



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

### РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

#### РЕШЕНИЕ № ВР-60-ПР/2023 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 централа с мощност 6.03 MWp“, в поземлен имот с идентификатор 12259.691.70, в землището на гр. Враца, общ. Враца, 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:** „ЕКОМЕТАН“ ЕООД, ЕИК: 106581264

**седалище:** ул. „Иванка Ботева“ № 1, гр. Враца, община Враца, област Враца

#### Кратко описание на инвестиционното предложение (ИП):

Инвестиционното предложение е ново и предвижда изграждане на фотоволтаична инсталация с обща инсталирана мощност 6.03 MWp, в собствен поземлен имот с площ 44 645 кв. м., идентификатор № 12259.691.70 по кадастралната карта на гр. Враца, област Враца. Трайното предназначение на територията: земеделска, начин на трайно ползване: пасище, категория на земята: 7. За реализацията на ИП е необходимо да се проведе процедура по смяна предназначението на земята, с цел отреждане на устройствени показатели в съответствие с инвестиционното намерение.

Фотоволтаичните системи са съоръжения за превръщане на слънчевата енергия в електрическа. Електрическата енергия произведена от централата ще бъде за електропроизводство. За изграждането на обекта ще се използват 9144 бр. фотоволтаични модули Canadian solar BiHiKu7 BIFACIAL ;DND PERCQ 660Wp, които ще са свързани в 480 бр. стрингове. Модулите ще монтират изцяло на наземни конструкции в имота, като се разположат в посока изток-запад. Носещите конструкции са типови изделия, които ще се



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



доставят на обекта в разглобен вид и ще се сглобяват ръчно. Ще се използват набивни крака с дълбочина на набиване до 1.5 м.

Материалите за изграждането на централата ще бъдат доставяни в готов вид. Предвижда се използването на 60 бр. инвертора SUN2000-100KTL-M1 на HUAWEI. Над инверторите ще се монтират козирки за предпазване от дъжд и сняг. За присъединяване на инверторите ще се изградят 3 бр. трафопостове тип БКТП, като единия от тях ще се разположи на границата на имота и в него ще се монтира апаратурата за свързване към електроразпределителната мрежа: търговско мерене, прекъсвач със защиты и телеуправление. Кабелите за БКТП ще се полагат в изкоп.

Заземяването на конструкциите ще се осъществи със заземители от горещо цинкувана стоманена шина 40/4 мм и заземителни колове 1.5 м.

Не се предвижда изграждане на други сгради и съоръжения в имота.

Около обекта ще бъде изградена прозрачна мрежеста ограда.

Присъединяването на централата ще се извърши на място определено от електроразпределителното дружество - изводно поле 20 кV или 10 кV в закрыта разпределителна уредба на п/ст „Враца-1“. Трасето ще бъде изпълнено подземно с кабелна линия от разпределителната уредба в имота, в който ще бъде изградена централата, до п/ст „Враца-1“. За разположението на една част от него ще бъде използван ведомствен път, успореден на Републикански път II-15 (изход Враца-Оряховско шосе), а за другата част ще бъде използван тротоара по бул. „Мито Орозов“ 4. Образуваните изкопни земни маси ще се използват в същия терен за обратен насип и подравняване. Дължината на трасето ще бъде 2045 м.

Предвижда се управлението на централата да е напълно автоматизирано, което не изисква присъствие на обслужващ персонал.

По време на изграждането на обекта ще се доставя бутилирана вода за питейни нужди. По време на експлоатацията не се предвижда ползване на вода за битови нужди.

Образуваните в минимални количества битови отпадъци и биоотпадъци (храсти и друга дребна растителност) ще се третират съгласно Закона за управление на отпадъците.

За изграждането на фотоволтаичната централа не се предвижда промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

По време на строителството няма да се използват природни ресурси.

Реализацията на ИП не е свързана с отделяне на вредни емисии в атмосферния въздух.

По време на изграждането и експлоатацията на централата няма да се генерират отпадъчни води.

ИП не е свързано с наличие на площадката на опасни химични вещества, попадащи в обхвата на Приложение № 3 на ЗООС. Не се предвижда ползване на взрив.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т. 3, буква „а“ от Приложение № 2 на 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.

