



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ гр ШУМЕН

РЕШЕНИЕ
№ ШУ- 23- ПР/2022 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/ (обн. ДВ бр.91/2002г., изм. и доп.), чл.31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/, чл.40, ал.4 във връзка с ал.3 и критериите по чл.16 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/, 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/ и представена писмена информация от възложителя по приложение №2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС – „Геосолар Нови пазар“ ООД, гр. Нови пазар и получено становище от Регионална здравна инспекция гр. Шумен

РЕШИХ:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за

инвестиционно предложение: „Изграждане на фотоволтаична електроцентрала с мощност до 40 MW в рамките на поземлен имот с идентификатор 52009.120.1 по Кадастралната карта на гр. Нови Пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен“, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

местоположение: ПИ № 52009.120.1 в землището на гр. Нови пазар с площ 391 886 кв.м. и НТП: „Нива“

възложител: „Геосолар Нови пазар“ ООД, ЕИК: 201250350.

седалище: гр. Нови пазар, ул. „Любен Каравелов“ №11

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение е свързано с изграждане на фотоволтаична електроцентрала с мощност до 40 MW в рамките на поземлен имот с идентификатор 52009.120.1 в землището на гр. Нови пазар с площ 391 886 кв.м. и НТП: „Нива“. С Договор за учредяване право на строеж № РД 53-1/08.03.2022г. Министерът на земеделието учредява на „Геосолар Нови пазар“ ООД право на строеж върху 391,886 дка земеделски земи, частна държавна собственост, собственост на държавен поземлен фонд, отредени за площадка за изграждане на фотоволтаичен парк, представляващи ПИ с идентификатор 52009.120.1 по КК на гр. Нови пазар. Със Становище по ЕО № ШУ-3-3/2011 г. на РИОСВ гр. Шумен е съгласуван ПУП-ПЗ за поземлени имоти с идентификатори 52009.119.322 и 52009.120.1 по Кадастралната карта на гр. Нови пазар и специализирана план-схема за елементите на техническата инфраструктура за изграждане на ФЕЦ с мощност до 25 MW и до 17 MW. Инвестиционното предложение ще се реализира само в имот с идентификатор 52009.120.1 по Кадастралната карта на гр. Нови пазар. Увеличаването на мощността от 17 MW на 40 MW не е в резултат на ново застрояване



и/или монтаж на увеличен брой фотоволтаични панели, а единствено в резултат на усъвършенстване на технологията за последните 12 години – от панели с мощност до 180 Wp в момента са налични такива с идентични размери и мощност до 650 Wp. За присъединяване на фотоволтаичната електрическа централа към преносната електрическа мрежа е сключен Предварителен договор № ПРД-ПР-110-648/31.03.2022г. с „Електроенергиен системен оператор“ ЕАД, гр. София, съгласно който присъединяването на обекта ще се извърши чрез проектиране, изграждане и въвеждане в експлоатация на нова повишаваща подстанция СрН/110 kV, която да бъде изградена на територията на обекта, на място определено с подробен устройствен план-план за застрояване; нов въздушен електропровод 110 kV от подстанцията на обекта до ново поле 110 kV в п/ст „Нови пазар“. Възложителят информира, че Подробен устройствен план – парцеларен план за трасето на присъединяване ще бъде процедирано самостоятелно по реда на Глава VI от ЗООС след наличие на необходимата документация за изготвянето му. Фотоволтаичната инсталация ще се състои от фотоволтаични модули, кабели, инвенторни блокове, разпределителни уредби. Фотоволтаичните модули ще бъдат монтирани върху статични метални конструкции, разположени пространствено по терена на имота в редици като между редиците ще се получават естествени „проходи“, с ширина удобна за обслужване. Фотоволтаичните панели ще се захващат на земни анкери и готова конструкция. Не се предвижда изпълнение на стоманобетонни основи. За всеки клон от веригата е осигурена термична устойчивост на свързващите кабели, които са изработени за открит монтаж, устойчиви са на UV лъчение и високи температури. Свързването на модулите ще е посредством специални конектори, осигуряващи максимална защита по време на експлоатация и монтаж. Конекторите не позволяват пряк допир до тоководещата част на кабела. Същият тип конектори се използват и за свързване на крайните модули с кабелите. Конекторите имат допълнителен заключващ механизъм, гарантиращ добрата галванична връзка. За заземяване на инверторите и конструкциите ще се използва заземителна шина 40/4 и три заземителни кола. Фотоволтаичната централа работи напълно автономно – сутрин, при увеличаване на слънчевото греене тя се активира, а вечер при намаляване се самоизключва. Слънчевите секции ще бъдат разположени в редици, така че да не се засенчват взаимно. Носещите метални колони ще се набиват със специализирана техника, без изкопни дейности. Подредените редици фотоволтаични секции ще са с височина, позволяваща преминаването на въздушни течения, което да допринася за естественото охлаждане на модулите, както и да позволява и свободно преминаване на животински видове. Предназначението на инверторите е преобразуването на постоянно токовата електроенергия, постъпваща от фотоволтаичната система в променливо токова, с подходящо за мрежата напрежение, честота и фаза. Кабелни трасета ще преминават само през имота, отдаден на възложителя. При изкопните дейности за полагането на подземната кабелна мрежа, изкопните земни маси ще се ползват за обратното насипване и запълване на каналите. Ще се спазва изискването за отделяне и съхраняване на наличния хумусен хоризонт. Съхраняването на отнетия хумус ще става непосредствено до изкопа и ще се използва като повърхностен пласт при обратното им засипване. Имотът, предмет на инвестиционното предложение, има осигурена пътна връзка чрез съществуващ селскостопански път до пътната мрежа на общината. Не се налага промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

