови конструкции. Фотоволтаичните панели ще бъдат позиционирани под подходящ ъгъл на метални конструкции, така че да няма ослънчаване на почвата и незначително засенчване. Реализирането на инсталацията ще бъде свързано с незначителни изкопно-нашпни земни работи за полагане на подземни кабели и монтаж на технологични съоръжения. Непосредствено след полагане на подземните кабели ще се извършва обратната засипка и рекултивацията на нарушените терени. Почвената и растителната покривка няма да претърпят дългосрочни и значителни изменения. Няма да бъде изменена структурата на ландшафта. При строителството предварително ще се отдели хумусният слой и ще се депонира на част от площадката като впоследствие ще се вложи по предназначение.

Всички строителни дейности по време на реализирането на инвестиционното предложение ще се извършват в рамките на имота. Няма да бъдат необходими допълнителни терени за разполагане на временни дейности в периода на реализация на инвестиционното предложение.

При строителството и експлоатацията не се предвижда изграждане на нова и промяна на съществуваща инфраструктура. Местоположението на обекта създава възможност за оптимално използване на техническата инфраструктура на района. До обекта ще се ползва съществуващ полски път.

Изграждането и експлоатацията на фотоелектричната електроцентрала не предвижда дейности, свързани с водоземане и ползване на повърхностни водни обекти, както и дейности, които могат да доведат до замърсяване на повърхностни води. Най-близко разположения повърхностен воден обект е на около 160 м от терена. В района няма водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профнактични, питейни и хигиенни нужди.

При прилагането на технологията на практика няма да се осъществяват други дейности, които биха нарушили екосистемата. Не се предвижда добив на строителни материали, нито изграждането на водопроводна система. На обекта ще се доставя бутилирана питейна вода за нуждите на работниците и охраната.

Не се предвижда използване на природни ресурси при изграждане на обекта.

При изграждането и експлоатацията на обекта не се предвижда формиране на отпадъци и отпадъчни води.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т. 3, б. "а" на Приложение №2 от ЗООС – промишлен инсталационен за производство на електроенергия, пара и топла вода (невключени в Приложение №1). 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 (ОВОС). В съответствие с чл. 93, ал. 3 от ЗООС компетентен орган за произнасяне с решение е директорът на РИОСВ - Враца.

Мястото на реализация на ИП не засяга защитен териториен по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ) и не попада в обхвата на защитени зони съгласно Закона за биологичното разнообразие (ЗБР).

Най-близко разположените защитени зони са BG0000166 "Врачански Балкан" за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включени в списъка със защитени зони, приет с Решение № 122/02.03.2007 г. на Министерски съвет (обн. ДВ

бр.21/2007 г.) и BG0002053 "Врачански Балкан" за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-801/2008г на министъра на околната среда и водите (обн. ДВ, бр. 105/2008 г.).

Така заявеното инвестиционното предложение попада под разпоредбите на чл.2, ал.1, т.1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на плановете, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (Наредбата за ОС), поради което подлежи на процедура по **оценка за съвместимостта** му с предмета и целите на опазване на защитените зони, по реда на чл.31, ал.4 във връзка с ал.1 от ЗБР, която се провежда чрез процедурата по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

След прегледа на представената документация и на основание чл. 40, ал. 3 от горесцитираната Наредба 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.

Представени са становища от БДДР – Плевен, Регионална здравна инспекция - Враца (РЗИ - Враца), община Мездра и кметство с. Върбешница, които са включени в мотивите на настоящото Решение.

МОТИВИ

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, 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. Предмет на ИП е изграждане на фотоволтаична електроцентрала.
2. Засегнатата територия ще е с площ 37021 м² в ПИИ 12704.108.2, местност „Орница“ в землището на с. Върбешница, община Мездра, област Враца.
3. Обектът няма връзка с други инвестиционни предложения в района.
4. Инвестиционното предложение не предвижда и не е пряко свързано с водоземане и/или ползване на воден обект по смисъла на Закона за водите.
5. Характерът и вида на използваните материали за строителство не предполагат формиране на отпадъци.
6. Всички строителни и монтажни дейности по време на реализирането на инвестиционното предложение ще се извършват в рамките на имота. Няма да бъдат необходими допълнителни територии за разполагане на временни дейности в периода на реализация на инвестиционното предложение.
7. Не се предвиждат промени и изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.
8. При строителството предварително ще се отдели хумусният слой и ще се депонира на част от площадката като впоследствие ще се вложи по предназначение.
9. Площта за разполагане на фундаменти и изкопните дейности за поставяне на кабели ще се минимизират.
10. Ще се използва строителна техника с ограничено натоварване на почвите, както и възстановяване на временните пътища след приключване на работата.
11. Ще се поддържат пролуки между модулите за оттичане на водите.
12. За повишаване на светлинния режим под модулите се предвижда отстояние от земята на най-малко 0.8 м за достатъчно осветеност под тях.

