



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

РЕШЕНИЕ № ВР-.....-ПР/2022 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

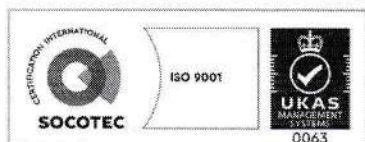
да не се извършва оценка на въздействие върху околната среда за инвестиционно предложение: „Изграждане на фотоволтаична електроцентрала (ФВЕЦ) с мощност 20 MW“, с местонахождение ПИ № 61933.34.4, местност „Дръмката“ в землището на с. Ракево, община Криводол, област Враца, с възложител: Ц: Г. Д а, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

възложител: Ц Г Д
ул. „Найден Геров“ № 10, вх. Б, ет. 2, ап. 28, гр. Враца, област Враца

Кратко описание на инвестиционното предложение (ИП):

Инвестиционното предложение (ИП) е ново и предвижда изграждане на фотоволтаична електроцентрала /ФВЕЦ/ с мощност 20MW в ПИ № 61933.34.4, местност „Дръмката“, землище с.Ракево, община Криводол. Трайното предназначение на територията е „земеделска“, начин на трайно ползване „ливада“, категория на земята 9. Имотът, в който ще се изгради ФВЕЦ, е собственост на възложителя по силата на договор за продажба на недвижим имот от 20.11.2007г.

За изграждането на ФВЕЦ ще бъдат използвани компоненти, гарантиращи ефикасност, произведени от световни лидери в областта: фотоволтаични модули (тип монокристални - 45000 бр.) и мултистрингови инвертори тип Voltronic InfinitiSolar - 2000 бр. Фотоволтаичните панели (модули) ще бъдат монтирани на металната носеща конструкция състояща се от хоризонтални елементи на болтова връзка и колони, забити



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



машинно в земята. Различните методи за анкериране към земната повърхност предвиждат различна дълбочина - чрез шипове за укрепване на вертикалните рамки до 80 см. и чрез вертикални опори от 100 до 200 см. Панелите ще се групират в стрингове към всеки инвертор като по този начин се образуват инверторни групи. Инверторните групи от по 7 до 8 бр. се групират с мощност до около 1000 kW и се свързват с един метален комплект трансформаторни постове (МКТП). МКТП се свързват с подземни кабелни линии до закрит разпределителна уредба (ЗРУ), изградена в имота на възложителя, от където ще се свърже с далекопровода преминаващ през имота предмет на ИП. За присъединяване на централата към електропреносната система ще се изгради трафопост в границите на имота.

Централата ще бъде изградена в горепосочения имот, като се предвижда активната площ, на която ще бъдат разположени конструктивните елементи да е 180 000 м². Материалите и компонентите ще бъдат доставяни в готов вид от лицензирани фирми. Същите ще бъдат така избрани, че да бъде намален до минимум огледалния ефект. Предвижда се изграждането на ограда, тип прозирна от електрозаварени мрежи и метални стълбове на единични фундаменти. Не се предвижда друго строителство в имота, в т.ч. изграждане на нови сгради.

Всички строителни дейности по време на реализирането на инвестиционното предложение ще се извършват в рамките на имота. При строителството и експлоатацията не се предвижда изграждане на нова и промяна на съществуваща инфраструктура.

В района няма водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди. Изграждането и експлоатацията на ФВеЦ не предвижда дейности, свързани с водоземане и ползване на повърхностни водни обекти, както и дейности, които могат да доведат до замърсяване на повърхностни води.

За питейни нужди по време на изграждане на фотоволтаичната централа ще се използва бутилирана минерална вода. Характерът на ИП не предполага формиране на отпадъчни води. Не се очакват опасни химични вещества, които да бъдат налични на площадката на обекта.

В началната фаза на строителството ще се генерират биоразградими отпадъци при разчистване на площадката. Същите ще бъдат извозени на място посочено от община Криводол. Отпадъците, генерирани във връзка с реализацията на ИП по време на изграждане и строително-монтажните дейности ще бъдат различни по вид строителни отпадъци и битови отпадъци. Битовите отпадъци ще се събират в контейнери и извозват на депо, като за целта ще се сключи договор за сметоизвозване със съответната фирма поддържаща населеното място. Строителните отпадъци ще се събират в специализирани контейнери и извозвани от съответни лицензирани фирми. През експлоатационния период, при подмяна на оборудването, същото ще се предава на специализирани лицензирани фирми за дейност с такъв вид отпадъци.

ИП няма взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.

Не се предвижда добив на строителни материали, изграждането на водопроводна система, друг добив или пренасяне на енергия и др. Няма да се ползва взрив.

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

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т. 3, б. "а" на Приложение № 2 от ЗООС – промишлени инсталации 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.

