



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

Решение № БС-25-ЕО /07.06.2010 г.

За преценяване необходимостта от извършване на екологична оценка

На основание чл. 81, ал. 1, т. 1, чл. 85, ал. 4 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда, чл. 14, ал. 1 от Наредба за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми /Наредба за ЕО/, чл. 31, ал. 1 и ал. 4 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 4, чл. 8, т. 2, чл. 37, ал. 3 и 4 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 - Наредба за ОС, представена писмена документация /с Вх. № 3073 от 20.05.2011 г. /

РЕШИХ:

да не се извърши екологична оценка на План/Програма: "ПУП-НРЗ за изграждане на фотоволтаична централа за производство на ел. енергия в поземлени имоти № 002365 и № 002372, местност "Мерджемека", землището на гр. Камено, община Камено, която няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони"

възложител: „Камено Солар“ ЕООД

гр. Пловдив, ул. "Л. Каравелов" № 9^Б, ет. 2

МОТИВИ:

1. Характеристика на плана по отношение на степента, до която определя рамката за инвестиционни предложения и други дейности според тяхното местоположение, характер, мащабност и експлоатационни условия или съобразно предвижданията им за разпределението на ресурсите.

Според представената информация за преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка основната цел на разглеждания ПУП е да се промени предназначението на имоти от земеделска земя, в площадка за възобновяеми енергийни източници – изграждане на фотоволтаична инсталация. Разглеждания ПУП определя рамката за инвестиционно предложение – изграждане на фотоволтаична инсталация. Според информацията, инсталацията ще бъде с максимална мощност до 2000 kWp. Инсталацията ще се състои от следните основни компоненти: - Модули – това са панели, състоящи се от множество соларни клетки, преобразуващи енергията на слънцето в електрическа енергия. Модулите се монтират на метални носещи конструкции. Модулите се свързват кабелно един към друг и след това тези обособени групи се свързват към инверторни блокове. Кабелите ще бъдат положени подземно. Инвертори – те преобразуват правия електрически ток, произведен от

фотоволтаичните модули, в променлив и повишават неговото напрежение, преди подаването му в крайния повишаващ трансформатор. Трансформаторите повишават напрежението на електрическия ток до 20 kV и го отвеждат чрез подземен кабел до елпровод. Разглежданият план се предвижда да се изработи за поземлени имоти № 002365 и № 002372 в местност "Мерджемека" в землището на гр. Камено, община Камено, с начин на трайно ползване „нива“ и е собственост на възложителя. Разглежданият имот не засяга елементи от Националната екологична мрежа „Натура 2000“. Най-близко разположената защитена зона е ЗЗ „Атанасовско езеро“ с код BG 0000270, определена по чл.6, ал.1 от ЗБР. Площадката граничи с ниви и полски път. В тази връзка може да се направи извод, че според местоположението, характера, мащабността и експлоатационните условия на разглеждания план, неговото прилагане ще окаже незначително въздействие върху околната среда.

II. Характеристика на плана по отношение значението му за интегрирането на екологични съображения, с оглед насърчаването на устойчиво развитие.

Прилагането на плана предвижда изграждането на фотоволтаична инсталация за производство на електроенергия от възобновим енергиен източник – енергията на слънцето. Производството на електроенергия посредством слънчевото греене не е свързано с добив на подземни богатства и използване на невъзобновими природни ресурси, което да доведе до трайни невъзстановими физически промени в района. Земята, предназначена за промяна е с площ 48,000 дка. Експлоатацията на реализираното инвестиционно предложение не води до отделяне и натрупване на производствени и опасни отпадъци, не е свързана с дейности, отделящи замърсени отпадъчни води. Производството на електроенергия посредством слънчевото греене не е свързано с емитиране на замърсители в атмосферата и промяна качеството на атмосферния въздух. Това води до извода, че предвидения план отговаря на заложените в Закона за опазване на околната среда основни принципи – устойчиво развитие, предотвратяване и намаляване на риска за човешкото здраве, предимство на предотвратяването на замърсяване пред последващо отстраняване на вредите, участие на обществеността и прозрачност на вземане на решения в областта на околната среда.

III. Характеристика на плана по отношение на екологични проблеми от значение за плана.

Прилагането на плана предвижда изграждането на фотоволтаична инсталация за производство на електроенергия от възобновим енергиен източник – енергията на слънцето. Производството на електроенергия посредством слънчевото греене не е свързано с добив на подземни богатства и използване на невъзобновими природни ресурси, което да доведе до трайни невъзстановими физически промени в района. Експлоатацията на реализираното инвестиционно предложение не води до отделяне и натрупване на производствени и опасни отпадъци, не е свързана с дейности, отделящи замърсени отпадъчни води. Производството на електроенергия посредством слънчевото греене не е свързано с емитиране на замърсители в атмосферата и промяна качеството на атмосферния въздух. В тази връзка е направен извод, че прилагането на плана няма да доведе до възникване на екологични проблеми за разглеждания район.

