



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Плевен

РИОСВ - Плевен

ул. "Ал. Стамболийски" №1

вх. № 20

изх. № 2371/10.09.2010

РЕШЕНИЕ № ПН ЕО 16/2010г.

за необходимостта от извършване на екологична оценка

На основание чл.85, ал.4 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС, ДВ бр.91/2002г. и вс. изм. и доп.), съгласно чл.14, ал.3 на Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми (ДВ бр.57/2004г., и вс. изм. и доп.), представена документация от възложителя "ЧОЙС ФУУДС" ЕООД, гр. София, ул. "Подпор. Кюмюрджиев", чл.31 от Закон за биологичното разнообразие и чл.37 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 (ПМС 201/31.08.2007г., обн. ДВ. бр.73/2007г.)

РЕШИХ:

да не се извърши екологична оценка на "Подробен устройствен план – план за застрояване (ПУП-ПЗ) за ПИ №№ 43236.254.557 и 43236.254.558, местността "Отлака", землище на гр. Левски предвиждащ инвестиционно предложение (ИП) "Изграждане на фотоволтаична система с номинална изходяща мощност от 2,1 MW по силициева монокристална технология".

Съгласно Уведомление за план / програма с вх. № 2371/04.06.2010 г. и документация към него с вх. № №2371/06.07.2010 г., 2371/08.07.2010 г., 2371/12.07.2010 г. се предвижда изработване на ПУП-ПЗ за промяна предназначението на поземлени имоти 43236.254.557 и 43236.254.558, м. "Отлака", землището на гр. Левски, община Левски. Предвижда се предназначението на поземлените имоти да премине в нова устройствена зона, а именно „Предимно производствена зона /Пп/, предвиждащ инвестиционно предложение: Изграждане на фотоволтаична система със номинална изходяща мощност от 2,1 MW по силициева монокристална технология /ново строителство/. Имотите обект на плана са с площ и начин на трайно ползване както следва:

- ПИ 43236.254.558 е с площ 30000 кв.м и начин на трайно ползване **пасище** (скица № 9359/06.08.2009 г. издадена от СГКК – гр. Плевен);

- ПИ 43236.254.557 е с площ 20000 кв.м и начин на трайно ползване **пасище** (скица № 9360/06.08.2009 г. издадена от СГКК – гр. Плевен).

Фотоволтаичните генератори ще представляват шест броя полета, като всеки ще се състои от 1944 броя фотоволтаични модули със следните параметри: - наклон на модулите 32° ; - ориентация за модулите - -3°; инсталирана мощност – 1944 бр. панели x $W_p = 359,640 \text{ kWp}$.

Фотоволтаичната система ще произвежда електрическа енергия от слънчевата светлина с промишлена чистота 50 Hz и напрежение 20 kV/ (три фази), което напрежение, чрез подстанция от 20/20 kV, ще се подава в преносната мрежа на "ЧЕЗ БЪЛГАРИЯ ЕЛЕКТРОРАЗПРЕДЕЛЕНИЕ" АД. Производството на ел. енергия ще се осъществи на два етапа: I етап – слънчевата енергия, респективно фотоволтаичната енергия се преобразува в постоянен ток в соларните генератори (модулни полета) с максимално напрежение при $t^0 = -15^{\circ}\text{C}$ на модулите – $U_{mp} = 930 \text{ V}$ и максимален ток при $t^0 = 70^{\circ}\text{C}$ на модулите - $I_{mp} = 570,24 \text{ A}$; II етап: постоянен ток се преобразува в променлив с честота $f=50 \text{ Hz}$ и напрежение $U=20 \text{ kV}$ с помощта на инверторни станции, и чрез Разпределителна уредба и Подстанция от 20/20 kV, се подава в разпределителна мрежа на "ЧЕЗ БЪЛГАРИЯ ЕЛЕКТРОРАЗПРЕДЕЛЕНИЕ" АД.

Фотоволтаичната система ще се състои от няколко основни групи: 6 броя фотоволтаични генератори, инверторна група от 2 инверторни станции, разпределителна уредба - 20 kV, управляващо – комуникационна система, DC/AC защиты, мълниезащитна и заземителна инсталации на фотоволтаичната система, подстанция от 20/20 kV и въздушна линия за свързване към електропреносната мрежа на "ЧЕЗ БЪЛГАРИЯ ЕЛЕКТРОРАЗПРЕДЕЛЕНИЕ" АД, носещи метални конструкции на фотоволтаичните полета.

Не се предвижда промяна на съществуващата пътна инфраструктура. На около 70 м. в посока юг от имотите има съществуващ въздушен електропровод от 20 kV, от който ще стане присъединяването

към електроразпределителната мрежа. На около 30 м. в посока изток от имотите има съществуващ водопровод за питейна вода от водопроводната мрежа и канал от канализационната мрежа на гр. Левски.. Не е необходимо да се използват природни ресурси. Не се предвижда генерирането на отпадъци. Възложителят е представил документ за здравно заключение за съгласуване на проект за подробен устройствен план

Плана ще се реализира поетапно в срок до края на 2011г.

Имотите не попадат в границите на защитена зона по смисъла на чл. 5 от Закона за биологичното разнообразие. Площадката отстои на около 1.2 км от границите на най – близко разположената ЗЗ “Обнова – Караман дол” BG 0000239 по чл. 6, ал. 1, т. 1 и т.2 от Закона за биологичното разнообразие. Извършена е преценка по чл.37, ал.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, (Наредбата за ОС, ПМС №201/31.08.2007 г., ДВ. бр.73/11.09.2007 г.) и е преценено, че “Подробен устройствен план – план за застрояване (ПУП- ПЗ) за ПИ №№ 43236.254.557 и 43236.254.558, местността “Отлака”, землище на гр. Левски предвиждащ инвестиционно предложение (ИП) “Изграждане на фотоволтаична система със номинална изходяща мощност от 2,1 MW по силициева монокристална технология” **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху най-близко разположената ЗЗ “Обнова – Караман дол” BG 0000239 по чл. 6, ал. 1, т. 1 и т.2 от Закона за биологичното разнообразие и може да бъде съгласуван.

МОТИВИ:

1. Изграждането на фотоволтаичната централа е предвидено в имоти, които не засягат елементи на Националната екологична мрежа (защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие и защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии).

2. Предвидените дейности няма вероятност да окажат значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на най-близко разположената защитена зона ЗЗ “Обнова – Караман дол” BG 0000239 по чл. 6, ал. 1, т. 1 и т.2 от закона за биологичното разнообразие и може да бъде съгласувано.

3. Не се очаква въздействие върху природни местообитания предмет на опазване в рамките на най – близко разположената защитената зона ЗЗ “Обнова – Караман дол” BG 0000239 по чл. 6, ал. 1, т. 1 и т.2 от закона за биологичното разнообразие.

4. Не се очаква значително въздействие върху местообитания на видове и техните популации предмет на опазване в рамките на най – близко разположената защитената зона ЗЗ “Обнова – Караман дол” BG 0000239 по чл. 6, ал. 1, т. 1 и т.2 от закона за биологичното разнообразие.

5. Не се предвижда промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя по Закона за опазване на околната среда и другите специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба по околна среда.

Дата 10.09.2010г.

С уважение,

ИНЖ. РЕНИ АТАНАСОВА
Директор на РИОСВ-Плевен

Изготвил

инж. Д. Терзиева, мл. експерт в сектор ПД

Съгласувал: инж. Е. Додева, началник на сектор ПД

Индекс: ПР-06 дата: 09.09.2010

