



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Смолян

РЕШЕНИЕ № СМ-17-ОС/2022 г.

за преценяване на вероятната степен на отрицателно въздействие върху защитените зони

На основание чл. 31, ал. 7 от Закона за биологичното разнообразие, чл. 18, ал. 1 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, обн., ДВ, бр. 73/2007 г., изм. и доп., посл. изм. ДВ бр. 106/2021 г.), във връзка с чл. 6а, т. 2 от същата, и представени от възложителя уведомления и документация към тях с вх. № КПД-11-498/24.06.2022 г. и № КПД-11-499/24.06.2022 г., и допълнителна информация с вх. № КПД-11-498-(2)/06.07.2022 г.

РЕШИХ:

Съгласувам инвестиционно предложение: „Изграждане на две фотоволтаични системи за производство на ток, всяка с обща инсталирана мощност до 30 kW“, което **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху защитена зона BG0001030 „Родопи-Западни“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.

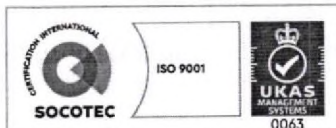
Местоположение: имоти № 6 и № 7 по околновръстния полигон на село Бориково, община Смолян, област Смолян.

Възложител: „Интермо“ ЕООД, ЕИК 204670128, град Смолян, община Смолян, област Смолян, представлявано от В П управител.

Характеристика на инвестиционното предложение (ИП):

С инвестиционното предложение се предвижда в имоти № 6 и № 7 по околновръстния полигон на село Бориково, община Смолян да бъдат изградени две фотоволтаични системи за производство на електрическа енергия от възобновяеми източници (слънчева енергия), всяка с обща инсталирана мощност до 30 kW. Фотоволтаичните системи ще отдават изцяло произведената електроенергия в електроразпределителната мрежа (за продажба). Двата горещитирани имота се намират в околновръстния полигон на село Бориково, като се разделят по между си от съществуващ път и се стопанисват от възложителя, с цел изграждане на фотоволтаични системи, съгласно сключени договори за наем от 09.03.2022 г. Двата имота представляват застроено и незастроено дворно място, като имот № 6 е с площ 662 кв.м и в него има построена еднофамилна жилищна сграда със застроена площ от 64 кв.м, а имот № 7 е с площ 1649 кв.м и в него има построени еднофамилна двуетажна жилищна сграда с пристройка със застроена площ от 108 кв.м и една стопанска сграда от 297 кв.м.

Съгласно представената информация и документация, предвидената за изграждане в имот № 6 по околновръстния полигон на село Бориково, община Смолян фотоволтаична система за производство на ток ще е с номинална мощност 29,70 kWp и ще бъде реализирана върху прилежащ незастроен терен на площ от около 160 кв.м. Фотоволтаичната система ще се състои от 54 броя монокристални модули, всеки по 550 Wp; 1 брой инвертор от 30 kW, като



4700 гр. Смолян, ул. „Дичо Петров“ № 16, ПК 99, e-mail: riosv-smolyan@mbox.contact.bg, <http://smolyan.riosv.com>; Директор: 0301/60-113, Тех. сътрудници: 0301/60-100, 60-112, Fax: 0301/60-119



към всеки негов MPP тракер вход, ще бъдат свързани по 2 стринга - на входове А и В по 14 бр. модули, а на входове С и D – по 13 бр. модули. Модулите ще бъдат разположени на 3 реда, като единия ред с 25 модула, ще бъде монтиран на къщата (южно), вторият ред ще е с 19 модула, а третия ред ще е с 10 модула. Системата ще се инсталира на триъгълници, закрепени за земята, на южната фасада на къщата и на подпорна стена от източната страна на имота. Хоризонтално ще се инсталират алуминиеви релсови профили, на които ще се закрепят модулите, посредством клеми. След монтажа на конструкцията, ще се извърши окабеляване на модулите и образуваните стрингове ще се свържат към входовете на инвертора. Свързването на модулите ще се осъществява, посредством специални соларни конектори SM4 и защитени от UV лъчи постоянно токови кабели, положени в укрепваща метална конструкция и в тръби за допълнителна защита. Преобразуваното напрежение от инвертора ще се свързва в Главно разпределително табло (ГРТ), чрез СВТ 5x10мм, монтирано в близост до инвертора. В таблото на ФСПТ ще бъдат монтирани главен шалтер, предпазители, както и защита от пренапрежение. Свързването на ГРТ на ФСПТ към измервателния уред ще е чрез СВТ 5x16мм, през автоматичен шалтер. За обекта е предвидена също и мълниеотводна и заземителна инсталация, като металните конструкции ще се заземяват към общата заземителна система на съществуващата сграда, а мълниезащитната система ще бъде изградена на съществуващата в имота сграда.