IV. Значението на плана за изпълнението на общностното законодателство в областта на околната среда.

Прилагането на плана е в съответствие с изпълнение на ангажиментите на България по международни конвенции и договорености, по които е страна: VII рамкова Конвенция на ЕС, Протокола от Киото, Програма АЛТЕРНЕР, "Бяла книга "Възобновяеми източници"/COM/98/599 final/ и доклада MOMBIAUR НА еп-1997/. В рамките на процедурата по преценяване необходимостта от екологична оценка е получено положително становище от Регионална здравна инспекция-Бургас /Изх. № 32-04-70/31.05.2011г./. Съгласно становище с изх. № 05-10-1997/2/01.06.2011г. на Басейнова дирекция за управление на водите в черноморски район планът е допустим спрямо заложените в Плана за управление на водите в Черноморски басейнов район цели и мерки за постигане на добро състояние на водните тела.

V. Характеристика на плана по отношение на последствията и на територията, която е вероятно да бъде засегната по отношение на: вероятност, продължителност, честота, обратимост и кумулативен характер на предполагаемите въздействия; потенциално трансгранично въздействие, потенциален ефект и риск за здравето на хората или за околната среда, включително вследствие на аварии, размер и пространствен обхват на последствията (географски район и брой на населението, които е вероятно да бъдат засегнати), ценност и уязвимост на засегнатата територия (вследствие на особени естествени характеристики или културно-историческото наследство; превъзходение на стандарти за качество на околната среда или пределни стойности; интензивно земеползване), въздействие върху райони или ландшафти, които имат признат национален, общностен или международен статут на защита.

Прилагането на подробният устройствен план – план за регулация и застрояване на имоти с № 002365 и № 002372, местност "Мердржемека", землището на гр.Камено, община Камено, според информацията по чл. 8 от Наредбата за ЕО и спрямо разгледаните по-горе характеристики, няма да доведе до емитиране на вредни вещества в атмосферния въздух, поради липса на дейност свързана с отделяне на емисии; няма да наруши съществуващото земеползване в околните терени, поради наличие на съществуващи пътища за достъп до площадката; дейността не е свързана с отделяне на отпадъчни води; няма да доведе до отрицателни въздействия върху почвата и земните недра; разгледаната дейност не генерира отпадъци. Разполагането на панелите на определено разстояние ще помогне за запазването на тревната покривка и използването на земята като пасище. Въз основа на изложеното следва, че планът е с локален обхват, в границите на посочения имот и същото не може да окаже отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве.

Тъй като разглежданата площадка се намира далече от границите на страната и не е свързано с вредни въздействия, е изключена възможността, дейността да предизвика трансгранични въздействия.

Потенциалните въздействия, при прилагането на плана, могат да бъдат охарактеризирани като:

- преки върху площадката предвидена за дейността;
- временни и краткотрайни, по време на изграждането на фотоволтаичната инсталация.

Предвид местоположението и вида на плана, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие е, че не се очаква значително отрицателно въздействие върху най-близката защитена зона „33 „Атанасовско езеро“ с код BG 0000270.

VI. Степента, до която планът влияе върху други планове и програми, включително тези в дадена йерархия.

За имотите има издадено Становище от „EVN България Електроразпределение“ АД. Съгласно същото присъединяването на на обекта към електроразпределителната мрежа е възможно да се осъществи към ЖБ стълб №34 на ВЛ 20 kV „ГУС-Кръстина“ от п/я „Камено“. За имотите, съгласно Заповед № РД-09-237/13.05.2011г. и Заповед № РД-09-524/12.11.2009г. Кмета на Община Камено допуска на основание чл.135, ал.3 от Закона за устройство на територията изготвянето на ПУП на разглежданите имоти.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Почвената маса, необходима за рекултивация на терена /преди разнасяне и по площта на имота/ да се насипва на определени за целта места в границите на имота, като не се допуска засягане и утъпкване на съседни терени. При рекултивацията да се даде предимство на съществуващата характерна растителност, включително чрез самосев.

2. Използваната тежкотоварна техника /автосамосвали, булдозери и др./ при монтирането на фотоволтаичната система да преминава само по съществуващия към имота път, като по никакъв начин не се допускат отрицателни въздействия върху растителността и местообитанията в съседните поземлени имоти.

3. Да не се допускат разливи на горива и смазочни материали от тежкотоварната техника.

4. Да не се допуска нарушаване или замърсяване на площи извън определените.

5. Своевременно да се възстановява терена след прокарване на трасета за ел. провод.

6. Да не се допускат наднормени нива на електромагнитните полета от дейността на фотоволтаичната система в намиращи се наблизо обекти, подлежащи на здравна защита. Да се извършат измервания на електромагнитното поле преди въвеждане на обекта в експлоатация.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административнопроцесуалния кодекс чрез Директора на РИОСВ-Бургас пред Министъра на околната среда и водите и Административен съд Бургас в 14-дневен срок от съобщаването му.

ИНЖ. БОЙЧО ГЕОРГИЕВ
ДИРЕКТОР НА РИОСВ-БУРГАС

