



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Враца

РЕШЕНИЕ № ВР – 10 – ЕО / 2011г.

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//обн.ДВ, бр.91/2002г./, чл.14, ал.1, ал.2, ал.4 и ал.5, т.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми /Наредбата за ЕО/ /обн.ДВ, бр.57/2004г./, чл.31, ал.8 от Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/ /обн.ДВ, бр.77/2002г./ и 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 /Наредбата за ОС/ /обн.ДВ, бр.73/2007г./, представената писмена документация и информация от възложителя по чл.8 от Наредбата за ЕО, чл.10 от Наредбата за ОС и по специализираната нормативна уредба, и Становища от Министерство на здравеопазването и други специализирани органи.

РЕШИХ

да се извърши екологична оценка на :

Подробен устройствен план /ПУП/- Парцеларен план /ПП/ за поземлен имот /ПИ/ № 000629, в местността "Край село", в землището на с.Камено поле, общ.Роман, обл.Враца, за изграждане на фотоволтаична електроцентрала /ФВЕЦ/, с инсталирана мощност 2,5 MWp.

Възложител: "АЛВАС И РОМА" ООД, с адрес: ул. "Искър" № 3, А-6, гр.Враца, ЕИК: 200897559, тел: 0885063936 .

Характеристика на плана:

С Плана се предвижда промяна предназначението на поземлен имот № 000629, с площ 71,386 дка, с начин на трайно ползване /НТП/ -пасище, мера, десета категория на земята при неполивни условия, в землището на с.Камено поле, обл.Враца, за изграждане на фотоволтаична централа за производство на електрическа енергия от възобновяеми енергийни източници, като ще се обособи територия с предназначение "високо технологична зона". Имотът граничи с път III клас, и с други земеделски земи с начин на трайно ползване- пасище, мера. Фотоволтаичната централа ще бъде с инсталирана мощност 2,5 MWp. Плана се изготвя на основание Заповед №307 от 30.03.2011г. на кмета на община Роман. Имотът е общинска частна собственост, на община Роман. Предоставен е от



общината за ползване на фирмата възложител "Алвас и Рома" ООД гр.Враца, чрез писмени споразумения, сключени между двете страни.

Съгласно представената информация разглежданият имот не попада в защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии /ЗЗТ/ /обн.ДВ, бр.133 от 1998г./.

Имота попада в границите на защитена зона /ЗЗ/ /Натура 2000 място/ "Карлуково" с код BG0001014 за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна, включена в списъка със защитени зони с Решение № 122/02.03.2007г. на Министерски съвет.

Подробните устройствени планове са включени в Приложение №2 на Наредбата за ЕО, и подлежат на преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка.

Съгласно разпоредбите на Наредбата за ОС подробните устройствени планове подлежат на процедура по оценка за съвместимостта с предмета и целите на опазване на съответната ЗЗ. Същата е проведена чрез процедурата по преценяване на необходимостта от ЕО и е отразена в настоящото Решение.

Искането с приложената информация и документация към него е изпратена по служебен ред за становище от РЗИ Враца, по реда на чл.13 от Наредбата за ЕО.

Представено е становище от Регионална здравна инспекция /РЗИ/- Враца. Заключение е включено в мотивите на настоящото Решение

МОТИВИ

1. С ПУП-ПП се предвижда застрояване на имот № 000629 с площ 71,386 дка, НТП-пасище, мера, в местност "Край село", в землището на с.Камено поле, попадащ в границите на защитена зона /Натура 2000 място/, поради което е наложително да се оцени евентуалното въздействие от реализацията на плана върху околната среда, като се отчете и сегашното въздействие върху компонентите и факторите на околната среда, обхват и наличие на кумулативен характер на предполагаемите въздействия.
2. Необходимост от извършване на прогнозна оценка на възможността от възникване на неблагоприятно въздействие върху здравето на хората и степента на здравния риск, както и набелязване на възможните мерки за неговото предотвратяване или редуциране. От гледна точка на възникване на риск за здравето на хората фотоволтаичните централи имат значение като източници на визуален дискомфорт, шумово натоварване и електромагнитни лъчения.
3. Необходимост от оценяване и степен на въздействие, вследствие от промяна предназначението на земеделска земя с НТП-пасище, мера, на площ от 71,386 дка, и превръщането ѝ в урбанизирана територия за строителство на фотоволтаична централа.
4. ПУП-ПП за поземлен имот № 000629 с площ 71,386 дка, в землището на с.Камено поле, община Роман, обл.Враца, за фотоволтаична централа, се предвижда да бъде реализиран в границите на ЗЗ "Карлуково" с код BG0001014 за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна, включена в списъка със защитени зони с Решение № 122/02.03.2007г. на Министерски съвет.
5. На основание чл.37, ал. 3 от Наредбата за ОС е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на защитената зона, която е, че изграждането на фотоволтаичната централа **има вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни

местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ "Карлуково" BG0001014, поради следните мотиви:

5.1. Реализацията на ПУП-ПП ще окаже въздействие върху площ от 71,000 дка, с НТП: пасище, мера, която представлява естествено природно местообитание-6210 *Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик*, обект на опазване в защитената зона. Изграждането на централата има вероятност да доведе до увреждане и фрагментиране на местообитанието.

5.2. Характерът на дейността предполага дълготрайно въздействие върху защитена зона "Карлуково" BG0001014.

5.3. Реализацията на плана е вероятно да доведе до усвояване на местообитания (за гнездене, хранене и почивка) на видове, предмет на опазване в зоната, изменение на естествения характер на засегнатата площ, както и до изменение на биологичните характеристики на околната среда, съответно до пряко и косвено увреждане на местообитания на животински видове, предмет на опазване в зоната.

5.4. В следствие гореизложеното, както и в резултат на безпокойството, което ще възникне по време на строителните дейности, е възможно прогонване на видовете от сегашните им местообитания, респективно до промяна на видовия състав, числеността и плътността на техните популации.

5.5. Реализацията на плана в комбинация с други реализирани или предстоящи за реализация инвестиционни предложения в нейните граници е вероятно да доведе до възникване на кумулативен ефект върху защитената зона, респективно да нарушаване на нейната цялост и кохерентност.

Във връзка с горното, следва да бъде изготвена Оценка на степента на въздействие на ПУП-ПП на имот № 000629, върху предмета и целите на посочената по-горе защитена зона.

ЕО следва да изясни допустимостта на осъществяването на намеренията на плана, предвид изискванията на нормативната уредба.

УКАЗАНИЯ

Извършването на екологична оценка на предложения план е наложително, тъй като с нея следва да се определи степента на въздействие и да се предложат адекватни мерки за ограничаване, предотвратяване и възможно най-пълно отстраняване на неблагоприятните последици от осъществяването на плана при отчитане на актуалното състояние на околната среда в планирания район.

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

1. Докладът за Екологичната оценка трябва да е съобразен с изискванията и задължително със съдържателна част съгласно чл.86, ал.3 на ЗООС, и чл.17 от Наредбата за ЕО, в съответствие със степента на детайлност на ПУП-ПП.
2. Да се характеризират възможните начини за постигане на целите на плана и да се мотивира избора на алтернатива.
3. Да се разгледа евентуалното развитие на компонентите и факторите на средата без прилагането на плана.
4. Да се анализират вероятните значителни въздействия върху околната среда включително компонентите и факторите по чл.4 и чл.5 от ЗООС и връзките между тях, 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.

5. Да се извърши оценка на степента на въздействие на алтернативните решения на ПУП-ПП по отношение на местоположение, мрежите и съоръженията на техническата инфраструктура, като се направи обосновка с мотиви за направения избор. Да се приложат примерните схеми по отделните варианти.
6. Анализите и оценката на очакваните въздействия върху околната среда да се направят при взимане предвид не само на устройването на обекта и дейностите, които се предвиждат в териториалният обхват на ПУП-ПП, но и спрямо обектите и дейностите на близката територия, при изясняване на териториалната, комуникационната, техническа и др.обвързаност на територията с обектите и дейностите, предвидени с ПУП-ПП.
7. Да се посочат мерки, предвидени за предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно отстраняване на неблагоприятните последици от осъществяването на ПУП-ПП върху околната среда и човешкото здраве по време на строителство и експлоатация. Същите да бъдат представени като:
 - мерки за отразяване в окончателния вариант на плана.
 - мерки при прилагане на плана.
8. Да се предложат конкретни мерки и индикатори за наблюдение и контрол при прилагане на ПУП-ПП, в т.ч. срокове, отговорници, санкции.
9. Да бъдат разгледани здравно-хигиенните аспекти на околната среда. В екологичната оценка да се представи информация за спазването на изискванията на здравното законодателство по отношение на разположението на дейността спрямо жилищни зони и обекти, подлежащи на здравна защита, както и взаимното разположение на различните видове обекти вътре в устройствената зона, с оглед недопускане на комбинирано неблагоприятно влияние и натоварване на средата с вредности. Да се представи прогнозна оценка на възможността от възникване на неблагоприятно въздействие върху здравето на хората и степента на здравния риск, както и възможните мерки за неговото предотвратяване или редуциране, имайки предвид и основните физични параметри характеризиращи визуалния дискомфорт, шумовото въздействие /трансформаторната подстанция, и др./, електромагнитните лъчения /трансформаторна подстанция, далекопровод за пренос на електроенергия, централата/.
10. Да се оцени въздействието върху най-близко разположените зони и/или обекти със специфичен хигиенно-охранителен статус, съобразно действащите хигиенни норми и изисквания.
11. Да се приложат схеми, касаещи съоръженията на обслужващата и довеждаща инфраструктура. Да се разгледат и алтернативи, като се направи оценка на алтернативните трасета.
12. Да се приложи Оценка за наличния и прогнозния потенциал на ресурса /слънчевата радиация/ като източник за производство на енергия /електроенергия от фотоволтаични системи/ за съответното местоположение на имота, която оценка е част от инвестиционното проучване.
13. Да се приложат резултатите от специфичните прединвестиционни проучвания, направени в съответствие с изискванията на Наредба №14/2005г. за технически правила и нормативи за проектиране, изграждане и ползване на обектите и съоръженията за производство, преобразуване, пренос и разпределение на електрическа енергия.
14. Да се представи становище /след изтичане на едномесечния срок от обявлението по чл.128 от ЗУТ/ от съответната община/кметство на чиято територия ще се реализира инвестиционното намерение предвидено с плана.

