РЕШЕНИЕ №ВТ– 29–ПР/2023 г.

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

На основание чл. 93, ал.1, т.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 на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (Наредбата за ОС), писмена документация от възложителя по Приложение №2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС и по чл.10, ал.1 и 2 от Наредба за ОС, получено становище от Регионална здравна инспекция – Велико Търново (РЗИ – Велико Търново)

Р Е Ш И Х:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение (ИП) **„Изграждане на две фотоволтаични електрически централи (ФЕЦ), всяка с мощност до 2,590 MW в ПИ с идентификатори 70295.41.70, 70295.41.69 и 70295.41.72 по КККР на гр. Сухиндол, община Сухиндол, област Велико Търново“**, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

Възложител: „ПАНАЦЕЯ“ ООД, ЕИК 107018752
Седалище: гр. Севлиево, ул. „Зелениковец“ №9

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Дружеството предвижда изграждане на две фотоволтаични електрически централи (ФЕЦ), всяка с мощност до 2,590 MW в ПИ с идентификатори 70295.41.70, 70295.41.69 и 70295.41.72 по КККР на гр. Сухиндол, община Сухиндол, област Велико Търново. Единият енергиен обект ще се изгради в имот с идентификатор 70295.41.70 по КК и КР на гр. Сухиндол, с площ 19 311 м², а вторият - в ПИ с идентификатори 70295.41.69 и 70295.41.72 по КККР на гр. Сухиндол, с площ съответно: 10 133 м² и 15 398 м². Имотите са част от урбанизираната територия на населеното място, с НТП „За друг вид производствен, складов обект“ и са собственост на възложителя. Със своя виза от 30.06.2022 г., Община Сухиндол е допуснала изработването на инвестиционен проект за изграждане на обектите.

В съседство на разглежданите имоти (ПИ с идентификатор70295.41.71 по КК и КР на гр. Сухиндол), за ИП „Изграждане на фотоволтаична централа до 5 MW и кабелно трасе за присъединяване“, с възложител „ПАНАЦЕЯ“ ООД, ЕИК 107018752 е проведена процедура за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, приключила с издадено решение №ВТ-20-ПР/2023 г. на директора на РИОСВ – Велико Търново. Решението не е обжалвано в законоустановения срок, влязло е в сила и не е загубило правно действие.

Новопредвидената ФЕЦ 1 (ПИ с идентификатор 70295.41.70) ще се състои от 5004 броя соларни панела, всеки с мощност 545 Wp или общо инсталирана DC мощност 2 727 180 Wp. Предвидените за монтаж инвертори са 12 броя, трифазни, с мощност всеки по 215 kW или AC мощност 2 580 MW.

ФЕЦ 2 (ПИ с идентификатори 70295.41.69 и 70295.41.72) ще се реализира с 4 680 панела с мощност по 545 Wp или общо инсталирана DC мощност 2 550 600 Wp. Предвидените инвертори са 10 броя трифазни, с мощност всеки по 215 kW и 3 броя трифазни, с мощност всеки по 105 kW или AC мощност 2 465 MW.

Панелите ще се монтират на метална конструкция на терена, ориентирани на изток - запад с наклон на конструкцията от 10°. За изграждането на системите ще бъдат използвани следните компоненти:

- Стрингови инвертори;
- Фотоволтаични модули.

За присъединяване на енергийните обекти към електропреносната система ще се изградят два БКТП – 2500 kVA 0.8/20, в границите на имотите /по един за всяка централа и ще се положат подземни кабели. Присъединяването ще се извърши съгласно издадени становища №ПВИ 2316/16.01.2023 г. и №ПВИ 2317/16.01.2023 г. от „Електроразпределение Север“ АД.

Присъединяването на ФЕЦ 1 ще се реализира чрез кабелно трасе от БКТП в имота до килия №40 на подстанция „Павликени“ 110/20 kV, трасето на която съвпада с това за присъединяване на обект „Фотоволтаична централа до 5 MW в ПИ с идентификатор 70295.41.71 по КККР на гр. Сухиндол“, с възложител „Панацея“ ООД, ЕИК 107018752, за реализацията на която е проведена процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, приключила с издадено решение №ВТ-20-ПР/2023 г. на директора на РИОСВ – Велико Търново.

За присъединяване на ФЕЦ 2 ще се изпълни кабелно трасе в имот 70295.41.72 до нов ЖР стълб ЪМ – 60-952 в оста на електропроводите. На нов стълб ще се монтира РОМзК и вентилните отводи. От нов РОМзК до РУ, монтирана на имотната граница, ще се положи кабел NA2XS(F)2Y 3x1x185 mm2.

От килия „Изход“ на РУ до нов БКТП ще се положи нов кабел 20 kV NA2XS(F)2Y 3x1x185 mm2 в свободен изкоп 1,1/0,6 м.