В изпълнение на изискванията на чл. 4а и чл. 7, ал. 2, т. 2 и т. 4 от *Наредбата за ОВОС*, за реализацията на ИП са проведени консултации с БДДР- Плевен и РЗИ – Враца.

Мястото на реализация на ИП не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ) и не попада в обхвата на защитени зони съгласно Закона за биологичното разнообразие (ЗБР). Най-близо разположената защитена зона е BG0001037 "Пъстрина" за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-352/ 31.03.2021 г. на МОСВ (обн. ДВ бр. 56/ 06. 07. 2021 г.).

Така заявеното инвестиционното предложение попада под разпоредбите на чл. 2, ал.1, т. 1 от 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 Криводол и кметство с. Ракево, 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 за производство на електроенергия чрез преобразуване на слънчевата енергия с обща мощност 20 MW в землището с. Ракево, община Криводол.
2. Предвижда се върху площ 209 364 кв.м. да се монтират 45000 монокристални модула и 2000 бр. мултистрингови инвертора. Присъединяването на ФВеЦ към електропреносната мрежа ще става с трафопост, изграден в рамките на имота. Кабелните трасета ще са подземни и ще преминават само през имота на възложителя.
3. ИП няма взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.
4. Не се предвиждат промени и изграждане на нова или промяна на съществуващата инфраструктура.
5. Инвестиционното предложение не предвижда и не е пряко свързано с водовземане и/или ползване на воден обект по смисъла на Закона за водите.
6. При реализацията на ИП няма да се формират отпадъчни води. Реализацията на ИП не предвижда използването на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията.

7. Организацията и технологията на строително-монтажните дейности при реализацията на ИП ще бъде съобразена с теренните особености. Всички строителни и монтажни дейности по време на реализирането и експлоатацията на ФВеЦ ще се извършват в рамките на имота.

8. В рамките на имота, в който ще се реализира настоящото ИП, ще бъдат обособени местата за складиране на строителни материали, временни монтажни площадки, местата за домуване на транспортна, строителната и монтажна техника. Предвижда се всички материали и изделия да се доставят на площадката в готов вид за влагане придружени със съответните документи.

9. За възстановяване на засегнатата територия изкопните земни маси ще се използват в същия имот за обратен насип и подравняване.

10. Инвестиционното предложение не е свързано с производство, съхранение и/или употреба на опасни химични вещества.

11. В резултат от реализацията на ИП не се очаква замърсяване, вредно въздействие и дискомфорт за околната среда.

12. Съгласно становище на БДДР – Плевен с Изх. № ПУ-01-923-(1) от 19.11.2021 г.:

12.1. Към настоящия момент в района на ИП няма учредени санитарно-охранителни зони (СОЗ) по реда на *Наредба № 3/16.10.2000 год. 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* (обн. ДВ. бр.88 от 27 Октомври 2000г.);

12.2. Няма налични съоръжения за питейно водоснабдяване без определена СОЗ, за които е необходимо спазване на ограничения в буферни зони, съгласно Приложение 1 към Национален каталог от мерки към ПУРБ;

12.3. Реализирането на ИП, няма да окаже негативно въздействие върху водите и водните екосистеми и е допустимо спрямо ПУРБ и ПУРН в Дунавски район, при условие, че се спазват мерките посочени в т.1 и законовите изисквания посочени в т.2 на становището и не се достига нивото на подземните води при машинното забиване на носещите колони.

13. Характерът на ИП не предполага възникване на риск от аварии и/или бедствия.

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

15. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага неблагоприятно въздействие върху човешкото здраве и населението от близките населени места. Съгласно становище с изх. № 10-72-1/05.01.2022 г. на РЗИ – Враца, реализацията на ИП няма да окаже отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве при изпълнение на условията в становището.

16. За изграждането на системата ще бъдат използвани компоненти, гарантиращи ефикасност, произведени от световни лидери в областта.

17. С реализацията на ИП ще се изпълнят ангажименти по редица стратегически и нормативни документи на национално и европейско ниво, за увеличаване на процента на производството на екологично чиста енергия от възобновяем природен ресурс.

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. ИП ще се реализира в ПИ № 61933.34.4, местността „Дръмката“, землище с. Ракево, община Криводол, на около 20 м. от най-близкия повърхностен воден обект – река Ботуня. Трайното предназначение на територията е „зеделска“, начин на трайно ползване „ливада“, категория на земята 9.
2. Най-близките обекти, подлежащи на здравна защита са жилищни сгради, разположени непосредствено до 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. Заявеното ИП не засяга територията на защитени зони и не се намира в близост с границите на най-близката защитена зона BG0001037 "Пъстрина", поради което не се очаква реализацията му да доведе до пряко или косвено унищожаване, увреждане или фрагментиране на природни местообитания и на местообитания на видове, предмет на опазване в нея.
 - 6.2. ИП не е свързано с усвояване на допълнителни площи от защитени зони при изграждане на техническа инфраструктура и предвид вида и характера на обекта не се очаква да се изменят трайно и необратимо съседни територии от значение за естественото функциониране на природните местообитания и местообитанията на видове, предмет на опазване в зоната.
 - 6.3. Предвид местоположението и характера на предвидената дейност, реализацията на ИП няма вероятност да окаже отрицателно въздействие като унищожаване или дълготрайно и значително по степен безпокойство върху местообитания и популации на видовете, предмет на опазване в защитена зона BG0001037 "Пъстрина", което да доведе до намаляване числеността и плътността на популациите им.
 - 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 най-близката защитена зона.
 - 6.5. Предвиденото ИП не предполага възникване на отрицателен кумулативен ефект върху защитената зона, при реализацията му в комбинация с други одобрени в района на въздействие инвестиционни предложения, планове, програми и проекти.

