



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ - ХАСКОВО

РЕШЕНИЕ № ХА – ЕО - 26/2022г.

за преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка

на основание чл. 85, ал. 4 и ал. 5 от *Закона за опазване на околната среда (ЗООС)*, чл. 14, ал. 1, ал. 2 и ал. 3 от *Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми (Наредбата за ЕО)*, чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от *Закона за биологичното разнообразие (ЗБР)*, чл. 37, ал. 4 във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 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)*, представена информация и документация от възложителя, както и получено становище от Регионална здравна инспекция – Хасково

РЕШИХ

да не се извършва екологична оценка на „ПУП-ПРЗ за фотоволтаична електроцентрала в имот с идентификатор 47737.13.618 по КК на с. Мезек, общ. Свиленград“, прилагането на който **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху околната среда и човешкото здраве

Възложител: „ВАТ 22“ ООД, ЕИК 206784431

Адрес: гр. Хасково, ул. „Македония“ №94

Характеристика на плана:

Целта на плана е изработване на ПУП – ПРЗ за изграждане на обект – фотоволтаична централа за производство на електроенергия /ФЕЦ/ до 1000KW в имот с идентификатор 47737.13.618 по КК на с. Мезек, общ. Свиленград.

ПИ с идентификатор 47737.13.618 по КК на с. Мезек, общ. Свиленград е разположен северозападно от с. Мезек, извън регулацията на населеното място с лице към пътя от републиканската пътна мрежа, свързващ с. Мезек със с. Сива река. ПИ е земеделска територия с начин на трайно ползване – пасище, с площ 11612м². За реализирането на инвестиционното намерение е необходимо да се проведе процедура по промяна на предназначението на земята. Съгласно влязъл в сила ОУП на община Свиленград имота попада в територия – допустима за промяна на предназначението с параметри за смесени устройствени зони. Предвижда се предназначението на ПИ да е за производствени и складови дейности – производство на ел. енергия от възобновяеми източници. В тази връзка е изготвено задание за изработване на ПУП – ПРЗ, одобрено от община Свиленград. Провеждането на процедурите по изработване на ПУП-ПРЗ ще послужи за основа за изработването на проект за фотоволтаична централа и трасето за присъединяване към електропреносната мрежа. Предвижда се изграждане и експлоатация на инсталация за производство на електрическа енергия, чрез преобразуване и оползотворяване на възобновяемата енергия от слънцето, като се изгради фотоволтаична централа с обща инсталирана мощност 900-1000kW.

Фотоволтаичните системи са комплектни енергийни съоръжения, които включват освен панели и редица други, свързани с тях компоненти. Съществено значение за фотоволтаичните системи има тяхната ориентация към слънцето. Избраният терен е разположен в частта от



гр. Хасково 6300, ул. „Добруджа“ № 14, ет.5

тел: +359 38 60 16 18, +359 38 60 16 14

e-mail: director@riosv-hs.org

www.haskovo.riosv.com



страната с висока обща плътност на слънчевата мощност. Района на община Свиленград попада в зона със значителен потенциал на слънчева радиация.

Електроенергията, произвеждана от фотоволтаичната централа ще се предава в електропреносната мрежа на електроразпределителното дружество ЕВН България Електроразпределение АД.

Електроцентралата ще преобразува слънчевата радиация в електрическа енергия чрез фотоволтаични модули. За постигане на инсталирана мощност 900-1000kW, ще бъдат монтирани около 2000броя фотоволтаични модули, генериращи ток с постоянно напрежение. Всеки от модулите ще бъде с мощност близо 500Wp. За повишаване на общата ефективност на електроцентралата, фотоволтаичните модули ще са свързани последователно в стрингове. Полученият от тях ток с постоянно напрежение ще се преобразува в такъв с променливо напрежение 0,40kV от около 20 броя трифазни инвертори с мощност 100 kW всеки. Променливо токовите изходи на инверторите ще бъдат обединени в уредба ниско напрежение НН на комплектни трансформаторни подстанции КТП. Трансформаторните станции ще преобразуват напрежението от 0,40kV, чрез повишаващ трансформатор в напрежение 20kV и промишлена честота 50Hz. От комплектните трансформаторни подстанции 0,4/20kV чрез кабелна връзка, електроенергията ще се подава към електропреносната мрежа на електроразпределителното дружество. Към системата ще бъде свързано цифрово реле и логически контролер за следене на параметрите и производството на електроенергия от фотоволтаичната централа.

Фотоволтаичните модули ще бъдат разположени по направление юг, монтирани върху носещи стоманени конструкции, разпределени в паралелни редове. Конструкцията ще се състои от типови маси с наклон 20° градуса.

При намерения за изграждане на фотоволтаични и соларни паркове в извън урбанизирани територии (извън регулационните граници на населени места и селищни образувания), при наложителност от промяна на предназначението на земеделска земя или изключване от горски фонд се провежда процедура по преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка (ЕО) на изисквания се за такова намерение подобрен устройствен план (ПУП), възложен по реда на *Закона за устройство на територията* (ЗУТ).

