



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

Решение № БС-19-ЕО/11.04.2011 г.

За преценяване необходимостта от извършване на екологична оценка на основание чл. 85, ал. 4 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда /Обн., ДВ, бр. 91/2002 г., изм. и доп., бр. 105/2008 г./, чл. 14 от Наредба за условията и реда на извършване на екологична оценка на планове и програми /Наредба за ЕО/, чл.31, ал.4 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл.37, ал. 5 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 /приета с ПМС №201/2007 г., обн. ДВ, бр.73/2007 г., изм. ДВ, бр. 81/15.10.2010 г. - Наредба за ОС/, представена писмена документация по чл. 10 от Наредбата за ОС /с Вх. № 5962 от 08.12.2010 г., Вх. № 5962 от 07.02.2011 г., Вх. № 5962 от 01.03.2011 г. и Вх. № 5962 от 01.04.2011 г./, представена писмена документация, съгласно чл. 8 от Наредба за ЕО /с Вх. № 5962 от 08.12.2010 г., Вх. № 5962 от 07.02.2011 г., Вх. № 5962 от 01.03.2011 г. и Вх. № 5962 от 01.04.2011 г./

РЕШИХ:

да се извърши екологична оценка на План/Програма: „ПУП-ПРЗ за фотоволтаична централа с мощност до 1 MWp в поземлен имот № 62102.113.2, местност “Джамбаза”, землище с. Раковсково, община Несебър”

възложител: “Смарт Енерджи България” АД

гр.София, р-н “Лозенец”, бул. “Черни връх” № 47

Характеристика на плана:

Планът ще се реализира в обхвата на поземлен имот 62102.113.2 в землището на с.Раковсково, община Несебър, област Бургас в местността „Джамбаза” на площ от 50 дка, от които на 44,3 дка ще бъдат разположени соларните панели. Поземленият имот, върху който се планира изграждането на фотоволтаична централа, е с трайно предназначение – земеделска земя (IV кат.при неполивни условия) и с начин на трайно ползване – нива.

Инвестиционното предложение включва изграждане на централа за производство на ел.енергия от възобновяеми енергийни източници, цялата необходима вътрешна инфраструктура, оградни съоръжения, трафопост и система за наблюдение в границите на собствения поземлен имот. Соларните модули, генериращи ток с ниско напрежение, ще бъдат монтирани на подвижни носещи конструкции, които осигуряват оптимален ъгъл на падане на слънчевите лъчи през светлата част на денонощието. Височината на конструкцията, в зависимост от ъгъла под който застава е между 1,50- 2,30 м над нивото на терена.

За преобразуване на слънчевата енергия се предвижда ползването на високоефективни силициевы модули. Полученото от тях напрежение се преобразува в променливо от специализирани инвертори. От инверторите протича променлив ток, но с много ниско напрежение (270-315V), което ще се повиши до 20 kV чрез употребата на повишаващи трансформатори. Инверторите и трансформаторите се предвиждат да са разположени в бетонни комплектни трансформаторни постове (БКТП). Мощността на централата се предвижда до 1 MWp.

Имотите, предвидени за реализация на плана, не попадат в защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и в защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близките защитени зони е ЗЗ "Емине" с код BG0002043 за съхранение на дивите птици.

Мотиви:

1. Необходимо е да се оцени въздействието от реализацията на ПУП-ПРЗ върху околната среда и тяхната допустимост, като се отчете състоянието на компонентите и факторите на околната среда, обхвата и кумулативния характер на предполагаемите въздействия.

2. С реализацията на плана се предполага значително въздействие върху компонентите и факторите на околната среда поради голямата площ, която ще засегне и характера на територията. Предложеният план ще се реализира в територия, с начин на трайно ползване - нива.