15. Да се извърши съгласуване за присъединяване на централата към общата електроразпределителна мрежа.
16. При извършване на екологичната оценка да се използват методите, посочени в "Ръководство за екологична оценка на планове и програми в България", София, 2000, достъпно на интернет страницата на МОСВ (<http://www.moew.government.bg>, ключова тема "Превантивна дейност").
17. Да се ползват и указания, и методики на Европейската комисия за стратегическа екологична оценка, достъпни на интернет страницата на Комисията.

Изготвянето на Доклада за ЕО да се възложи на колектив експерти с ръководител, отговарящи на изискванията на чл.83 от ЗООС и чл.16 от Наредбата за ЕО.

II. На основание на гореизложеното и съгласно чл.31, ал.4 от ЗБР, и чл.34, ал.1 от Наредбата за ОС, към Доклада по ЕО, като отделно приложение да се включи **Оценка на степента на въздействие** на ПУП-ПП върху защитена зона "Карлуково". Оценката да се представи под формата на Доклад за ОС и да е структурирана съгласно изискванията на чл.23, ал.2 от Наредбата за ОС. При определяне на същността и степента на въздействията да се спазват критериите по чл.22 от същата Наредба, като се обърне особено внимание на следното:

1. Определяне степента на въздействие на ПУП-ПП върху типове природни местообитания, предмет на опазване в ЗЗ "Карлуково" BG0001014.
2. Определяне степента на въздействие на ПУП-ПП върху местообитанията и популациите на видовете, предмет на опазване в защитената зона.
3. Оценка на степента на въздействие върху целостта на защитената зона, с оглед нейната структура, функции и природозащитни цели (загуба на местообитания, фрагментация, обезпокояване на видове, нарушаване на видовия състав, промени в жизненоважните фактори, определящи функциите на местообитанията или екосистемите, промени в динамиката на взаимовръзките, които определят структурата и/или функцията на зоната, забавяне/възпрепятстване на постигането на конзервационните и раставрационни цели на зоната и т.н.).
4. При определяне на степента на въздействие на обекта да бъдат използвани количествени оценки за очакваните загуби или влошаване на състоянието на местообитания /площ/ и видове /численост и плътност на популациите/, предмет на опазване в защитената зона. Тези оценки трябва да бъдат разгледани в контекста на представеността на местообитанието/вида в дадената защитена зона и в мрежата от защитени зони като цяло.
5. Да се представи информация относно използваните източници и методи на изследване.
6. Да се предложат адекватни смекчаващи мерки с оглед предотвратяване, намаляване и най-пълно отстраняване на евентуални неблагоприятни въздействия от осъществяване на плана върху природозащитните цели на зоната. Мерките да са конкретни спрямо установените въздействия, да са приложими и да са контролируеми.
7. Да се оцени кумулативното въздействие от разглеждания план с други планове, програми, проекти или инвестиционни предложения на територията на защитената зона, които в комбинация биха могли да окажат неблагоприятно въздействие върху защитената зона.
8. Да се направи характеристика и анализ на разгледани алтернативи за настоящия ПУП.