Мястото на реализация на ИП - имот с идентификатор 12259.691.70 по КККР на гр. Враца, предмет 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 разположените защитени зони, на разстояние 3,800 км, са: BG0000166 "Врачански Балкан" за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-1031/17.12.2020 г. на министъра на околната среда и водите (обн. ДВ. бр. 19/05.03.2021 г.) и BG0002053 "Врачански Балкан" за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-

801/04.11.2008 г. на МОСВ (обн. ДВ, бр. 105/2008 г.).

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 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.

В хода на процедурата са представени становища от Басейнова дирекция „Дунавски район“, РЗИ – Враца и община Враца, 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 инвестиционното предложение е изграждане на фотоволтаична електрическа централа с мощност 6.03 MWp.
2. Съгласно представената информация, засегнатата територия е поземлен имот с идентификатор № 12259.691.70, по КК гр. Враца, обл. Враца, с площ 44 645 кв. м.
3. Предвид характера и местоположението на ИП не се очакват кумулативни въздействия с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения в района.
4. Реализирането на инвестиционното предложение не е свързано с изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.
5. Изкопните земни маси, получени при изграждането на обекта, ще се използват за обратни насипи и подравняване на терена.
6. Генерираните по време на реализацията на ИП отпадъци (битови, биоотпадъци - храсти и друга дребна растителност) ще бъдат третирани според изискванията на Закона за управление на отпадъците.
7. ИП не е свързано с водовземане от повърхностни и подземни води, както и със заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти.
8. Характерът на инвестиционното предложение не предполага възникване на риск от аварии и/или бедствия.
9. Съгласно становище на БДДР – Плевен с изх. № ПУ-01-406-(1)/01.06.2023 г.:
  - ИП е допустимо спрямо целите за опазване на околната среда, заложи в ПУРБ 2016 – 2021 г., при спазване на мерките посочени в т. 1.1.1.5. от становището и при условие, че не се достига нивото на подземните води при монтажа на фотоволтаичните панели;
  - ИП е допустимо спрямо ПУРН 2016 – 2021 г. Предвидените дейности не са в противоречие с предвидените мерки в Програма 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.;
  - реализацията на ИП 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 горесцитираното становище и при условие, че не се достига нивото на подземните води при монтажа на конструкцията на соларните модули.

10. По представената информация е проведена консултация с РЗИ – Враца по реда на чл. 7, ал. 2, т. 2 от *Наредбата за ОВОС*, по отношение степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве. Получено е становище по компетентност с изх. № 10-65-1/20.10.2023 г., съгласно което реализацията на ИП няма да окаже отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве при изпълнение на изискванията, посочени в становището.
11. Предвид предназначението на обекта се предполага, че извършваните дейности по време на изграждането и експлоатацията му няма да доведат до значително отрицателно въздействие върху компонентите и факторите на околната среда.
12. По време на строителството не се предвижда използването на природни ресурси.
13. Характерът на ИП не е свързано със съхранение и употреба на опасни химични вещества.
14. ИП не е свързано с емитиране на приоритетни и /или опасни вещества при които е възможен контакт с води.
15. Реализирането на ИП ще допринесе за изпълнение ангажиментите на страната по стратегически и нормативни документи на национално и европейско ниво. Този тип произведена електроенергия е едно от най-чистите производства по отношение на околната среда и здравето а хората.

**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 урегулиран поземлен имот 12259.691.70, по КК гр. Враца, общ. Враца, обл. Враца, с площ 44 645 кв. м., трайно предназначение на територията: земеделска, начин на трайно ползване: пасище, категория на земята: 7.
2. Теренът отстои на 1506 м. от населеното място и обект, подлежащ на здравна защита - гр. Враца.
3. Предвидените в ИП дейности не ограничават ползването на съседни имоти по предназначение.
4. Не са необходими временни площи за реализацията на ИП, извън рамките на горепосочения имот.
5. Съгласно становище на БДДР – Плевен (изх. № ПУ-01-406-(1)/01.06.2023 г.): към настоящия момент ИП не попада в:
  - определени санитарно-охранителни зони (СОЗ) по реда на *Наредба №3/16.10.2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на 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;*
  - буферна зона (в радиус 1000 м) около водоземни съоръжения за питейно-битово водоснабдяване без определена СОЗ, за които е необходимо спазване на ограничения в

буферни зони, съгласно Приложение № 1 към Националния каталог от мерки към ПУРБ.