3. Въздействието в резултат на строителството и експлоатацията на плана ще бъде значително. В РИОСВ-Бургас са разгледани и съгласувани планове за изграждане на фотоволтаични централи в разглеждания район. Всичко това предполага възможността от увеличаване на въздействието на плана върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения. Въздействието ще бъде дълготрайно, тъй като ландшафта се променя трайно. Въздействието, в резултат на строителството и експлоатацията на плана, ще бъде продължително, с голяма честота и необратимо.

4. Въз основа на постъпила в РИОСВ Бургас информация по чл.10, ал.1 и ал.2 от Наредбата за ОС, **планът има вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху най-близката защитена зона "Емине"** с код BG0002043 за съхранение на дивите птици, поради следните мотиви:

4.1. Планът ще се реализира на голяма площ – 50,000 дка. Близко разположената защитена зона е определена по директивата за птиците и предвид характера на плана – изграждане на фотоволтаични системи, е необходимо да се изследва вероятното въздействие върху характерната дива фауна, в частност птици.

4.2. Предвиденото целогодишно използване на терена е предпоставка за засилено антропогенно присъствие на територията на реализация на плана и прилежащите му площи, което има вероятност да доведе до продължително безпокойство на видовете, включително птици.

4.3. В периода на строителство и при експлоатация на обекта се очаква дълготрайно безпокойство и прогонване на чувствителните видове птици предмет на опазване в близко разположената ЗЗ "Емине", и последващо изменение в популациите им.

4.4. Съществува вероятност реализацията на плана, заедно с други осъществени,

одобрени или в процес на изграждане ИП/ППП, да окаже кумулативно отрицателно въздействие върху посочената по-горе защитена зона.

4.5. Гореописаните очаквани въздействия не са изследвани задълбочено и подробно и с представените материали не е направена фаунистична характеристика на имота и прилежащия му район.

I. На основание чл. 14, ал. 4 от Наредбата за ЕО поставям следните изисквания към обхвата на екологичната оценка:

1. ЕО трябва да съдържа най-малко информацията по чл. 86, ал. 3 на ЗООС, в съответствие със степента на детайлност на предвижданията на плана.

2. Да се анализират вероятните значителни въздействия върху околната среда, в т.ч. вторични, кумулативни, едновременни, краткосрочни, средносрочни и дългосрочни, постоянни и временни, положителни и отрицателни последици от осъществяване на предвижданията по плана, в т.ч. по отделните варианти.

3. При оценката на евентуалното въздействие от реализацията на предвидените с плана дейности върху околната среда, да се отчете и реалното въздействие на изградени обекти върху компонентите и факторите на околната среда.

4. Да се разгледа евентуално развитие на компонентите и факторите на средата без прилагането на плана.

5. При изготвянето на доклада за ЕО да се отчитат особеностите на плана по отношение на площ, мащабност, мощност, категория земеделска земя и други специфични особености на намерението в неговата цялост, в т.ч. необходимост от довеждаща инфраструктура, поддържащи и сервизни дейности, електропроводи и др., като се има предвид и особеностите на специализираната нормативна уредба, по-специално *Наредба № 14 от 15.06.2005 г. за технически правила и нормативи за проектиране, изграждане и ползване на обектите и съоръженията за производство, преобразуване, пренос и разпределение на електрическа енергия* (в сила от 29.09.2005 г., издадена от Министерството на регионалното развитие и благоустройството и Министерството на енергетиката и енергийните ресурси, Обн. ДВ. бр. 53 от 28 юни 2005 г., изм. ДВ. бр. 73 от 5 септември 2006 г.)

6. Да се предложат мерки за предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно компенсиране на неблагоприятните последици от прилагането на плана. Мерките да бъдат мотивирани, в т.ч. и по отношение на очакваните резултати от прилагането им. Същите да бъдат представени като:

- мерки за отразяване в окончателния вариант на плана;
- мерки при прилагане на плана.

7. Да се предложат конкретни мерки и индикатори за наблюдение и контрол при прилагане на плана, в т.ч. срокове, отговорници, санкции. Мерките да бъдат по възможност част от общата система за наблюдение и контрол на плана.