13. Ценни участъци ще се оставят открити (напр. добре представени сухи тревни съобщества).
14. На обекта ще се доставя бутилирана питейна вода за нуждите на работниците и охраната.
15. Реализацията на ИП не е свързана с дейности и съоръжения, в които да се очаква да са налични опасни химични вещества.
16. В резултат от реализацията на ИП не се очаква замърсяване, вредно въздействие и дискомфорт за околната среда.
17. Съгласно становище на БДДР – Плевен (Изх. № ПУ-01-700 (1) от 21.12.2020 г.) реализирането на ИП няма да окаже негативно въздействие върху водите и водните екосистеми и е допустимо спрямо ИУРБ и ПУРН в Дунавски район при условие, че се спазват мерките и законовите изисквания посочени в становището.
18. Характерът на ИП не предполага възникване на риск от аварии и/или бедствия.
19. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага неблагоприятно въздействие върху човешкото здраве и населението от близките населени места.
20. Съгласно становище с изх. № 10-1-1/06.01.2021 г. на РЗИ – Враца, реализацията на ИП няма да окаже отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве при изпълнение на условията в становището.
21. Инсталацията ще бъде изпълнена с високо технологични продукти – модули, инвертори, конструкция, кабели, ел. табла, трансформатори, отговарящи на всички европейски стандарти за качество и сигурност.
22. Реализацията на ИП ще допринесе за постигане на националните и обшоевропейски цели за увеличаване на процента на производството на екологично чиста енергия от възобновяеми природни ресурси.

II. Местоположението на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относителното изобилне, достъпност, качеството и възстановителна способност на природните богатства; абсорбционен 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. ИП ще се реализира в ПИ № 12704.108.2, местност „Орница“ в землището на с. Върбешница, община Мездра, с площ 37021 м² по КККР на селото, одобрена със Заповед № РД-18-1969/2018г.
2. Най-близките обекти, подлежащи на здравна защита са жилищни сгради, разположени на повече от 500 метра от терена на ИП;
3. Не се очаква нарушаване на качеството на природните ресурси в района.
4. Реализацията на предвидената дейност няма вероятност да доведе до унищожаване, увреждане или загуба на популации или ценни находища на защитени видове лечебни растения, или такива под специален режим на опазване и ползване.
5. Мястото на реализация на инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ) и в обхвата на защитени зони /“Натура 2000“/ съгласно Закона за биологичното разнообразие (ЗБР).
6. Инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, вкл. птици, предмет на опазване в защитени зони, поради следните мотиви:

6.1. ИП не засяга територията на защитени зони и не се намира в близост с техните граници, предвид което реализацията му няма вероятност да доведе до пряко или косвено унищожаване, увреждане или фрагментиране на природни местообитания и на местообитания на видове, предмет на опазване в най-близките защитени зони.

6.2. Предвид местоположението, обема и характера на предвидената дейност, реализацията на ИП не се очаква да окаже отрицателно въздействие като унищожаване или дълготрайно и значително по степени безпокойство върху местообитания и популации на видовете, предмет на опазване в защитените зони, което да доведе до намаляване числеността и плътността на популациите им.

6.3. Предвиденото ИП не предполагат възникване на отрицателен кумулативен ефект върху защитените зони, при реализацията му в комбинация с други одобрени в района на въздействие инвестиционни предложения, планове, програми и проекти.

6.4. Реализацията на инвестиционното предложение не е свързана с генериране на шум, вредни емисии и отпадъци във въздуха, водите и/или почвите, които да окажат отрицателно въздействие върху структурата, функциите и природозащитните цели на защитени зони BG0000166 "Врачански Балкан" и BG0002053 "Врачански Балкан".