Инвестиционното предложение (ИП) не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ДВ бр.133/ 1998 г., доп. и изм.) и защитени зони /ЗЗ/ от Националната екологична мрежа съгласно Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/ (ДВ бр.77/ 2002 г., доп. и изм.). Най- близко разположените ЗЗ в териториалния обхват на РИОСВ- гр. Шумен са BG 0000138 „Каменица“ за опазване на природните местообитания (обявена със Заповед № РД-690/ 25.08.2020 г. на министъра на околната среда и водите, обн. ДВ бр. 80/ 11.09.2020г.), BG 0002038 „Провадийско- Роякско плато“ за



опазване на дивите птици (обявена със Заповед № РД-134/ 10.02.2012 г. на министъра на околната среда и водите, обн. ДВ бр.26/ 30.03.2012 г., допълнена и изменена със Заповед № РД-73/ 28.01.2013 г. на МОСВ, обн. ДВ бр.10/ 05.02.2013 г.) и BG 0000104 „Провадийско-Роякско плато“ за опазване на природните местообитания (обявена със Заповед № РД-988/ 10.12.2020 г. на МОСВ, обн. ДВ бр. 6/ 22.01.2021г.), намиращи се на отстояние повече от 6км от имотът, предмет на разглеждане.

Съгласно разпоредбите на чл.31, ал.1 от ЗБР и чл.2, ал.1, т.1 от Наредбата за ОС на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (ДВ бр. 73/ 11.09.2007 г., доп. и изм.), ИП подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на посочените по-горе ЗЗ. След анализ на представената информация и документация и на основание чл.40, ал.3 от Наредбата за ОС и въз основа на критериите по чл.16 от същата наредба, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която ИП „Изграждане на фотоволтаична електроцентрала с мощност до 40 MW в Поземлен имот с идентификатор 52009.120.1 по Кадастралната карта на гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен“, с площ на имота 391886 кв.м. и Начин на трайно ползване: „Нива“, няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони от мрежата Натура 2000.

Инвестиционното предложение с предвидените в него дейности попада в обхвата на 3а) от Приложение №2 към чл.93, ал.1, т.1 и 2 от ЗООС „Промислени инсталации за производство на електроенергия, пара и топла вода (невключени в приложение №1)“ и на основание чл.93, ал.1, т.1 от закона подлежи на преценяване необходимостта от извършване на ОВОС по реда на Наредбата за ОВОС.