Предвидената за изграждане в имот № 7 по околоръстния полигон на село Бориково, община Смолян, фотоволтаична система за производство на ток ще е с номинална мощност 29,70 kWp и ще бъде реализирана върху покрива на селскостопанската сграда, на площ от около 150 кв.м. Покривът е еднокатен, ориентиран на юг и е изграден от ламарина. Фотоволтаичната система ще се състои от 54 броя монокристални модули, всеки по 550 Wp; 1 брой инвертор от 30 kW, като към всеки негов MPP тракер вход ще бъдат свързани по 2 стринга - на входове А и В по 14 бр. модули, а на входове С и D – по 13 бр. модули. Модулите ще бъдат разположени на 5 реда – 4 реда с по 11 бр. модули и 1 ред от 10 броя. Хоризонтално ще се инсталират алуминиеви релсови профили, на които ще се закрепят модулите, посредством клеми. След монтажа на конструкцията ще се извърши окабеляване на модулите и образуваните стрингове ще се свържат към входовете на инвертора. Свързването на модулите ще се осъществява, посредством специални соларни конектори SM4 и защитени от UV лъчи постоянно токови кабели, положени в укрепваща метална конструкция и в тръби за допълнителна защита. Преобразуваното напрежение от инвертора ще се свързва в Главно разпределително табло (ГРТ) чрез СВТ 5x10мм, монтирано в близост до инвертора. В таблото на ФСПТ ще бъдат монтирани главен шалтер, предпазители, както и защита от пренапрежение. Свързването на ГРТ на ФСПТ към измервателния уред ще е чрез СВТ 5x16мм, през автоматичен шалтер. За обекта е предвидена също и мълниеотводна и заземителна инсталация. Предвижда се металните конструкции да се заземяват към общата заземителна система на съществуващата сграда, както и да се използва мълниезащитната система, предвидена за изграждане на съществуващата къща в имот № 6, който се намира над настоящия имот № 7 в село Бориково, община Смолян.

Съгласно издадени становища на „ЕР ЮГ“ ЕАД, двете фотоволтаични системи могат да бъдат присъединени към електроразпределителната мрежа от РТНН на ТП/БКТП МТП Бориково, КЛ/ВЛ Серафимово, п/ст Смолян, отстоящ на около 50 м от двата имота, предмет на инвестиционното предложение.

Така описаното инвестиционно предложение не може да бъде отнесено към нито една от позициите на Приложения № 1 към чл. 92, т. 1 и Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1 на *Закона за опазване на околната среда (ЗООС)*, както и не представлява разширение или изменение, което може да доведе до значително отрицателно въздействие върху околната среда по смисъла на чл. 93, ал. 1, т. 2 и т.3 от ЗООС. Предвид това, конкретното инвестиционно предложение не попада в обхвата на Глава шеста от ЗООС и не подлежи на регламентираните в закона процедури по екологична оценка (ЕО) и оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС).

Инвестиционното предложение **попада** в обхвата на чл. 31, ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) и на чл. 2, ал.1, т. 2 и т. 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, обн., ДВ, бр. 73/2007 г., изм. и доп., посл. изм. и доп. ДВ бр. 106/2021 г.) и **подлежи** на процедура по оценка за съвместимост.

Територията, предмет на инвестиционното предложение **не попада** в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ), но **попада** в границите на една защитена зона, като част от Европейската екологична мрежа „Натура 2000“ по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), а именно:

- BG0001030 „Родопи-Западни“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-278/31.03.2021 г. на министъра на околната среда и водите (ДВ бр.45/28.05.2021 г.).

