



РЕШЕНИЕ № ВТ-32-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 (Наредба за ОС), писмена документация от възложителя по Приложение №2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, включително и допълнително представена информация и по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредба за ОС, както и получено становище от РЗИ – Велико Търново

РЕШИХ:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение (ИП) **Изграждане на фотоволтаична електроцентрала с инсталирана мощност от 2,5 MWp и полагане на кабелно трасе за присъединяване** с местоположение имот с идентификатор 22160.85.44 по КК и КР на с. Долна Липница, общ. Павликени, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони и при спазване на поставените условия.

Възложител: „ЕНЕРДЖИ ДИВЕЛЪПМЪНТ“ ООД, ЕИК 131355897

Седалище: гр. София, ул. „Княз Борис I“ №98А

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Дружеството предвижда да изгради фотоволтаична електроцентрала (ФЕЦ) с инсталирана мощност от 2,5 MWp. Фотоволтаичните модули ще се монтират върху модулни маси, осигуряващи оптимален ъгъл. Стационарната фотоволтаична система ще се състои от 172 маси, 162 от които с по 34 модула, 10 - с по 16 модула или общо 1700 модула с номинална мощност 450 Wp.

Фотоволтаичната система е избрана да бъде от стационарен тип – соларните панели ще бъдат монтирани на стационарна носеща метална конструкция под оптимален ъгъл, който е фиксиран и избран посредством математическо моделиране и симулация, така че да бъде осигурен максимален целогодишен добив на електроенергия от фотоволтаичната система. Наклонът на имота е север-юг, денивелацията на терена (север-юг) е 17 метра. Разпределението на фотоволтаичната система е избрано да следва естествения наклон на терена.

Преди началото на строителните дейности по реализирането на проекта, парцелът ще се почисти. За изграждането на системата ще бъдат използвани следните компоненти - стрингови инвертори и фотоволтаични модули. Строителните етапи ще протекат в следните етапи:

- Трасиране на позициите на елементите;
- Монтиране на носещата конструкция;
- Инсталиране и свързване на фотоволтаичните модули в група – стрингове;
- Полагане на кабел, свързващ стринговете с инверторите;
- Монтиране на инверторите и свързване на стринговете;
- Изграждане и оборудване на три БКТП – 1000kVA в границите на имота;
- Свързване на инверторите с трансформатора и електропреносната мрежа
- Настройки и мониторинг

Трасето на кабелната линия за присъединяване на ФЕЦ към електропреносната мрежа започва от нов стълб, разположен в УПИ II кв. 135 по плана на с. Долна Липница, в близост до О.Т. 89, с координати (в координатна с-ма БГС 2005): X4797338.334, Y496483.106. Крайната точка на трасето е поземлен имот с идентификатор 22160.85.44 от същото землище. Кабелното трасе преминава през с. Долна Липница както следва:

От началната точка тръгва на север към О.Т. 85, към републикански път III-502, пресича път III-502 и продължава по улица от О.Т. 30 през О.Т. 32 към О.Т. 34, след което преминава по улици към О.Т. 53 – О.Т.55 – О.Т. 44 – О.Т. 46 – О.Т. 47 до О.Т. 48, където излиза от урбанизираната територия. Приблизителната проектна дължина на частта от трасето в урбанизирана територия е 1020 м.

След излизане от урбанизирана територия, новият кабел ще продължи в извън урбанизираната територия в земеделски имоти, както следва:

- 300 м - през имот 22160.162.21– вид собств. Общинска публична, вид територия Земеделска, НТП за селскостопански, горски, ведомствен път;
- 359 м - през имот 22160.86.157– вид собств. Общинска публична, вид територия Земеделска, НТП за селскостопански, горски, ведомствен път;
- 259 м - през имот 22160.77.138 – вид собств. Общинска публична, вид територия Земеделска, НТП за селскостопански, горски, ведомствен път;

Приблизителната проектна дължина на частта от трасето, разположена извън урбанизирана територия, е 918 м. Ширината на сервитутната зона е съобразена с *Наредба №16 за сервитутите на енергийните обекти*.

Не се предвижда използването на допълнителни площи по време на строителството. Изкопните земни маси ще се връщат като обратен насип. Останалата излишна маса ще се използва за подравняване в рамките на площадката. Очаква се образуване на следните видове отпадъци, с код и наименование, както следва:

- 17 04 11 – кабел, различни от упоменатите в 14 00 10;
- 02 01 10 – метални отпадъци;
- 15 01 01 – хартиени и картонени опаковки;
- 15 01 02 – пластмасови опаковки.