8. При извършване на екологичната оценка да се използват методите, посочени в "Ръководство за екологична оценка на планове и програми в България", София, 2002, изготвено по проект: Практическо приложение на екологична оценка на планове и програми в България (<http://www.moew.government.bg>, ключова тема "Превантивна дейност").

9. Да се ползват указания и методики на Европейската комисия за стратегическа екологична оценка, публикувани на Интернет-страницата на Комисията (<http://ec.europa.eu/environment/eia/home.htm>).

II. На основание чл. 31, ал.4 от ЗБР и чл. 34, ал.1 във връзка с чл.21 от Наредбата за ОС, оценката за степента на въздействие върху защитените зони да се представи под формата на приложение към доклада по ЕО, неразделна част от него. Докладът за оценката на съвместимостта следва да бъде структуриран по изискванията на чл. 23, ал. 2 от Наредбата за ОС. При определяне на същността и степента на въздействие на инвестиционното предложение да бъдат съблюдавани критериите на чл. 22 от нея като се вземе предвид следното:

1. Да бъде извършено описание и оценка на други планове, програми, проекти или инвестиционното предложение, които в комбинация с това инвестиционно предложение могат да окажат неблагоприятно въздействие върху описаните защитени зони.

2. Да се оцени увеличаването на въздействието върху защитените зони от изграждането и експлоатацията на елементи на инфраструктурата.

3. Да бъдат предложени конкретни смекчаващи отрицателното въздействие или възстановителни мерки.

4. Да се оцени ще има ли фрагментация на местообитание или популация на видовете и каква ще е продължителността ѝ.

5. Предвид сроковете за реализация на плана, ще има ли безпокойство на видовете, предмет на опазване в зоната и какво е то.

III. Оценката за степента на въздействие върху защитените зони да бъде извършена от експерти, отговарящи на изискванията на чл. 31, ал.20 от ЗБР и чл.9, ал.1 от Наредбата за ОС.

На основание на гореизложеното и съгласно чл.34, ал.1 от Наредбата за ОС, към доклада по ЕО, като отделно приложение, трябва да се представи оценка за степента на въздействие на плана върху защитената зона, като същата ще бъде неразделна част от него.

IV. Указания за провеждане на консултации с обществеността, заинтересованите органи и трети лица:

1. Възложителят да разработи и представи в РИОСВ-Бургас схема за провеждане на предварителни консултации с обществеността, заинтересованите органи и трети лица, в т.ч. с РЗИ-Бургас и/или Министерството на здравеопазването, с EVN "България" ЕАД и/или НЕК ЕАД-за възможността от присъединяване на проекта, община Несебър и други – по преценка на възложителя.

2. Препоръчваме следната форма за справка от извършените консултации:

№	Извършени консултации	Описание на изразени становища	Приети /неприети	Мотиви

3. Резултатите от извършените консултации да бъдат отразени в екологичната оценка.

4. Предварителните консултации и консултациите по изработения доклад да бъдат съобразени с изискванията на чл. 19 и чл.20 от Наредбата за ЕО и Наредба № 14 от 15.06.2005 г. за технически правила и нормативи за проектиране, изграждане и ползване на обектите и съоръженията за производство, преобразуване, пренос и разпределение на електрическа енергия (в сила от 29.09.2005 г., издадена от Министерството на регионалното развитие и благоустройството и Министерството на енергетиката и енергийните ресурси, Обн. ДВ. бр. 53 от 28 юни 2005 г., изм. ДВ. бр. 73 от 5 септември 2006 г.), както и с реда за съгласуване на планове по реда на ЗУТ.

Решение № БС-19-ЕО/11.04.2011 г. за преценяване необходимостта от извършване на екологична оценка на План/Програма: „ПУП-ПРЗ за фотоволтаична централа с мощност до 1 MWp в поземлен имот № 62102.113.2, местност “Джамбаза”, землище с. Раковсково, община Несебър” 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

