



РЕШЕНИЕ

№ СМ-02-ЕО/2011 г.

за преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка на
планове и програми

На основание чл. 85, ал. 4 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 14, ал.1 и ал. 3 от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми и чл.2, ал.1 и ал.2 и чл.36, ал.3 във връзка с ал.4 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.

РЕШИХ:

да не се извършва екологична оценка на ПУП за изграждане на: „Фотоволтаична електроинсталация“, в ПИ № 010091, в м. „Борцето“, в землището на с. Соколовци, общ. Смолян, обл. Смолянска, с реализацията на която не се очаква значително въздействие върху компонентите и факторите на околната среда, както и върху и върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

възложител: «Родопея – Белев» ЕООД, ЕИК – 120508612, гр. Смолян, ул. «Тракия» №20,

Характеристика на плана: С реализирането на плана се предвижда изграждане на фотоволтаична електроцентрала, разположена в ПИ № 010091, в м. „Борцето“, в землището на с. Соколовци, общ. Смолян, обл. Смолянска, собственост на възложителя. Имотът, в чийто граници ще се изгради инсталацията е с обща площ 4,616 дка, има южно изложение и граничи с път (републикански път II-86 Чепеларе – Соколовци – Смолян). Основната цел на плана е производство на електроенергия от възобновяем енергиен източник. Предвижда се изграждане на статична фотоволтаична система с инсталирана мощност 300 kWp и прогнозно годишно производство на електроенергия около 367 MWh. За фотоволтаичната електроинсталация са направени прединвестиционни проучвания, според които съоръжението ще има стационарна конструкция със следните технически характеристики: 1305 бр. соларни панели, базирани на силициеви клетки от кристален и мултикристален силиций, с мощност 230 Wp, разпределени в 109 бр стрингове – по 12 бр. панели на всеки стринг, свързани към шест инвертори. Инверторите ще бъдат производство на немската фирма SMA – трифазни безтрансформаторни инвертори с мощност 17 kWp, при които няма галванично разделяне между АС и DC частта. Към фотоволтаичната централа се предвижда и изграждане на една малка обслужваща сграда за персонала. Съгласно ВиК схема водоснабдяването на обекта ще се осъществи чрез съществуващ уличен водопровод, посредством водопроводно отклонение. Отпадните води ще се събират в безотточна септична яма – 10 куб.м., разположена в границите на имота, но в близост до пътя, с цел по – лесното и обслужване. Присъединяването на



централата към електроразпределителната мрежа ще се осъществи чрез нов кабелен ел. провод, положен в банкета на пътя кръстовище Проглед – Пампорово – Соколовци, в близост до хотел «Рожен». Кабела ще се подвърже към ЖР стълб №1 при възлова станция «Проглед» и ще се положи до РУ – 20 kV в имота, предвиден за централата. Присъединяването е съгласувано с EVN, КЕЦ „Смолян” (становище изх. № 112091793/24.06.2010г.).

Планът не засяга защитени територии и не попада в обхвата на защитени зони.

МОТИВИ:

1. С реализацията на плана не се предполага значително въздействие върху компонентите и факторите на околната среда, поради неголямата площ, която ще засегне, локалния мащаб на въздействие (в границите на имота), местоположението на терена (в близост до път) и характера на територията (земеделска земя X категория).

2. С реализацията на плана не се засягат интереси на съществуващи ползватели. Площадката на фотоволтаичната централа е разположена в имот, собственост на възложителя. Присъединяването на инсталацията към електроразпределителната мрежа ще се осъществи посредством подземен кабел, положен в банкета на пътя (кръстовище Проглед – Пампорово – Соколовци, в близост до хотел «Рожен»). Присъединяването е съгласувано с EVN, КЕЦ „Смолян” (становище изх. № 112091793/24.06.2010г.).

3. В близост до плана няма други процедурирани или реализирани планове и предложения с подобен характер, които заедно или поотделно с това намерение да окажат кумулативно въздействие или натоварване на компонентите на околната среда.

4. Не се предвижда изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура, поради тангирането на имота с път.

5. Очаква се въздействието върху околната среда да бъде по - значително през периода на строително - монтажните дейности. След реализацията на плана не се очаква значително въздействие върху компонентите на околната среда.

6. Експлоатацията на централата не е свързана с отделяне на опасни отпадъци и емитиране на вредни вещества, поради което не се очаква отрицателно влияние върху регенеративната способност на природните ресурси в района.

7. Предвид естеството на технологичните процеси, въздействията могат да се определят като локални, краткотрайни, временни и обратими.

8. Територията, върху която ще се реализира предложението план и съседните на него площи са незалесени, поради което не се налага изсичане и премахване на горско дървесна растителност. На територията на обекта няма чувствителни и влажни зони. Не са налице археологически, архитектурни и други резервати и обекти, обявени за паметници на културата.

9. Предложението ПУП ще се реализира извън границите на защитени територии и не граничи с такива по смисъла на ЗЗТ. Най – близката защитена територия е Защитена местност «Рожен», но предвид характера на предложението, както и предмета и целите на опазване в защитената територия, не се очаква неблагоприятно въздействие върху местността.

10. Предложението план не попада в обхвата на защитени зони и няма да засегне местообитания приоритетни за опазване на защитена зона „Родопи - Средни”, която се намира най-близо до площадката – на около 4,3 км. С реализацията му не се засягат места на обитание, почивка, хранене и размножаване на животински видове, предмет на опазване в защитените зони.

11. Не се очаква трансграничен характер на въздействие на плана при преминаването на всички етапи на изпълнение и експлоатация.

12. Възложителят е информирал Община Смолян за своето намерение за изграждане на фотоволтаична централа. Към момента на издаване на решението, в

РИОСВ - Смолян не са получени възражения срещу реализацията на плана по законосъобразност.

13. Компетентните органи на Регионалната здравна инспекция - гр. Смолян, не са възразили срещу реализацията на плана и неговото въздействие върху човешкото здраве в законоустановения срок.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. При започване на строително – монтажните дейности писмено да се уведоми РИОСВ Смолян в 14 дневен срок от получаване на разрешението за строеж;

2. По време на и експлоатацията на централата да не се допуска нарушаване и замърсяване на съседни площи;

3. Формирания от строително – монтажните дейности отпадък да се депонира според изискванията и реда ЗУО и съществуващите общински нормативи.

4. Да не се унищожава дървесно-хростова растителност извън разпространението на плана и да не се допуска увреждане и унищожаване на животински видове.

5. С цел ограничаване на безпокойството на животински видове, строително – монтажните работи да се извършат извън размножителния период (април-юни).

5. При аварийни ситуации, от които произтича замърсяване на околната среда да се уведоми незабавно РИОСВ – Смолян за предприемане на адекватни мерки.

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 възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ, гр. Смолян до 1 месец след настъпване на измененията.

Решението може да бъде оспорено в 14-дневен срок от съобщаването му пред Министъра на околната среда и водите по реда на чл.81, ал.1 от АПК или в 14 – дневен срок пред Административен съд гр.Смолян по реда на чл.145, ал.1 от АПК.

ИНЖ. ЕЛЕН МИНЧЕВ

Директор на РИОСВ - Смолян

09.02.2011г.