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 BG0000233 „Студена река“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-341/31.03.2021г. на Министъра на околната среда и водите (обн. ДВ бр. 54/2021г.), която се намира на отстояние 4,16 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) за инвестиционното предложение е проведена процедура по 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.**

ИП предвижда монтиране на фотоволтаични модули, с цел производство на електроенергия и попада в обхвата на т. 3, 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 и 2 от ЗООС, 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, с цел производство на електроенергия, която ще се подава към националната електроразпределителна мрежа.

2. Присъединяването на електрическата централа ще се осъществи, съгласно становище на ЕРП „Север“, по предварително съгласувано кабелно трасе.

3. Конструкцията на ФЕЦ 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. Потенциалните емисии от шум в околната среда не се очаква да надвишават определените допустими граници.

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

9. В хода на настоящата процедура е извършено съгласуване с РЗИ – Велико Търново. Съгласно получено становище с изх. №ОВОС-20/30.03.2023 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 рискът 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; 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. Настоящото ИП обхваща имот с идентификатор 22160.85.44 по КК и КР на с. Долна Липница, общ. Павликени, който представлява земеделска територия с НТП „За електроенергийното производство“ и площ 28244 кв. м.

2. Трасето за присъединяване на обекта към електропреносната мрежа обхваща както урбанизирани, така и неурбанизирани имоти.

3. Настоящото местоположение е избрано като оптимално предвид факта, че територията е отредена за енергийно производство и се намира на подходящо разстояние до чувствителни градски обекти.

По отношение на разположението на кабелното трасе не е обследвана алтернатива за преминаване, тъй като то е съобразено с условията за присъединяване на енергийния оператор.

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

5. Фотоволтаичната централа и кабелното трасе ще се реализират в имоти, разположени извън защитени зони и на достатъчно отстояние от същите, поради което осъществяването на ИП не предполага да доведе до унищожаване, увреждане или фрагментация на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони. Не са налични никакви свързващи със 33 елементи на ландшафта, които могат да предположат косвени въздействия.

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

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

8. 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 и трасе.

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. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, след като Възложителят е информирал писмено компетентния орган по околна среда за своето ИП, информацията за него е публикувана на интернет страницата на РИОСВ-Велико Търново и е изпратена до кмета на Община Павликени и кметство Долна Липница.

1.1. Документацията по чл. 4, ал. 1 е оповестена на интернет страницата на Община Павликени. С писмо с изх. №РРЕПП-02-09-600/31.01.2023 г. г. Община Павликени удостоверява, че информацията, свързана с ИП е оповестена.

2. По отношение на обществения достъп до информацията по приложение №2 е извършено следното:

2.1. Във връзка с чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС, е публикувано съобщение на интернет страницата на РИОСВ-Велико Търново и е осигурен достъп до информацията по приложение №2 за 14 дни. В законоустановения срок не са постъпвали възражения/становища от засегнатата общественост.

2.2. В изпълнение на чл. 6, ал. 10 от Наредбата за ОВОС, Община Павликени също е осигурила обществен достъп до информацията по Приложение №2 за 14 дни, с цел изразяване на становища от заинтересованите лица.

2.3. На основание чл. 6, ал. 10, т. 2 от същата наредба, с писмо с изх. №УТС-02-14-1800/29.03.2023 г., Община Павликени уведомява РИОСВ - Велико Търново, че в законоустановения срок, считан от 15.03.2023 г. до 29.03.2023 г., не са изразени устно или депозиран писмени възражения от засегнатата общественост, срещу реализацията на инвестиционното предложение.

2.4. С писмо с изх. №011/29.03.2023 г. кметство с. Долна Липница уведомява РИОСВ - Велико Търново, че в законоустановения срок, считан от 15.03.2023 г. до 29.03.2023 г., не са изразени устно или депозиран писмени възражения от засегнатата общественост, срещу реализацията на инвестиционното предложение.

Настоящото решение 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.

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 РИОСВ – Велико Търново своевременно, но не по-късно от 14 дни след настъпване на измененията.

Настоящото решение губи правно действие, ако в срок 5 години след датата на издаването му 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: 09.05. 2023 г.
гр. Велико Търново

ДИРЕКТОР
НА РИОСВ-ВЕЛИКО ТЪРНОВО:

ИНЖ. МАЯ РАДЕВА

