



РЕШЕНИЕ № ПК-03-ЕО/2011 г.

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) и чл. 14, ал. 2 от *Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми* (Наредбата за ЕО), представената документация от М

К Ч и А Ч С

констативен протокол с №14-00-18,19/09.08.2010г. и получено становище от Министерство на здравеопазването

РЕШИХ

да не се извършва екологична оценка на *Подобен устройствен план – План за регулация и застрояване (ПУП-ПРЗ) за поземлени имоти с № 000824 и № 000827 местност „Леснец“, землището на с. Калугерово, общ. Лесичово, обл. Пазарджик.*

Възложители: М К Ч
А Ч С

Характеристика на плана:

ПУП-ПРЗ предвижда урегулиране на ПИ № 000824 и ПИ № 000827, които са с начин на трайно ползване „Пасище, мера“, с категория на земята: „Осма“, с площ общо от 6.000 дка., по карта на възстановена собственост на землището на с. Калугерово, общ. Лесичово, обл. Пазарджик, като се образуват самостоятелни УПИ I- 824 и УПИ II - 827 с отреджана за „Фотоволтаични системи“.

Номиналната мощност на добиваната електроенергия от предвижданата фотоволтаична система е 200 kWp.

Ще се преобразува слънчева енергия в електроенергия, която ще бъде подавана в електропреносната мрежа средно напрежение (СН) 20kV. Ще бъде приложена най-добрата налична техника и практика по отношение инсталирането на фотоволтаичните инсталации. Модулите ще бъдат монтирани и разположени статично, върху индивидуални рамки. Отделните фотоволтаични панели се свързват помежду си последователно в стрингове. Свързването е с PV щепселни съединения. Свързващите проводници ще осигуряват степен на защита IP 65.

За оптимално електропроизводство на фотоволтаичните системи е необходимо:

- Монтиране на модулите в подходящ ъгъл, с оглед максимален прием на слънчева радиация.
- Избягване образуването на сянка от фотоволтаичните панели и осигуряване на лесен достъп за обслужване на всеки елемент от системата.

- Избор на оптималната точка – централно, симетрично за всеки ред от фотоволтаичните панели, с цел минимализиране на дължините на свързващите кабели.
- Изграждане на леснодостъпен коридор за достъп до всеки елемент на системата. Минимални дължини на кабелите за пренос на DC (прав ток).

Имотите ще бъдат оградени за възпрепятстване преминаването на животински видове. Фотоволтаичните системи ще притежават мълниезащита с изпреварващо действие – комплексно решение за дистанционно наблюдение и снемане на данни от всички важни точки на системата.

Добиваната от фотоволтаичните генератори електроенергия ще бъде включена към националната електропроводна мрежа, съгласно становище „ЕВН България Електроразпределение” АД, КЕЦ–Пазарджик. След изготвяне на проекта за ПУП, същия следва да бъде съгласуван с Общинската администрация и заинтересованите експлоатационни дружества.

Достъпът до фотоволтаичните системи в УПИ I-824 е от прилежащите полски пътища на община Лесичово – ПИ с № №014238, 000766,000982 и 000977. До фотоволтаичните системи в УПИ II-827 – посредством полски пътища ПИ с №№ 000440,000982 и общински път ПИ № 000977.

МОТИВИ:

1. Планираните с ПУП-ПРЗ дейности не са свързани с отделяне на вредни вещества в атмосферата, генериране на шум, отпадъци и отпадъчни води и отлагане на вредни вещества в почвите, в резултат на което не се очаква значително отрицателно въздействие върху околната среда в района на териториалния обхват на плана.

2. ПУП-ПРЗ не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и не попада в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие.

3. Съгласно становище на Министерство на здравеопазването, с изх. № 04-09-15/19.01.2010г., при експлоатация на фотоволтаичната електроцентрала, с крайни проводници на електропроводите 20 kV и мощност 100 kW, не би следвало да възникне риск за здравето на населението, живеещо или временно обитаващо района на обекта. С предвидената дейност не се очаква генериране на шум, вибрации и отделяне на емисии от вредни вещества, които биха могли да предизвикат негативни въздействия върху човешкото здраве. Следователно, от здравно-хигиенна гледна точка, няма основание да се очаква възникване на здравен риск в следствие одобряването и осъществяването на предложения проект за ПУП-ПРЗ, и в това отношение няма необходимост от изготвяне на екологична оценка на същия.

4. Достъпът до площадката се осигурява чрез съществуващи полски пътища.

5. Не се очаква кумулативен ефект от изпълнението на плана.

УСЛОВИЯ:

1. Да не се допуска увреждане на почвите в собствените и в съседните поземлени имоти. Подравняването на терена преди монтажа на съоръженията да е с минимално отнемане на почва.

2. Да не се извършва неконтролирано обезвреждане, изоставяне и нерегламентирано изхвърляне на отпадъци върху почвената повърхност.

3. Движението на използваните МПС за обслужване на фотоволтаичната

система, да се извършва само по съществуващи пътища.

4. Да не се извършва ограждане на имота с масивни огради.

5. Да се изготвят инструкции за действие при възникване на евентуални пожари, бедствия и аварийни ситуации.

6. Преди започване експлоатацията на обекта, за намаляване на визуалния дискомфорт от фотоволтаичните инсталации по границите на имотите, където няма да има засенчване на фотоволтаичните панели, да бъдат засадени местни дървесни и храстови видове, а там където ще се получи засенчване от дървесни видове, да се засадят храсти от местни видове.

7. При формиране на отпадъчни води от дейността да се заустват в индивидуални съоръжения за отвеждане и пречистване на водите (водоплътни изгребни ями), които да отговарят на техническите и санитарно - хигиенните изисквания.

8. След изготвяне на проекта за ПУП на трасе, за свързване към националната електропроводна мрежа, същия следва да бъде съгласуван с РИОСВ - Пазарджик.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и другите специални закони и подзаконови нормативни актове и не може да бъде основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

При промяна на плана, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят / новият възложител трябва да уведоми РИОСВ до 14 дни след настъпване на измененията.

Решението може да бъде обжалвано по административен или съдебен ред в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административно- процесуалния кодекс.

31.01.2011г.

С уважение,

ИНЖ. НИКОЛАЙ ДУДОВ

Директор на РИОСВ - Пазарджик

