



РЕШЕНИЕ № РУ-29-ПР/2009

**за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието
върху околната среда**

на основание чл. 81, ал. 1, т. 2 и чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда, чл. 31, ал. 4 от Закона за биологичното разнообразие, чл. 2, ал. 1, т. 3, буква "а", чл. 8, т. 2, чл. 40, ал. 4 и уведомление по чл. 10 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 и представена писмена документация от **възложителя** по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционни предложения за стротелство, дейности и технологии

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение "Изграждане на фотоволтаична инсталация за производство на електроенергия на площ от 101.793 дка с номинална мощност 4 - 5 MW"

Местоположение: имот № 000256 в землището на с. Калипетрово, Общ. Силистра

Възложител: "ФОКС - В" ЕООД, гр. Силистра, ул. "Капитан Кръстев" № 18

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на фотоволтаична инсталация за производство на електроенергия с търговско предназначение в имот № 000256 в землището на село Калипетрово, Община Силистра. Видно от представената скица издадена от Общинска служба по земеделие – Силистра, имота е собственост на възложителя, с обща площ 101.793 дка и начин на трайно ползване – *Селскостопанско летище*. Фотоволтаичните модули ще покрият 95% от площта на имота.

Във връзка с подадената информация е извършена проверка на място от експерт при РИОСВ – Русе, за което е съставен констативен протокол. При направената проверка е установено, че в имота има съществуваща писта с дължина около 800 - 900 м и ширина 35 м. От едната страна на пистата площите са покрити с трошено – каменна настилка, а от другата площите се обработват, като се засаждат със зърнени култури. В имота има изградени четири постройки, като едната от тях, която е в добро състояние ще се запази за помещаване на експлоатационния екип и охраната на обекта. Не са наблюдавани редки растителни видове. По границите на имота има диворастящи дървета (орехи и др.).

За реализацията на предложението няма да са необходими други площи за временни дейности. Имотът граничи с обработваеми ниви и полски пътища. До него има съществуваща довеждаща инфраструктура.

Инвестиционното предложение ще се реализира на един етап. Включването към общата електроразпределителна мрежа ще се осъществи чрез съществуващ на площадката трафопост.

Съгласно предоставената информация имот № 000256 в землището на село Калипетрово не попада в защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии (ДВ, бр. 133/1998г. изм. и доп. ДВ, бр. 91/2002г.), но попада в Защитена зона с идентификационен код BG 0000169 „Лудогорие - Сребърна“ по Директива 92/43/ЕЕС за опазване на естествените местообитания и на дивата флора и фауна по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (ДВ, бр. 77/2002 г. изм. и доп. бр. 94/2007г.).

Инвестиционното предложение е включено в Приложение № 2, т. 3, буква "а" – *Промислени инсталации за производство на електроенергия, пара и топла вода* към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 на ЗООС и чл. 2 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, за което се извършва преценяване необходимостта от оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) и оценка за съвместимост (ОС) с предмета и целите на опазване на защитените зони.

МОТИВИ:

I. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка и кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генерирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:

1. Съобразно характеристиките на инвестиционното предложение може да се направи извод, че при изграждането и експлоатацията на фотоволтаичната инсталация няма да настъпят отрицателни въздействия върху компонентите на околната среда.
2. Видно от представената скица имота е с начин на трайно ползване – *Селскостопанско летище*. До него има съществуваща довеждаща инфраструктура.
3. Слънцето е възобновяем източник на енергия с практически неизчерпаем ресурс. Географските характеристики на страната ни дават изключителни добри условия за развитие на този вид производство на електроенергия, т.к. територията ѝ получава средно около 1500 kWh на кв.м слънчева енергия годишно.
4. Работата на фотоволтаичните инсталации не е свързана с отделянето на вредни емисии във въздуха, отпадъчни води и генериране на опасни отпадъци. По време на строително – монтажните работи се очаква единствено генериране на строителни отпадъци. Не се очаква генериране на излишни количества земни маси.
5. При спазване на екологичната нормативна уредба не се очаква негативно влияние върху ландшафта в разглежданата територия. Голяма част от площта на имота е вече бетонирана с изграждането на пистата и полагането на трошено – каменната настилка встрани от нея.
6. Инвестиционното предложение предвижда производство на електроенергия от възобновяем източник на енергия, което се ползва с преференции от държавата и е тенденция в световен мащаб.
7. Експлоатацията на фотоволтаичната централа е с дългосрочна перспектива. Системата работи автоматично с малки експлоатационни разходи. При спазване на правилата за безопасни условия на труд не би следвало при изграждането и експлоатацията на фотоволтаичната инсталация да се създадат условия за възникване на инциденти.
8. Инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи или одобрени с устройствен или друг план дейности.
9. Предложението не е свързано с добив на природни ресурси. Всички необходими материали ще бъдат закупени и доставени на място.
10. В деловодството на РИОСВ – Русе не са постъпвали други инвестиционни предложения за разглеждания район. Това изключва възможността за увеличаване на въздействието върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения.