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

1. Инвестиционното предложение е свързано с изграждане на фотоволтаична централа за производство на електроенергия чрез преобразуване на слънчевата енергия с мощност до 40 MW в землището на гр. Нови пазар.
2. Фотоволтаичната централа ще се състои от носещи конзоли; фотоволтаични модули; кабели; инверторни блокове; разпределителни уредби; електропровод; трафопост.
3. Слънчевите секции ще бъдат разположени в редици, така че да не се засенчват взаимно. Носещите метални колони се набиват със специализирана техника, без изкопни дейности.
4. При експлоатацията на ФЕЦ не е предвидено постоянно присъствие на място, а дистанционно следене, както и редовна поддръжка на системата, вкл. почистване на модулите 2 пъти годишно.
5. Всички образувани отпадъци ще се съхраняват на отредени площадки за предварително съхранение на отпадъци съгласно нормативните изисквания. Отпадъците ще се предават за оползотворяване (с изключение на 17 05 04 -



почва и камъни) на външни лица притежаващи разрешение по Чл. 35, ал. 1 от ЗУО. Образуваните битови отпадъци ще се обслужват съгласно системата за събиране на битовите отпадъци в Община Нови пазар.

6. По време на реализацията и експлоатацията на централата ще се използва съществуваща в района пътна инфраструктура. Не се предвижда изграждане на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.
7. Предложени са мерки, при прилагането на които не се предполага възникване на дискомфорт на околната среда в резултат на реализиране на инвестиционното предложение.
8. Инвестиционното предложение не предполага риск от големи аварии и/или бедствия.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: 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. Инвестиционното предложение е в обхват на поземлен имот с идентификатор 52009.120.1 в землището на гр. Нови пазар с площ 391 886 кв.м. и НТП: „Нива“. За имотът е учредено право на строеж с договор № РД530-1/08.03.2022 г. с приемател „Геосолар Нови пазар“ ООД.
2. Имотът, предмет на инвестиционното предложение, е разположен извън регулационния план на гр. Нови пазар. Най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита са жилищна зона на града на отстояние 1 618 м.
3. Инвестиционното предложение е извън границите на защитени зони от Натура 2000, поради което няма вероятност от пряко или косвено унищожаване или увреждане на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони.
4. Предвид характерът и местоположението на инвестиционното предложение не се очаква безпокойство на видовете, предмет на опазване в най-близко разположените защитени зони BG 0000138 „Каменица“ за опазване на природните местообитания, BG 0000104 „Провадийско-Роякско плато“ за опазване на природните местообитания и BG 0002038 „Провадийско-Роякско плато“ за опазване на дивите птици.
5. Няма вероятност ИП да предизвика фрагментиране на миграционни коридори на видове, предмет на опазване в цитираните по-горе ЗЗ, което няма да доведе до промяна в числеността и структурата на популациите им.
6. Няма вероятност реализацията на конкретното инвестиционно предложение да доведе до натрупване на отрицателни кумулативни въздействия върху защитени зони BG 0000138 „Каменица“ за опазване на природните местообитания, BG 0000104 „Провадийско-Роякско плато“ за



опазване на природните местообитания и BG-0002038 „Провадийско-Роякско плато“ за опазване на дивите птици.

7. Съгласно становище изх. №10-34-1/26.05.2022г. на РЗИ гр. Шумен по отношение определяне степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве „Според предоставената информация реализирането на инвестиционното предложение не предполага наднормени нива на шум, замърсяване на водите, както и наднормено замърсяване на атмосферния въздух с вредни за околната среда емисии. В предоставената документация се съдържат достатъчно данни и анализи. Направените въз основа на тях изводи и заключения са обосновани и потвърждават, че реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже негативно въздействие върху здравето на населението на гр. Нови пазар“.