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. Въздействието от ИП може да се определи като минимално, локално и ограничено в рамките на горепосочените имот по време на строителните дейности и при последващата експлоатация на обекта.
2. Осъществяването на инвестиционното предложение няма да доведе до негативни въздействия върху компонентите на околната среда.
3. При реализацията на настоящото инвестиционното намерение не са предвидени дейности, които биха могли да доведат до замърсяване атмосферния въздух. Основен източник на неорганизираните емисии в обекта са транспортните средства, които ще се използват по време на изграждането на инсталацията.
4. Не се очаква негативно въздействие върху подземните води в района.
5. При реализирането на ИП и при последващата експлоатация, не се очакват въздействия върху повърхностни водни басейни.
6. Територията и дейността на ИП не предполагат въздействие върху биологичното разнообразие и неговите елементи. Дейността няма да въздейства пряко върху защитените видове и местообитания. Няма вероятност реализацията и експлоатацията му да предизвика фрагментация на природни местообитания и местообитания и популации на видове (животински или растителни).
7. Пространственият обхват на въздействието по фактори шум и вибрации е само в границите на производствената площадка. Не се очаква нивото на шума по границите на площадката и в мястото на въздействие да превишава пределно допустимите стойности. Основният източник на шум на площадката ще бъде апаратурата за поддържане на параметрите.
8. По отношение на водите, въздуха, почвите, геоложката основа и растителния свят не се очаква експлоатацията на инсталацията да доведе до каквито и да било промени.
9. Дейностите, свързани с реализацията на инвестиционното предложение не предполагат неблагоприятно въздействие върху човешкото здраве и населението от близките населени места. Съгласно становище с изх. № 10-1-1/06.01.2021 г. на РЗИ –

Враца, реализацията на ИП няма да окаже отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве при изпълнение на условията в становището.

10. Предвид местоположението и характера на предвидената дейност, реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до трансгранични въздействия.

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, РИОСВ – Враца е информирала писмено кмета на община Мездра за постъпилото уведомление и е поставило съобщение на интернет страницата на инспекцията.
2. Възложителя е изпълнил задължението си за самостоятелно оповестяване, като е обявил инвестиционното предложение в офиса на дружеството.
3. С писмо Изх. № 32-00-137/21.12.2020 г. на община Мездра, инспекцията е уведомила, че предоставените материали за постъпилото ИП са публикувани на официалната страница на община Мездра.
4. В изпълнение разпоредбите на чл.6, ал.9, т.1 от Наредбата за ОВОС, информацията по Приложение №2 към същата Наредба е оповестена на информационното табло в сградата на РИОСВ – Враца, както и на интернет страницата на инспекцията. В законоустановения срок няма постъпили писмени и устни становища сигнали, възражения и/или мнения относно инвестиционното предложение.
5. На основание чл.6, ал.9, т.2 от Наредбата за ОВОС, копие от искането за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС и информацията по Приложение № 2 от Наредбата са предоставени на община Мездра и кметство с. Върбешница за осигуряване на обществен достъп до информацията и изразяване на становища, сигнали, възражения и/или мнения относно инвестиционното предложение.
6. С писмо Изх. №3200-14-003/21.01.2021 г. на община Мездра и писмо с Изх. № 11/21.01.2021 г. на кметство с. Върбешница, РИОСВ - Враца е уведомила, че в законоустановения срок не са постъпвали становища, възражения и/или мнения от заинтересовани лица/организации, относно инвестиционното предложение.
7. Към момента на изготвяне на настоящето решение в РИОСВ-Враца няма постъпили становища, сигнали, възражения и/или мнения относно реализацията на ИП.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Етапа на строителство да се съобрази с размиожителния период на животинските видове, характерни за района, в който ще се реализира ИП. При използване на заграждения на терена, обект на ИП, да се използват безопасни и оптично недрязнещи дивите животни материали.

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

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за 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 по околната среда.

На основание 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/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ-Враца своевременно.

На основание 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 пред Министъра на околната среда и водите и/или пред съответния Административен съд в 14 дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Дата: 22.01.2021 г.

инж. НИКОЛАЙ ЙОРДАНОВ
Директор на РИОСВ -- Враца