Оценката за степента на въздействие върху защитената зона трябва да бъде възложена и извършена от колектив от експерти, отговарящи на изискванията на чл.31, ал.20 от ЗБР, и чл.9 от Наредбата за ОС, с компетентност в областта на фитоценологията и зоологията.

В съответствие с разпоредбите на чл.20, ал.4 от Наредбата за ОС, Ви уведомяваме, че на интернет страница <http://www.natura2000bg.org> е публикувана актуална документация по чл.8, ал.1 от ЗБР, относно предмета и целите на опазване на защитените зони.

Докладът по чл.23, ал.2 от Наредбата за ОС се представя по два екземпляра на хартиен и електронен носител на компетентния орган РИОСВ Враца за извършване на оценка на качеството на Доклада за ОС.

III. Провеждане на консултации, във връзка с изпълнение изискванията на Глава четвърта от Наредбата за ЕО.

1. Възложителят на плана да изготви и представи: схема за провеждане на консултации с обществеността, заинтересованите органи и трети лица, които има вероятност да бъдат засегнати от плана; схемата по чл.16, ал.4, т.2 от Наредбата за ЕО за съвместяване на процеса на планиране и процедурните етапи на ЕО; обхвата на оценката.
2. Провеждане на консултации за определяне обхвата на оценката с РИОСВ Враца, съгласно чл.19а, т.1 от Наредбата за ЕО.
3. При изготвяне на приложението към доклада да се предвидят консултации с Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания към БАН.
4. Консултациите с Басейнова дирекция за управление на водите Дунавски район гр.Плевен, е необходимо да се извършат във връзка с допустимостта на плана спрямо режимите, определени в утвърдените планове за управление на речните басейни, във връзка с чл.155, ал.1, т.23 от Закона за водите.
5. Да се проведат консултации с Национален институт за паметниците на културата- МК или регионална структура, относно засягане на обекти на културно-историческото наследство.
6. Да се проведат консултации с неправителствени природозащитни сдружения и организации по отношение предмет на опазване в ЗЗ "Карлуково" BG0001014.
7. Да се проведат консултации с РЗИ Враца, по отношение на опазване на човешкото здраве.
8. Да се проведат консултации с община Роман по отношение на издадени разрешения за изработване на ПУП, одобряване на проекти за ПУП и на инвестиционни проекти и издаване на разрешения за строежи за землището на с. Камено поле и за цялата територия на съседните на него землища.
9. По преценка на възложителя може да се проведат консултации и с други институции, контролни органи, ведомства, общини, кметства, НПО, и др. организации.
10. Резултатите от извършените консултации да бъдат отразени и взети предвид в екологичната оценка.
11. Предварителните консултации и консултациите по изготвения доклад да бъдат съобразени с изискванията на чл.19-20 от Наредбата за ЕО.
12. Схемата за провеждане на консултации с обществеността да се съобрази с текста на чл.20, ал.6 от Наредбата за ЕО- независимо от задължението на компетентния орган да осигури обществен достъп до Доклада за ОС за срок от 30 дни е необходимо да осигури публичен достъп до Доклада за ЕО с приложението към него, съгласно чл.20, ал.1 и ал.2 от Наредбата за ЕО.
13. На основание чл.20, ал.5 от Наредбата за ЕО да се представи приложението по чл.34, ал.1 от Наредбата за ОС за оценка на качеството му, съгласно чл.24, ал.3-7 от Наредбата за ОС.

14. Консултациите по изготвения Доклад за ЕО с РИОСВ Враца по реда на чл.20, ал.3 от Наредбата за ЕО да се проведат след произнасяне с положителна оценка по Доклада за ОС, съгласно разпоредбата на чл.20, ал.6 от Наредбата за ЕО.
15. Препоръчваме следната таблична форма за справка от извършените консултации:

№	Извършени консултации/община/кметство/контролен орган/ведомства/НПО, др. организации	Описание на изразени становища/препоръки/бележки, др.	Приети/неприети	Мотиви

За провеждане на процедурата по ЕО е необходимо да се съобразите с указанията в настоящето решение, изготвени във връзка с изискванията на нормативната уредба по околна среда.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя по изпълнение на изискванията на 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 околната среда.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок от датата на съобщаването му на заинтересованите лица, по реда на Административнопроцесуалния кодекс /АПК/.

Директор РИОСВ Враца:

/инж. Т. ГЕРГОВА/

Дата: 13.10.2011г.

Директор:

началник отдел

Заместник

Хр. Христов
22.10.10г.