



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

РЕШЕНИЕ № ВР- <sup>58</sup>..... - ПР /2022г.

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 електроцентрала (ФтЕЦ). 3000 kW», в поземлен имот с идентификатор 07702.311.97 (УПИ III-97), кв. 199, местност „Агиното Бранище“, землище гр. Бяла Слатина, общ. Бяла Слатина, 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: „ЛОГИ 9“ ООД  
седалище: гр. Бяла Слатина, ул. „Арда“ № 13

**Кратко описание на инвестиционното предложение:**

Съгласно представената информация се предвижда извършване на следните дейности:

- Изграждане на Фотоволтаична централа 3000 kW.
- Централата ще преобразува слънчевата енергия в електрическа енергия.



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

- Произведената енергия ще се използва за продажба.
- Енергията, генерирана с фотоволтаични системи се счита за чиста и възобновяема енергия.

- Общата площ, върху която ще бъдат монтирани панелите ще бъде около 21 176,4 кв.м.

- Технически параметри на централата:

- Номинална АС мощност - 3000 kW;
- Коефициент на нелинейни изкривявания - < 3 %;
- Номинално изходящо напрежение - 20kV АС;
- Брой на фазите - 3 бр.
- Честота - 50 Hz;
- Контрол на параметрите на мрежата - ДА.

- За преобразуването ще се използват монокристални двулицеви фотоволтаични модули, генериращи постоянен ток и напрежение. Полученото от тях напрежение ще се преобразува в променливо от трифазни соларни инвертори, стрингов тип, след което се повишава на 20kV в БКТП /Бетонен Комплексен Трансформаторен Пост/ и произведената електроенергия се отдава и отчита през ЗРУ /Закрита Разпределителна Уредба/ в мрежата средно напрежение, собственост на енергоразпределителното дружество /ЕРД/. Фотоволтаичните модули са свързани последователно в стрингове. Фотоволтаичната централа се състои от фотоволтаични модули и трифазни инвертори, които са с СЕ маркировка и са изпълнени в съгласие с действащите норми и стандарти за безопасност и съответствие. Те са снабдени със система за дистанционен мониторинг с възможност за събиране на метеорологични данни. Връзката ще се осъществява посредством интернет комуникация.

- Мястото на монтаж на ЗРУ и БКТП ще бъде определено така, че да осигурява лесен и безпрепятствен достъп за обслужването му по всяко време на денонощието, без да се засягат съществуващи надземни и подземни проводни и съоръжения.

- Фотоволтаичните модули ще са разположени статично на терена, върху сглобена на място метална конструкция, оформяща редове.

- Настоящият проект е изготвен на основание задание за проектиране от възложителя, с цел изграждане на нова фотоволтаична централа, разположена в град Бяла Слатина и е изготвен на базата на Предварителен договор за присъединяване с „Електроразпределителни мрежи Запад“ АД- предварителен договор с „Електроразпределителни мрежи Запад“ АД с № 1204335540.

- Свързване на ФВЕЦ към електропреносната мрежа - ще стане спрямо предварителния договор за присъединяване по отделен проект.

- В имота има изградена вътрешна пътна мрежа. Предвиждат се изкопни дейности с дълбочина 0,7-0,8 метра за полагане на соларен кабел при свързване на отделните модули.

- Ще бъдат разработени План за предотвратяване и ликвидиране на пожари, План за предотвратяване и за ликвидиране на аварии и евакуация. Същите ще бъдат съгласувани със съответните ведомства. С тях ще бъдат занознати всички лица, работещи или допускани до обекта.

- Предвижда се осъществяването на заземителна инсталация.

- Предвижда се Автоматично изключване при: Отпадане на мрежовото напрежение; Параметри на мрежата извън стандарт EN 50160; Претоварване; Късо съединение.

- 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.

- Генерирането на отпадък ще бъде при извеждането от експлоатация на негодните фотоволтаични панели, както и електрическото оборудване на инсталацията. Същите ще бъдат предавани за третиране на фирма притежаваща разрешително за оползотворяване/обезвреждане на този вид отпадък.

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

- При изграждането и експлоатирането на Фотоволтаичната централа не се предвижда ползване на питейна, повърхностна или подземна вода.

- На обекта се предвижда да има 2 химически тоалетни.

