



РЕШЕНИЕ № ВТ-43-ПР/2022 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 Наредбата 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 електрическа централа с номинална инсталирана мощност 2059,2 kWp, в ПИ с идентификатор 10553.960.32 по КККР на с. Велчево, община 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: „ВС-1“ ООД, ЕИК 206860667

Седалище и адрес на управление: гр. Велико Търново, ул. „Дълга лъка“ №8

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на фотоволтаична електрическа централа (ФЕЦ) с номинална инсталирана мощност 2059,2 kWp, в ПИ с идентификатор 10553.960.32 по КККР на с. Велчево, община Велико Търново. За реализиране на проекта, възложителят разполага с преотстъпено право на строеж. Имотът, на чиято територия ще се осъществи ИП е с обща площ 23 655 м², земеделска територия, с начин на трайно ползване: „За електроенергийното производство“. С виза от 20.02.2020 г., Община Велико Търново е допуснала изработването на проектна документация за изграждане на ФЕЦ в имота.

В хода на процедурата, възложителят е заявил, че имотът е самозалесен с дървовидна и храстовидна растителност и за реализацията на инвестиционното предложение се предвижда почистването ѝ. Съгласно представения протокол от 14.10.2022 г., изготвен на основание чл. 84, ал. 4 от *Закона за горите*, от проведено заседание на комисия, назначена със заповед №РД06-270/14.10.2022 г. на Директора на РДГ Велико Търново, имотът е обрасъл с храстова и горскодървесна растителност – основно от джанка и шипка, с единични дървета от орех и маклур, възникнала след 01.03.1991 година. Данните от декларацията за поземления имот отговарят на състоянието и на основание чл. 84 от *Закона за горите*, собственикът на имота се задължава в срок до три години от датата на подаване на декларацията от 05.10.2022 г. да го почисти от горскодървесна и храстова растителност.

Общата площ, на която ще бъде изградена инсталацията е 8460 м². Ще бъдат инсталирани 3744 броя фотоволтаични модула, 234 стринга (с по 16 модула в стринг), на 234 маси монтажна конструкция от горещо-поцинкована стомана, оразмерена за съответните статични и динамични натоварвания. Панелите ще бъдат ориентирани на 180 градуса – юг и ще бъдат монтирани под наклон от 25 градуса спрямо хоризонта.

За преобразуване на постоянно-токовата енергия в променлива са предвидени 18 броя инвертори, които ще бъдат свързани към 9 броя обединителни табла. От тях, посредством кабели, енергията ще се пренася до табло НН в трансформаторен пост. Предвидени са необходимите заземителна инсталация, мълниезащитна уредба, мониторинг и комуникация. Около фотоволтаичния парк ще бъде изграден хоризонтален заземител – контур, от горещо-

поцинкована стоманена шина 40/4 мм, положена в изкоп с дълбочина от 0,6 метра. В изкопите на кабелните трасета, шината ще се положи на дъното, преди пясъчната подложка.

Очакваният годишен добив на електроенергия е 1292,02 kWh/kWp, или приблизително 2660 MWh/годишно за конкретната инсталирана мощност от 2059 kWp. Присъединяването на електрическата централа към електроразпределителната мрежа ще се осъществи от съществуващ или новоизграден стоманорешетъчен стълб 20 kV в електропроводно отклонение от ВЕЛ 20 kV „Йовковци“ за ТП 2 Велчево, подстанция 110/20 kV „Дълга лъка“, съгласно предварителен договор за присъединяване на обект за производство на електрическа енергия извън тези, уредени по закона за енергията от възобновяеми източници (ЗЕВИ), №ПД-ПВИ-105-22.07.2021 г. и допълнително споразумение 1, №П-А1-ПД-ПВИ-105-АПДП-ПВИ-08-10.05.2022 г., издадени от „Електроразпределение Север“ АД.

В етапа на строителството ще се образуват строителни отпадъци, както и отпадъци образувани при монтажа да технологичното оборудване (метални изрезки, опаковки и др.) В етапа на експлоатация няма да се образуват производствени отпадъци. През сравнително голям период от време ще е необходима подмяна на трансформаторните масла.

Предвид вида на строителните и производствени дейности не е необходимо използване на вода и в двата етапа. Битовите отпадъчни води, генерирани при използването на химическа тоалетна в имота, ще се извозват чрез специализиран транспорт за по-нататъшно третиране. Транспортният достъп до имота е осигурен от запад посредством съществуващ местен път.

Имотът, предмет на настоящото инвестиционно предложение не попада в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ), както и в границите на защитена зона (ЗЗ) от екологичната мрежа „Натура 2000“. Най-близко разположената защитена зона е BG0000281 „Река Белица“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка на защитени зони, приет с Решение на Министерски съвет (РМС) №122/02.03.2007 г. (обн. ДВ бр. 21/2007 г.), изменен с РМС №588/06.08.2021 г. (ДВ, бр. 67/2021 г.), която се намира на отстояние 4,70 км.

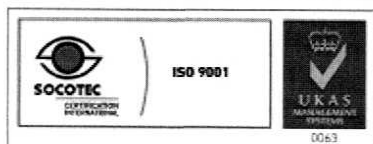
Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 във връзка с ал. 3 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (Наредбата за ОС), инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимост.

На основание чл. 40, ал. 3 и представената писмена документация от възложителя, която се приема за уведомяване по чл. 10 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*, 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 фотоволтаична инсталация, 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 и т. 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 по съвместената процедура е, че не е необходимо изготвяне на оценка на въздействието върху околната среда, поради следните

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,



5002 гр. Велико Търново, бул. „Никола Габровски“ № 68, п.к.11
Тел: (+359 62) 620 358, Факс: (+359 62) 623 784
e-mail: riosvt-vt@riosvt.org, www.riosvt.org



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 изграждане на фотоволтаична електрическа централа с номинална инсталирана мощност 2059,2 kWp в ПИ с идентификатор 10553.960.32 по КKKP на с. Велчево, община Велико Търново.