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. Териториалния обхват на въздействие в резултат на изграждането на ФВЕЦ е ограничен в рамките на горепосочения имот. Въздействието от ИП може да се определи като минимално, локално и ограничено по време на строителните дейности и при последващата експлоатация на обекта.
2. Не се очаква реализирането на ИП да окаже отрицателно въздействие върху качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района, т. к. фотоволтаичните системи са съоръжения за превръщане на слънчевата енергия в електрическа. При експлоатацията на ФВЕЦ не се ползват други природни ресурси.
3. Естеството на дейностите, свързани с изграждането и експлоатацията на ФВЕЦ не са свързани с отделянето на вредни емисии в околната среда. Осъществяването на инвестиционното предложение няма да доведе до негативни въздействия върху компонентите на околната среда.
4. Основен източник на неорганизираните емисии в обекта са транспортните средства, които ще се използват по време на изграждането на инсталацията. Значимостта на този вид въздействие ще е пряка, краткотрайна, временна и отрицателна с локален характер в рамките на строителната площадка и няма да окаже промяна на климата или да доведе до трайно замърсяване на въздуха. За редуциране на това въздействие са предвидени мерки, вкл. оросяване.
5. Пространственият обхват на въздействието по фактори шум и вибрации е само в границите на производствената площадка по време на строителството. ФВЕЦ не е източник на шум по време на експлоатация.
6. Не се очаква негативно въздействие върху повърхностни и подземните води в района, тъй като не се предвиждат дълбоки изкопи и/или използването на приоритетни вещества при строителната дейност и пряко въздействие върху повърхностни/ подземни водни обекти.
7. Не се очаква значително негативно въздействие върху почвите, земните недра и ландшафта при реализацията на инвестиционното предложение. При извършване на изкопните дейности, изкопните земни маси ще се използват за обратен насип в имота.
8. Територията и дейностите на ИП не предполагат въздействие върху биологичното разнообразие и неговите елементи. Няма вероятност реализацията и експлоатацията да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.
9. Вследствие на реализацията на ИП не се очаква неблагоприятно въздействие върху хората и здравето им, флората и фауната, почвите, земеползването, ландшафта, материалните активи, хидрологията и качеството на водите и биологичното разнообразие.
10. Характерът на предложението не предполага използването на вредни вещества, както и генериране на значителни количества отпадъци и вредни емисии, които да доведат до негативни влияния върху компонентите на околната среда и здравето на човека.
11. 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 Криводол и кметство с. Ракево за постъпилото уведомление и е поставено съобщение на интернет страницата на инспекцията.
2. С писмо Изх. № 32-00-36(1)/02.11.2021 г. на община Криводол и писмо с Изх. № 813/ 04.11.2021 г. на кметство с. Ракево, инспекцията е уведомена, че предоставените материали за постъпилото ИП са публикувани.
3. 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.
4. На основание чл. 6, ал. 9 , т. 2 от *Наредбата за ОВОС*, с писмо с Изх. № ОВОС-ЕО-335-(8)/10.12.2021 г., копие от Искането за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС и информацията по Приложение № 2 от Наредбата са предоставени на община Криводол и кметство с. Ракево за осигуряване на обществен достъп до информацията и изразяване на становища, сигнали, възражения и/или мнения относно инвестиционното предложение.
5. С писмо Изх. № 32-02-03/07.01.2022 г. на община Криводол и писмо с Изх. № 01/04.01.2022 г. на кметство с. Ракево, инспекцията е уведомена, че в законоустановения срок не са постъпвали становища, възражения и/или мнения от заинтересовани лица/организации, свързани с инвестиционното предложение.
6. Към момента на изготвяне на настоящето решение в РИОСВ-Враца няма постъпили становища, сигнали, възражения и/или мнения относно реализацията на ИП.

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

При констатирано неизпълнение на условия в решението за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, виновните лица носят отговорност по чл. 166, т. 2 от ЗООС.

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: 12.01......2022 г.

инж. НИКОЛАЙ ЙОРДАНОВ
Директор на РИОСВ – Враца