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

- Всички съставни елементи на фотоволтаичната инсталация 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 се доставят на ролки и от тях кабела се реже с необходимата дължина.

- Имотът ще бъде ограден с ажурна ограда.

- Отстоянието от имота, предмет на инвестиционното предложение до най-близкия повърхностен воден обект - р. Скът (по права линия) е 1000 м. Най-близко разположената (функционираща) сграда на югоизток е около 300 м.

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-близко разположената защитена зона, на отстояние около 5,6 км е BG0000508 "Река Скът" за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка със защитени зони, приет с Решение №122/02.03.2007 г. на Министерски съвет (обн. ДВ бр. 21/2007 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 горесцитираната 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 електроцентрала (ФтЕЦ), 3000 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. При спазване на нормативните и технологичните изисквания не се очаква предвидените за реализиране дейности да причиняват замърсяване и дискомфорт на околната среда.
6. Не се очаква негативно кумулативно въздействие от реализацията на ИП.
7. При изпълнение и спазване на всички изисквания за експлоатация на обекта, не следва да се очаква риск от големи аварии и/или бедствия.
8. 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. № 10-78-1/11.10.2022г., 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 07702.311.97 (УПИИ III-97), кв. 199, местност „Агиното Бранище“, землище Бяла Слатина, общ. Бяла Слатина, обл. Враца.
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 горепосочените имоти.
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 и подземни водни обекти.
6. 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.
7. 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:
  - 7.1. Имотът, предмет на инвестиционното предложение не засяга защитени зони и не се намират в непосредствена близост с техните граници, предвид което няма вероятност от пряко унищожаване, увреждане или фрагментиране на природни местообитания и на местообитания на видове, предмет на опазване в най-близките защитени зони. Предвид това, че предвидените дейности не са свързани с усвояване на допълнителни площи, които да засягат защитената зона от изграждане на допълнителна техническа инфраструктура, то 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 най-близко разположената защитена зона BG0000508 "Река Скът".
  - 7.2. Предвид местоположението, вида, обема и характера на дейностите, предвидени с ИП, няма вероятност от възникване на негативни изменения на територии и ключови елементи на околната среда, определящи структурата и естественото функциониране на местообитания на видове, предмет на опазване в най-близките защитени зони. При изпълнение на предвидените дейности не се очаква формиране на значително по степен безпокойство вследствие на шум и засилено антропогенно натоварване на видове, предмет на опазване в защитените зони, което да доведе до намаляване на числеността и плътността на популациите им. Безпокойството на видовете, обитаващи района на въздействие ще е в ниска степен, временно и обратимо.
  - 7.3. . Реализацията на дейностите, свързани с предвиденото ИП не е свързана с генериране на вредни емисии и отпадъци във въздуха, водите и/или почвите, във вид и количества, които да окажат отрицателно въздействие върху структурата, функциите и природозащитните цели на най-близката защитена зона.

- 7.4. При направената оценка на реализираните и одобрени за реализация инвестиционни предложения, планове, програми и проекти в границите на защитената зона в цитираното землище, както и такива в близост до мястото на реализация на настоящото ИП, се установи, че така заявеното ИП не предполага възникване на значителен отрицателен кумулативен ефект върху защитена зона BG0000508 "Река Скът", 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 разнолагането 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 Бяла Слатина, 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 Бяла Слатина, обл. Враца, на чиято територия е местоположението на разглежданото ИП.
  4. Съгласно изискванията на чл.6, ал.10 от Наредбата за ОВОС Община Бяла Слатина с писмо с изх. № 2600-462-5/13.10.2022г., информира 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. Да не се допуска замърсяване на околната среда с отпадъци по време на реализацията на инвестиционното намерение и след пускането на обекта в експлоатация.
2. Да се спазват изискванията и разпоредбите на Закона за управление на отпадъците (обн., ДВ, бр. 53 от 13.07.2012 г. с изм. и доп.) и подзаконовите нормативни актове по прилагането му след изтичането на експлоатационния живот на фотоволтаичната инсталацията.

*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 подзаконовите 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 четиринадесет дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица.

Дата: 14.10......2022 г.

**инж. НИКОЛАЙ ЙОРДАНОВ**  
Директор на РИОСВ – Враца