Предвид разпоредбите на чл. 2, ал. 2, т. 4 от Наредбата за ЕО, изискваният се за такова намерение подробен устройствен план (ПУП), възложен по реда на ЗУТ, подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка (ЕО). Съгласно чл. 4, т. 2 от Наредбата за ЕО компетентен орган за ЕО на планове и програми, одобрявани от териториалните органи на изпълнителната власт или от общинския съвет е директора на РИОСВ - Хасково.

Въз основа на представената от възложителя информация и на направената справка се установи, че имот с идентификатор 47737.13.618 по КК на с. Мезек, общ. Свиленград, за който се предвижда ПУП-ПРЗ за фотоволтаична централа **не попада в границите на защитени територии** по смисъла на *Закона за защитените територии*, както и в обхвата на защитени зони от Екологичната мрежа Натура 2000. Най-близко до имота е разположена защитена зона **BG0001032 „Родопи Източни”** за опазване на природните местообитания, обявена със Заповед № РД-267/31.03.2021г. (приблизително 80 м.).

ПУП-ПРЗ попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 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)* и подлежи на процедура по оценка съвместимостта му с предмета и целите на опазване на горе цитираната защитена зона по реда на чл.31, ал.4, във връзка с чл.31, ал.1 от *Закона за биологичното разнообразие*.

МОТИВИ:

1. ПУП-ПРЗ за фотоволтаична електроцентрала в имот с идентификатор 47737.13.618 по КК на с. Мезек, общ. Свиленград се разработва и е възложен по реда на *Закона за устройство на територията* (ЗУТ).

2. Предвижданията на ПУП - ПРЗ са съобразени и не влизат в противоречие с други съотносими планове и програми на национално, регионално и местно ниво. Производството на енергия от възобновяеми енергийни източници е в съответствие с принципите за устойчиво развитие, като ще спомогне за постигането на „въглеродния неутралитет“, цел поставена от Европейския съюз до 2050г., постигане на независимост и намаляване на електропотреблението от доставчици. Планът ще подпомогне политиката на местно ниво в прехода към нисковъглеродна икономика и ще допринесе за диверсифициране на съществуващите мощности чрез производство на енергия от възобновяеми източници.

3. Предложеният план засяга малка по площ територия.

4. На основание чл.37, ал.3 от *Наредбата за ОС*, след преглед на представената информация, предвид характера и местоположението на предвижданията на ПУП и въз основа на критериите по чл.16 от нея, е направена преценка на вероятната степен на отрицателно въздействие, според която реализацията на ПУП **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху природни местообитания, популации и местообитания на видове предмет на опазване в защитена зона **BG0001032 „Родопи Източни“**, поради следните мотиви:

4.1. Предвид, че имотът, предмет на ПУП не попада в границите на Екологичната мрежа Натура 2000 и не представлява природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в близкоразположената защитена зона BG0001032 „Родопи Източни“, то реализацията му няма да доведе до увреждане, трансформация, отнемане на площи или фрагментация на природни местообитания и местообитания на видове.

4.2. Предвид площта на имота (11,612 дка), предвижданията и реализацията на ПУП не предполага значително увеличаване на безпокойството на видовете предмет на опазване в близко разположената зона, което да доведе до изменение в плътността и структурата на популациите им в сравнение с настоящия момент.

4.3. Местоположението и обхвата на ПУП-ПЗ определят, че същият не противоречи на природозащитните цели на защитената зона и реализацията му няма да доведе до нарушаване целостта на защитената зона, както и до прекъсване на биокоридорните връзки от значение за видовете предмет на опазване в нея, осигуряващи свързаността между зоните.

4.4. Не се очаква генерираните при реализацията на ПУП, вид и количества шум, емисии и отпадъци да доведат до значително отрицателно въздействие върху близко разположената защитена зона.

4.5. Предвид характера и местоположението на ПУП, реализацията му няма да доведе до отнемане на площи и фрагментация на природни местообитания и местообитания на видове, както и до безпокойство на видове предмет на опазване в близко разположената защитена зона, както самостоятелно, така и в комбинация с въздействия от други ППП/ИП.

5. Съгласно становище на РЗИ – Хасково с изх. №10-01-23#1/23.03.2022г., липсва основание за наличие на значително въздействие и възникване на риск за човешкото здраве при прилагането на плана.

6. За територията, попадаща в обхвата на плана не са установени екологични проблеми, върху които реализирането на плана би оказало допълнително негативно влияние.

7. Реализацията на плана не е свързана с трансгранично въздействие върху околната среда.

8. В хода на проведената процедура по преценяване необходимостта от извършване на ЕО не са постъпили писмени възражения, бележки и становища по документацията за ЕО.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на ЗООС 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.

При промяна на плана, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми своевременно РИОСВ – Хасково.

На основание чл. 88, ал. 6 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 години от влизането му в сила не е одобрен съответният план.

Решението подлежи на обжалване пред министъра на околната среда и водите и/или пред съответния административен съд по постоянен адрес или седалището на посочения в акта адресат чрез директора на РИОСВ - Хасково по реда на Административнопроцесуалния кодекс в четиринадесетдневен срок от съобщаването му.

С уважение,

ИНЖ. Н. ПАЧЕМАНОВА

*Директор на Регионална инспекция по
околната среда и водите – Хасково*

Дата: 24.03.2022г.