II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относителното наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:

1. Видно от представената скица имот № 000256 в землището на село Калипетрово е собственост на възложителя с начин на трайно ползване – *Селскостопанско летище*, т.е. върху него вече е оказано антропогенно въздействие.
2. Имотът е с изградена съществуваща инфраструктура. Включването към общата електроразпределителна мрежа ще се осъществи чрез съществуващ трафопост.
3. Експлоатацията на фотоволтаичните инсталации 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.
4. Инвестиционното предложение кореспондира с националната програма на Министерството на енергетиката и енергийните ресурси, според която енергията от възобновяеми източници трябва до 2010г. да достигне 8% от цялата произведена електрическа енергия в България. Това е заложено и в поетите задължения от Република България спрямо Протокола от Киото, целящ намаляване и ограничаване на емисиите на парникови газове.

III. Способност за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:

1. Имот № 000256 в землището на село Калипетрово не попада в защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии.
 2. Имотът попада в Защитена зона с идентификационен код BG 0000169 „Лудогорие - Сребърна” по Директива 92/43/ЕЕС за опазване на естествените местообитания и на дивата флора и фауна по смисъла на Закона за биологичното разнообразие.
-

3. Във връзка с подадената информация е извършена проверка на място от експерт при РИОСВ – Русе, при която е констатирано, че в имота има съществуваща писта с дължина около 800 - 900 м и ширина 35 м. От едната страна на пистата площите са покрити с трошено – каменна настилка, а от другата площите се обработват. В имота има изградени четири постройките, като едната от тях, която е в добро състояние ще се запази за помещаване на експлоатационния екип и охраната на обекта. Не са наблюдавани редки растителни видове. По границите на имота има диворастящи дървета.



4. След преглед на представената информация и извършената проверка на място, преценката за вероятната степен на отрицателното въздействие върху Защитена зона с идентификационен код BG 0000169 „Лудогорие - Сребърна“ за опазване на естествените местообитания и на дивата флора и фауна, е че няма вероятност реализацията на инвестиционното предложение да окаже отрицателно въздействие върху популации и местообитания на видове предмет на опазване в защитената зона.

5. Цялата площ на имота е вече повлияна от човешката дейност. Предложението не предвижда изграждане на нова инфраструктура.

6. В имота не са наблюдавани естествени местообитания на редки и защитени видове. Не се налага премахване на трайната растителност намираща се по границите на имота.

7. Реализацията на предложението няма да засегне пряко природни местообитания, както и видове от флората и фауната – предмет на опазване в защитената зона.

8. Не се очаква фрагментиране на природни местообитания и изолация на животински видове, т.к. досега имотът се е използвал по предназначение.

9. Площа на имота е 0.19% от общата площ на Защитена зона BG 0000169 „Лудогорие - Сребърна“.

IV. Характеристики на потенциалните въздействия - териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:

1. Потенциалните въздействия в резултат от реализацията на инвестиционното предложение може да се окажат като минимални в рамките на площадката, предимно по време на строително - монтажните дейности.

2. Работната характеристика на фотоволтаичните инсталации не предполага влияние в трансграничен контекст.

3. Инвестиционното предложение ще се реализира в имот извън населено място. Най – близкото населено място е село Калипетрово. Преминаването на техниката ще се става по съществуващи асфалтирани и полски пътища. Влиянието върху жителите на селото може да се окаже като незначително.

4. Фотоволтаичните инсталации са модулно разделени, което позволява изграждането им на етапи и развитието им в последствие, което улеснява и техния евентуален демонтаж.

5. След технологичния им живот всички модули подлежат на рециклиране.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. Възложителят е уведомил Община Силистра и кметството на село Калипетрово за инвестиционното си предложение.

2. Засегнатото население е уведомено чрез обява поставена на видно място в Община Силистра и кметството на село Калипетрово.

3. До момента на подаването на информацията за преценяване на необходимостта от оценка на въздействието върху околната среда в деловодството на РИОСВ – Русе не са депозиран писмено възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

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

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

Решението подлежи на обжалване пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд- град Русе, чрез РИОСВ- Русе в 14 дневен срок от съобщаването му по реда на Административно - процесуалния кодекс.

10.04.09

ДАУД ИБРАМ
Директор РИОСВ - Русе