Същинските строителни дейности при изграждане на енергийните обекти включват:

- Оразмеряване и маркиране на позициите за набиване на носещите пилони;
- Монтиране на крепежните елементи и конструкция;
- Инсталиране и свързване на фотоволтаичните модули в групи;
- Полагане на соларен кабел, свързващ стринговете с инверторите;
- Стрингови измервания, включващи волтаж на отворена верига;
- Монтиране на инверторите и свързване на стринговете
- Свързване на инверторите с трансформатора и електропреносната мрежа
- Настройки и мониторинг.

Имотите са с осигурен транспортен достъп. В етапа на строителството ще се образуват строителни отпадъци, както и отпадъци, образувани при монтажа на технологичното оборудване (метални изрезки, опаковки и др.). В етапа на експлоатция няма да се образуват производствени отпадъци. През сравнително голям период от време ще е необходимо подмяна на трансформаторните масла. Предвид вида на строителните и производствени дейности не е необходимо използване на вода и в двата етапа.

ИП **не попада** в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ).

ИП **не попада** в границите на защитени зони (ЗЗ) от мрежата Натура 2000. Най-близко разположената защитена зона е BG0000609 „Река Росица” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед №РД-331/31.03.2021 г. на Министъра на околната среда и водите (обн. в ДВ бр. 54/2021г.), която се намира на отстояние 1,75 км.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1, във връзка с ал. 3 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 (Наредба за ОС*)* инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимост.

На основание чл. 40, ал. 3 и представена писмена документация от възложителя, която се приема за уведомяване по чл. 10 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*, преценката е, че при реализацията на ИП и последващата експлоатация, **няма вероятност от значително отрицателно въздействие върху защитените зони. Мотивите за това са изложени по-долу в настоящото решение.**

Предвидените дейности в настоящото ИП имат за цел производство на електроенергия чрез монтиране на фотоволтаични инсталации. Настоящото инвестиционно предложение се явява разширение и изменение на съгласувано от РИОСВ – Велико Търново ИП, което самостоятелно попада в обхвата на **т. 3 „Енергийно стопанство“, буква а) промишлени инсталации за производство на електроенергия, пара и топла вода (невключени в приложение № 1)** на Приложение №2 към чл.93, ал.1, т.1 от ЗООС (изм. и доп., ДВ бр. 42 от 7.06.2022 г., в сила от 7.06.2022 г.), за което е проведена процедура по преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда. Преценката на компетентния орган е, че не е необходимо изготвяне на оценка на въздействието върху околната среда, мотивите за което са изложени по-долу.

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 на биологичното разнообразие; генериране на отпадъци; замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рисковете за човешкото здраве:

1. ИП предвижда разполагане на фотоволтаични панели, монтирани върху статични конструкции, с цел производство на електроенергия, която ще се подава към националната електроразпределителна мрежа.

2. Присъединяването на електрическите централи ще се осъществи чрез изграждане на два БКТП и кабелна линия, трасето на която съвпада с това за присъединяване на друг енергиен обект.

3. Конструкцията ще бъде оразмерена в съответствие с изискванията на нормативните актове и техническата спецификация. Методите на строителство са стандартни и са съобразени изцяло с характерните подходи и материали при изграждане на фотоволтаични системи.

4. Не се налага използването на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията.

5. В етапа на експлоатация не се очаква образуване на отпадъци, а образуваните по време на строителството ще са основно: кабели, метални отпадъци, хартиени, пластмасови и картонени опаковки и др, които ще се третират, съгласно законодателството по управление на отпадъците.

6. Отрицателните въздействия от фотосоларни обекти оказват относително ниска степен на въздействие върху околната среда. Въздействията обхващат пряко състоянието на почвите, където са разположени фотоволтаичните паркове, относително-състоянието на местното, локално биоразнообразие и създават определен специфичен естетичен вид на територията.

7. Въздействието върху повърхностния почвен слой ще е незначително, тъй като територията е урбанизирана и антропогенизирана.

8. Потенциалните емисии от шум в околната среда няма да надвишават определените допустими граници.

9. ИП не е свързано с емитирането на емисии на вредни вещества в атмосферния слой по време на експлоатацията.

10. В хода на настоящата процедура е извършено съгласуване с РЗИ – Велико Търново. Съгласно получено становище с изх. №ОВОС-21/10.04.2023 г., представената документация дава достатъчно информация за здравно-хигиенните аспекти на дейностите, предвидени в ИП и потенциалните рискови за човешкото здраве фактори на околната среда върху населението. Мотивирано е заключение, че степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве са правилно оценени.

II. Местоположение в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относително наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района; съществуващо и одобрено земеползване; относителното изобилие, достъпност, качество 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. Енергийните обекти ще се разположат в урбанизирани имоти с идентификатори 70295.41.70, 70295.41.69 и 70295.41.72 по КККР на гр. Сухиндол, с НТП „За друг вид производствен, складов обект“.