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, 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. По време на строително-монтажните дейности се очаква пряко, краткотрайно, временно, отрицателно въздействие върху атмосферния въздух, обособено на територията на площадката (емисии прах от монтажни дейности). За редуциране на това въздействие са предвидени мерки, включващи оросяване на запрашени повърхности и терени. По време на експлоатация не се очаква въздействие. Не се предвижда експлоатация на източници на организирани и неорганизирани емисии.
2. Не се очаква реализирането на инвестиционното предложение да окаже отрицателно въздействие върху качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района, тъй като предвидената дейност е свързана единствено с използване на слънчева радиация с цел производство на електрическа енергия.
3. Очаква се пряко, краткотрайно, временно, отрицателно въздействие върху почвата на територията на площадката на ИП при извършване на строително-монтажните дейности. Основна мярка за редуциране на това въздействие е отнемането, съхранението и използването на хумусния пласт. По време на експлоатацията на фотоволтаичната електроцентрала не се очаква въздействие.
4. 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 и пряко въздействие върху повърхностни/подземни водни обекти.
5. По време на строително-монтажните дейности се очаква пряко, периодично, краткотрайно, отрицателно въздействие по отношение емисии на шум в околната среда от строителната дейност. Мерките за редуциране на емисиите се свеждат до използване на изправна строителна техника. По време на експлоатацията на фотоволтаичната централа не се очаква отрицателно въздействие, тъй като не се предвижда експлоатация на източници на шум.



6. Очаква се обхватът на въздействието да е в района на производствената площадка и територията на землището. Не се засяга населението на гр. Нови пазар и останалите населени места от общината.
7. Осъществяването на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие поради местоположението и характера на предвидените дейности.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. Съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от Закона за опазване на околната среда, РИОСВ гр. Шумен е обявила на 27.04.2022г. на интернет страницата си постъпило инвестиционно предложение от възложителя. С писмо на РИОСВ гр. Шумен изх. №УИН-266(1)/29.04.2022г. уведомлението е изпратено на кмета на Община Нови пазар за обявяване на интернет страницата си или на общественодостъпно място по реда на чл.95, ал.1 от ЗООС. Възложителят е информирал засегнатата общественост чрез обява, публикувана на интернет адрес www.ecodesign2010.com, разпечатка от което е приложена към уведомлението за инвестиционно предложение.
2. С писмо изх. № 32-00-54_002/03.05.2022г. Община Нови пазар информира за обявяването на инвестиционното предложение.
3. В съответствие с изискванията на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС, РИОСВ гр. Шумен е осигурила обществен достъп до информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС по Приложение №2, като е поставила съобщение за достъпа до информацията и я е публикувала на своята интернет страница за 14 дни за изразяване на становища от заинтересованите лица за периода от 20.05.2022г. до 03.06.2022г. С писмо изх. № ЕО-17(1)/20.05.2022г. Искането и Информацията по Приложение №2 за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС са предоставени на кмета на Община Нови пазар.
4. С писмо изх. № 32-03-54-006/13.06.2022г., Община Нови пазар информира, че за Информацията по Приложение №2 за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС е поставено съобщение на интернет страницата на община Нови пазар и на информационното табло в сградата на общината, за което е съставен констативен протокол. Информацията е оповестена за период от 30.05.2022г. до 12.06.2022г. В резултат на осигурения 14-дневен обществен достъп до информацията, няма постъпили становища, възражения и мнения от заинтересовани лица/организации.
5. Към момента на изготвяне на настоящото решение в РИОСВ гр. Шумен няма постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение: „Изграждане на фотоволтаична електроцентрала с мощност до 40 MW в рамките на поземлен имот с идентификатор 52009.120.1 по Кадастралната карта на гр. Нови Пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен“ и в посочения му обхват.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение 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 околна среда.



На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС при промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при което е било издадено настоящото решение, възложителят/новият възложител е необходимо да уведоми своевременно РИОСВ гр. Шумен.

На основание чл. 93, ал. 8 от ЗООС, във връзка с § 12а, ал. 2 от Преходните и заключителни разпоредби към ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 (пет) години от датата на влизането му в сила не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок от датата на съобщаването му на заинтересованите лица и организации пред Министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд гр. Шумен, чрез директора на РИОСВ гр. Шумен, по реда на Административно-процесуалния кодекс.

ИНЖ. ДИМО БОДУРОВ
Директор на РИОСВ – Шумен

Дата: 28.06.2022 г.