6. Електроразпределителното дружество е определило място за присъединяването на обекта за производство на електрическа енергия към мрежата да се извърши към изводно поле 20 kV или 10 kV в закрыта разпределителна уредба на п/ст „Враца-1“
7. Мястото на реализация на ИП не попада в границите на защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии* и в обхвата на защитени зони („Натура 2000“), съгласно *Закона за биологичното разнообразие*.
8. 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:

8.1 Инвестиционното предложение не попада на територията на защитени зони, предвид което не е свързано с отнемане на площи, увреждане и/или фрагментиране на природни местообитания и местообитания на видове, вкл. птици, предмет на опазване в най-близко разположените защитени зони. Предвид естеството на обекта не се очаква същия да окаже отрицателни въздействия, които да изменят трайно и необратимо съседни територии от значение за естественото функциониране на местообитанията и видовете, вкл. птици, предмет на опазване в BG0000166 "Врачански Балкан" и BG0002053 "Врачански Балкан".

8.2. Антропогенното въздействие ще е с временен и обратим характер и няма вероятност да формира значително по степен безпокойство, което да доведе до намаляване на числеността и плътността на популациите на видовете, предмет на опазване в защитените зони.

8.3. Отчитайки местоположението, вида и обема на дейностите, които не са свързани с генериране на вредни емисии и отпадъци във въздуха, водите и/или почвите, не се очакват негативни изменения на територии и ключови елементи на околната среда, определящи структурата, функциите и природозащитните цели на най-близките защитени зони, както и от нарушаване на функционални връзки между отделни зони от мрежата "Натура 2000" и възникване на бариерен ефект.

8.4. При направената оценка на реализираните и одобрени за реализация инвестиционни предложения, планове, програми и проекти в границите на BG0000166 "Врачански Балкан" и BG0002053 "Врачански Балкан", се установи, че така заявеното ИП не предполага възникване на значителен отрицателен кумулативен ефект върху техните територии, 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. В резултат на реализацията на инвестиционното предложение, при спазване на нормативните изисквания, не се очаква замърсяване, вредно въздействие и дискомфорт за околната среда.
2. Не се очаква реализирането на ИП да окаже отрицателно въздействие върху качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района, т. к. по време на експлоатацията на ФЕЦ ще се използва само слънчева енергия, без да се използват други природни ресурси.
3. Не се очаква отрицателно въздействие върху повърхностните и подземни води, тъй като не се предвиждат дълбоки изкопи и/или ползване на приоритетни вещества при строителната дейност, както и пряко въздействие върху повърхностни/подземни водни обекти.

4. ФЕЦ не е източник на шум в околната среда по време на експлоатация.
5. Предвид представената информация и документация, както и получените в хода на процедурата становища от компетентните органи, реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до негативни въздействия върху компонентите на околната среда. Характерът на ИП не предполага използване на вредни вещества.
6. Вследствие на реализацията на ИП не се очаква отрицателно въздействие върху хората, здравето им, флората, фауната, почвите, земеползването, ландшафта, материалните активи, хидрологията и качеството на водите и биологичното разнообразие.
7. Реализацията на ИП не е свързана с дейности и съоръжения, в които се очаква наличие на опасни химични вещества в количества над пределните прагове, съгласно Приложение №3 от ЗООС.
8. 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 Враца (писмо с изх. № ОВОС-ЕО-198-(1)/22.05.2023 г.) за постъпилото уведомление за ИП и е поставено съобщение на интернет страницата на инспекцията на 22.05.2023 г.
2. Възложителя е изпълнил задължението си за самостоятелно оповестяване, като е обявил инвестиционното предложение в газстанция и метанстанция, м-ст „Брадичков лъг“, оряховско шосе, землището на гр. Враца.
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 на 06.10.2023 г. 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*, копие от Искането за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС и информацията по Приложение № 2 от Наредбата е предоставено на община Враца (писмо с изх. № ОВОС-ЕО-198-(7)/06.10.2023 г.) за осигуряване на обществен достъп и изразяване на становища, сигнали, възражения и/или мнения относно инвестиционното предложение;
5. С писмо с изх. № 3200-224-(1)/24.10.2023 г. на община Враца, инспекцията е уведомена, че в законоустановения срок не са постъпвали становища, възражения и/или мнения от заинтересовани лица и организации, относно реализацията на 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 параметрите 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: 25.10.2023 г.**

25.10.2023 г.

**X** HR.HRISTOV

---

инж. Николай Йорданов  
Директор на РИОСВ - Враца  
Подписано от: HRISTO IVANOV HRISTOV