Съгласно специфичната информация по проект на МОСВ: „Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове – фаза I“ в Единната информационна система за защитените зони от екологичната мрежа „Натура 2000“ и в резултат на извършените количествени оценки се установи, че в обхвата на инвестиционното предложение не попадат природни местообитания и местообитания на растителни целеви видове, предмет на опазване в защитена зона BG0001030 „Родопи-Западни“, но частично се засягат картираните по горесцитирания проект на МОСВ, местообитания на някои целеви видове от фауната, предмет на опазване в защитената зона (т. 2.2 от гореописаната заповед за обявяването ѝ), както следва: потенциални и потенциално най-благоприятните местообитания на 11-те вида прилепи, предмет на опазване в зоната: широкоух прилеп (*1308 Barbastella barbastellus*) – 0,0002% - потенциалните местообитания и 0,003% от местообитанията с най- високо качество (оптимални); дългокрил прилеп (*1310 Miniopterus schreibersii*) – 0,0002%; дългоух нощник (*1323 Myotis bechsteinii*) – 0,0007%; трицветен нощник (*1321 Myotis emarginatus*) – 0,004%; остроух нощник (*1307 (Myotis blythii)*-0,004%; дългопръст нощник (*1316 Myotis capaccinii*) – 0,001%; голям нощник (*1324 Myotis myotis*) – 0,005%; средиземноморски подковнонос (*1306 Rhinolophus blasii*) – 0,007%; южен подковнонос (*1305 Rhinolophus euryale*) – 0,003%; голям подковнонос (*1304 Rhinolophus ferrumequinum*)- 0,004% и малък подковнонос (*1303 Rhinolophus hipposideros*) – 0,004%; ефективни местообитания на: 2 вида земноводни - жълтокоремна бумка (*1193 Bombina variegata*) – 0,0006% и голям гребенест тритон (*1171 Triturus karelinii*) – 0,0003% и 3 вида гръбначни животни - европейски вълк (*1352 Canis lupus*) – 0,0000008%, видра (*1355 Lutra lutra*) – 0,0007% и кафявата мечка (*1354 Ursus arctos*) – 0,00009%; и оптимални местообитания на 5 вида безгръбначни - *ручечен рак (*1093 Austropotamobius torrentium*) – 0,002%; 4046 *Cordulegaster heros* – 0,09%; торбогнездица (*1074 Eriogaster catax*) – 0,4% ефективните (оптимални) местообитания; 1065 *Euphydrias aurinia*, полиаматус и (4042 *Polyommatus eroides*) – 0,00006% като се засяга незначителна площ от териториалния им обхват в защитената зона (под 0,1%), в имоти със съществуващо застрояване в границите на населеното място (околовръстен полигон).

От извършената проверка за допустимост по реда на чл. 12, ал. 2, ал.5 и ал.6, във връзка с ал.1 и ал.3 от Наредбата за ОС се установи, че инвестиционното предложение е **допустимо**, спрямо режима на защитена зона BG0001030 „Родопи-Западни“, определен с горесцитираната заповед за обявяването ѝ.

Съгласуването на инвестиционното предложение се основава на следните

МОТИВИ:

1. Предвид местоположението, обхвата и характера на предвижданията, с реализирането на инвестиционното предложение не се предполага унищожаване, увреждане, фрагментация и трансформация на типове природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитена зона BG0001030 „Родопи-Западни“, тъй като се засяга

пряко незначителен процент (0,00008%) от общата площ на зоната, извън обхвата на типове природни местообитания и местообитания на целеви растителни видове, предмет на опазване в защитената зона, в територия със съществуващо застрояване и в границите на населеното място, която не се явява функционален и структуроопределящ фактор и елемент за местообитанията или екосистемите, използвани от видовете, предмет на опазване в защитената зона.

2. С реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение не се създава трайна и непреодолима преграда, която да фрагментира миграционни пътища на видове, предмет на опазване в защитената зона, както и не се очаква отрицателно въздействие върху непрекъснатостта на местообитанията в зоните и увеличаване степента на фрагментация, спрямо първоначалното състояние, както и прекъсване на биокоридорни връзки, с което да се наруши кохерентността на мрежата Натура 2000.