2. Кабелната линия за присъединяване на единия енергиен обект ще се положи в един изкоп, в трасето на кабелна линия за присъединяване на друг обект, преминаваща през пътища (полски и III клас), държавна и общинска собственост, от землищата на гр. Сухиндол – 2,961 км, с. Димча – 3,554 км, гр. Бяла черква - 4,828 км и гр. Павликени-1,228 км до подстанция „Павликени” 110/20kV, която е част от инвестиционно предложение, за което е проведена процедура по преценяване на необходимостта от ОВОС.

3. Имотите, в които ще се разположат енергийните обекти, се намират в периферията на населеното място.

4. Не е разглеждана алтернатива на местоположение, тъй като имотите са определени като оптимални за дейността, подходящи са за осъществяване на връзка с националната електропреносна мрежа, урбанизирани са, с промишлено предназначение и с достатъчна площ.

5. Природни ресурси в етапа на строителство и експлоатация няма да са необходими, предвид вида на производство, респективно не би оказало въздействие върху регенеративната способност на природните ресурси в района.

6. Подземната кабелна линия за присъединяване на ФЕЦ е разположена извън защитена зона. Фотоволтаичните централи ще се изградят в урбанизирани, застроени имоти, с начин на трайно ползване „за друг вид производствен, складов обект“. Същите са разположени извън границите на защитени зони, на достатъчно отстояние и без свързващи ландшафтни елементи с най – близко разположената защитена зона, поради което осъществяването на ИП няма вероятност да предизвика унищожаване, увреждане или фрагментация на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитената зона.

7. Реализацията на ИП, не се очаква да предизвика безпокойство, прогонване, смъртност или прекъсване на биокоридори на видове, предмет на опазване в защитените зони.

8. Няма вероятност ИП да предизвика отрицателно кумулативно въздействие в комбинация с други инвестиционни предложения, планове, програми и проекти върху защитените зони.

9. Не се предвижда генериране на шум, отпадъци и емисии, във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване в близко разположената защитена зона.

III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, естество на въздействието, трансграничен характер на въздействието; интензивност и комплексност на въздействието; вероятност за въздействието; очаквано настъпване, продължителност, честотата и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. Териториалният обхват на въздействие на инвестиционното предложение ще бъде ограничен - в периода на строителството и локален - в рамките на разглежданата площадка.

2. Въздействието при строителните дейности ще е периодично, в светлата част на денонощието и до приключването им.

3. Очакват се преки и дълготрайни въздействия върху ландшафтния изглед в района.

4. По време на монтажните дейности ще се генерира шум - предимно от техниката, доставяща материали и оборудване и при осъществяване на монтажните дейности. Въздействието ще бъде незначително, временно, краткотрайно и обратимо. Реализацията на ИП не е свързана със значителна промяна в източниците на шум, действащи в района.

5. Реализацията на ИП не предполага трансгранично въздействие.

IV. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

1. Съобразно изискванията на чл. 95, ал. 1 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС, обн. ДВ. бр. 91 от 25 Септември 2002 г.), след като възложителят е информирал писмено компетентния орган по околна среда за своето инвестиционно предложение, информацията за него е публикувана на интернет страницата на РИОСВ – Велико Търново и е изпратена до кмета на Община Сухиндол, с писмо, с изх. №597,700(6)/13.03.2023 г.

2. С писмо, изх. №32-00-11(1)/21.03.2023 г., община Сухиндол уведомяват, че информацията за ИП е оповестена публично на официалния сайт и на общественодостъпно място в сградата на общината.

3. Във връзка с чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС е изпълнено следното:

3.1. Осигурен е обществен достъп до информацията по приложение №2, като е поставено съобщение на интернет страницата на РИОСВ – Велико Търново за 14 дни за достъп до информацията и за изразяване на становища от заинтересувани лица. В резултат на осигурения обществен достъп, в рамките на законоустановения срок, в РИОСВ – Велико Търново, няма постъпили становища/възражения/мнения и др. от заинтересовани лица/организации.

3.2. С писмо, изх. №597(9)/24.03.2023 г., компетентният орган по околна среда е предоставил копие на искането и информацията по приложение №2 на електронен носител на Община Сухиндол.

3.3. В изпълнение на чл. 6, ал. 10 от Наредбата за ОВОС, Община Сухиндол също е осигурила обществен достъп до информацията по Приложение №2, с цел изразяване на

становища от заинтересованите лица за срок от 14 дни, считано от 31.03.2023 г. до 13.04.2023 г.

3.4. Съгласно писмо, изх. №24-00-182(11)/13.04.2023 г. на Община Сухиндол, в рамките на законоустановения срок, в общинската администрация няма постъпили становища/възражения/мнения и др. от заинтересовани лица/организации.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконови нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата при които е било издадено настоящото решение, възложителят /новият възложител трябва да уведоми своевременно РИОСВ – В. Търново, но не по-късно от 14 дни след настъпване на измененията.

Настоящото решение губи правно действие 5 години след датата на влизането му в сила, ако не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

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:21.04.23.г.
гр. Велико Търново

ДИРЕКТОР
НА РИОСВ-ВЕЛИКО ТЪРНОВО:

ИНЖ. МАЯ РАДЕВА