2. Фундирането на носещата стоманена конструкция ще бъде тип пилотно – стълбовете ще се набиват в земята, с дълбочина 1200 – 1500 мм, до достигане на носимоспособен пласт. При невъзможност за набиване на достатъчна дълбочина или при недостигане на носимоспособния почвен слой, следва да се изпълнят единични фундаменти от стоманобетон.

3. Присъединяването на електрическата централа към електроразпределителната мрежа ще се осъществи от съществуващ или новоизграден стоманорешетъчен стълб 20 kV в електропроводно отклонение от ВЕЛ 20 kV „Йовковци“ за ТП 2 Велчево, подстанция 110/20 kV „Дълга лъка“.

4. Не се предвижда изграждане на нова пътна инфраструктура и спомагателни трасета на техническата инфраструктура.

5. В етапа на експлоатация не се очаква образуване на отпадъци, а образуванията по време на строителството ще са основно кабели, метални отпадъци, хартиени, пластмасови и картонени опаковки и др., които ще се третират съгласно изискванията на *Закона за 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 електроцентрали, относително – състоянието на местното, локално биоразнообразие и създават определен специфичен изглед на територията.

7. ИП не е свързано с емитиране на емисии на вредни вещества в атмосферния слой и рискове от замърсяване на почвата, при спазване на техническите и нормативните изисквания.

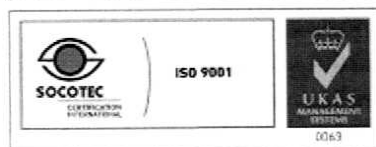
8. В хода на настоящата процедура е извършено съгласуване с РЗИ – Велико Търново. Съгласно получено становище, изх. №10-64-1/20.10.2022 г., представената документация дава достатъчно информация за здравно-хигиенните аспекти на инвестиционното предложение и потенциалните за човешкото здраве рискови фактори на околната среда върху населението на с. Велчево, община Велико Търново. 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; 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. ИП обхваща ПИ с идентификатор 10553.960.32 по КKKP на с. Велчево, община Велико Търново, с площ 23655 м², земеделска територия, с начин на трайно ползване: „За електроенергийното производство“.

2. Необходимите площи за временни дейности при реализацията на ИП ще се осигурят в рамките на имота, обект на ИП.

3. Местоположението е избрано, предвид локацията, която е подходяща за реализация на подобен тип обекти, наличната инфраструктура и възможността за присъединяване към



електропреносната мрежа.

4. Не се очаква реализацията и експлоатацията на обекта да окажат въздействие върху регенеративната способност на природните ресурси в района.

5. Методите на строителство ще се съобразят изцяло с характерните подходи и материали при изграждане на подобен тип фотоволтаични електроцентрали.

6. ИП ще се реализира в имот разположен в непосредствена близост до регулацията на с. Велчево, с начин на трайно ползване „За електроенергийното производство“. Видно от ортофото карта на единната информационна система за „Натура 2000“ и кадастрално - административната информационна система на Агенцията по геодезия картография и кадастр, имотът е застроен със селскостопански сгради. Същият се намира на достатъчно отстояние от защитените зони, 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.

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

8. Няма вероятност ИП да предизвика значително кумулативно отрицателно въздействие върху защитената зона в комбинация с други вече одобрени инвестиционни предложения, планове, програми и проекти.

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: BG0000281 „Река Белица“.

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. Появата на въздействие в резултат на реализацията на инвестиционното предложение е малко вероятна, краткотрайна по време на изпълнение на строително-монтажните работи и не предполага комплексност и интензивност.

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

4. Реализацията на ИП не е свързана със значителна промяна в източниците на шум, действащи в района.

5. Реализацията на ИП не предполага трансгранично въздействие.

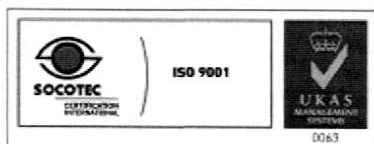
IV. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

1. Съобразно изискванията на чл. 95, ал. 1 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), 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 Велико Търново и кметство Велчево с писмо, с изх. №3251(1)/14.09.2022 г.

2. С писмо, изх. №32-09-156#1/23.09.2022 г., Община Велико Търново уведомява, че информацията за ИП е оповестена публично на официалния сайт 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. №3251(6)/06.10.2022 г., компетентният орган по околна среда е предоставил копие на искането и информацията по приложение №2 на електронен носител на Община Велико Търново и кметство Велчево.

3.3. В изпълнение на чл. 6, ал. 10 от Наредбата за ОВОС, Община Велико Търново и кметство Велчево също са осигурили обществен достъп до информацията по Приложение №2, с цел изразяване на становища от заинтересованите лица за срок от 14 дни, считано от 10.10.2022 г. до 24.10.2022 г. (Община Велико Търново) и от 11.10.2022 г. до 28.10.2022 г. (кметство Велчево).

3.4. Съгласно писма, изх. №32-09-173#1/31.10.2022 г. на Община Велико Търново и изх. №76/28.10.2022 г. на кметство Велчево, в рамките на законоустановения срок, в общинската администрация и в кметството няма постъпили становища/възбуждения/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 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 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: 03.11.2022 г.
гр. Велико Търново

ДИРЕКТОР
НА РИОСВ-ВЕЛИКО ТЪРНОВО:

ИНЖ. ЦОНКА ХРИСТОВА