3. Предвид местоположението, обема и характера на предвидените с инвестиционното предложение дейности, типът на обекта, както и малката площ на засегнатата територия, в сравнение с общата площ на защитената зона, не се очаква значително намаляване площта на естествения район на разпространение на видовете в защитената зона, както и унищожаване и/или намаляване площта на най-благоприятните местообитания на засегнатите и посочени по-горе видове от фауната в обхвата на зоната, вкл. и местата за размножаване, зимуване и ловуване на видовете прилепи, предмет на опазване в защитена зона BG0001030 „Родопи-Западни“.

4. Реализацията и последващата експлоатация на инвестиционното предложение не предполагат промяна в характера и интензивността на възможните шумови и антропогенни въздействия, спрямо настоящия момент, както и не се очакват значителни негативни въздействия, като прекъсване на функционални връзки в популациите, унищожаване или дълготрайно и значително по степен безпокойство на видовете, предмет на опазване в защитената зона, вкл. намаляване на числеността и плътността на популациите им, а липсата на необходимост от изграждане на съпътстваща техническа инфраструктура и реализацията на предвидените дейности не предполагат усвояване на допълнителни площи, които да доведат до пряко или косвено унищожаване, увреждане и/или трансформация на природни местообитания, местообитания и популации на видовете, водещи до промяна в структурата, числеността и функциите на същите, предмет на опазване в защитената зона.

5. Реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение, не е свързана с използване на природни ресурси, както и генериране на шум, емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популациите и местообитанията на видовете, предмет на опазване в защитена зона BG0001030 „Родопи-Западни“.

6. Отчитайки местоположението, обема и характера на предвидените в инвестиционното предложение дейности, включително характера на засегнатата територия, не се очаква реализацията им (самостоятелно или в комбинация с други ППП/ИП) да доведат до натрупване на кумулативни въздействия със значителен отрицателен ефект върху природните местообитания, популациите и местообитанията на видовете, предмет на опазване в защитена зона BG0001030 „Родопи-Западни“, вземайки предвид характера, обема и местоположението на съгласуваните в землището на село Бориково и в границите на засегнатата защитена зона други инвестиционни предложения, планове, програми, проекти (ферма за отглеждане на крави, вилни и жилищни сгради, трайни насаждения, план – извлечения, горскостопански програми и общински програми и планове - ОУП, ПООС, ПУО, ПИРО, ЛУП/ГСП/, ВОМР, които не са със сходен характер).

С цел предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно отстраняване на предполагаемите отрицателни въздействия, при реализацията на дейностите, заложи в настоящото инвестиционно предложение, да се спазва следното

УСЛОВИЕ:

1. Дейностите по реализация на инвестиционното предложение да се извършват в границите на двата имота, предмет на инвестиционното предложение, като не се допуска замърсяване на прилежащите територии със строителни, битови и/или други отпадъци, както и повреждане и унищожаване на съществуващата в съседни терени тревна, дървесна и храстова растителност.

Реализацията на инвестиционно предложение „Изграждане на две фотоволтаични системи за производство на ток, всяка с обща инсталирана мощност до 30 kW“ в имоти № 6 и № 7 по околоръстния полигон на село Бориково, община Смолян, област Смолян, се съгласува само за конкретно заявеното предложение и в посочения капацитет.

При всички случаи на промяна в данните, посочени в уведомлението по чл. 10, или на някои от обстоятелствата, при които е издадено решението, възложителят, съответно новият възложител, е длъжен да уведоми компетентния орган за промените в 14 - дневен срок от настъпването им.

Настоящото решение не отменя задълженията за получаване на разрешенията, които се изискват по реда на други закони.

Съгласно чл. 31, ал. 24 от Закона за биологичното разнообразие, ако в продължение на 5 години от датата на издаване на решението, възложителят не започне действия по осъществяване на инвестиционното предложение, решението автоматично прекратява действието си.

При констатиране на неизпълнение на условията, изискванията и мерките, посочени в настоящото решение, виновните лица носят административно - наказателна отговорност по чл.128 б от Закона за биологичното разнообразие.

Решението може да бъде обжалвано в 14 - дневен срок от съобщаването му пред министъра на околната среда и водите и/или пред съответният Административен съд по реда на Административно-процесуалния кодекс, чрез РИОСВ-Смолян.

18.07.2022 г.

ИНЖ. ЕКАТЕРИНА ГАДЖЕВА

Директор на РИОСВ-Смолян

