



СТАНОВИЩЕ ПО ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА

№ РУ 1 - 1 / 2010г.

Относно: Подробен устройствен план – План за застрояване (ПУП - ПЗ) на имоти №№ 200230, 200231, 200233, 200234, 200235 в землището на град Алфатар за изграждане на фотоволтаична централа за производство на електрическа енергия

На основание чл. 26, ал. 1, т. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми* и чл. 31, ал. 6 от *Закона за биологичното разнообразие*

СЪГЛАСУВАМ

ПУП - ПЗ на имоти №№ 200230, 200231, 200233, 200234, 200235 в местността „Над чешмите” в землището на град Алфатар с обща площ 138,118 дка за изграждане на фотоволтаична централа за производство на електрическа енергия с номинална мощност 5 MW

Възложител: “НАДЕЖДА 08” ЕООД

Предложеният план предвижда обособяване на територия със статут „Предимно производствена”. Избраните имоти, предмет на плана са собственост на възложителя. Територията, за която се отнася направената разработка обхваща незастроен терен извън регулацията на населеното място с обща площ от 138,118 дка. Изграждането на фотоволтаичната централа се предвижда да бъде на два етапа.

Имоти №№ 200230, 200231, 200233, 200234, 200235 в землището на град Алфатар попадат в защитени зони „Хърсовска река” с идентификационен код BG 0000106 и „Хърсовска река” с идентификационен код BG 0002039, обявена със заповед № РД-767/28.11.2008г. на Министъра на околната среда и водите.

Поради следните мотиви:

1. За реализиране на инвестиционното намерение, предвидено с плана, ще се използва технология за производство на електроенергия от възобновяем енергиен източник - слънцето.
2. Възложителят е извършил прединвестиционни проучвания, резултатите, от които показват, че избраните терени са подходящи за този вид производство на електроенергия.
3. Местоположението на разглежданите имоти е подходящо за включването на обекта в общата електроразпределителна мрежа.
4. Застроителният план е допустим, съгласно горесцитираната заповед за обявяване на защитената зона.
5. В доклада за оценка за съвместимост е направено обобщено заключение за липса на значителна степен на отрицателно въздействие върху целостта, предмета и целите на опазване на защитени зони „Хърсовска река” с идентификационен код BG 0000106 и „Хърсовска река” с идентификационен код BG 0002039, които могат да бъдат засегнати от реализирането на плана за застрояване;
6. Не се засягат местообитания и видове, предмет на опазване на зоните.
7. В хода на изготвяне на доклада за екологична оценка и доклада за оценка за съвместимост с предмета и целите на опазване на защитените зони са проведени консултации. Докладът за екологична оценка е предоставен на обществеността и общинската администрация. Не са

получени писмени мотивирани отрицателни становища от заинтересованите лица, както и информация, различна от представената в доклада за екологична оценка.

и при следните мерки и условия:

I. Мерки и условия за предотвратяване, намаляване или възможно най – пълно отстраняване на предполагаемите неблагоприятни последствия от осъществяването на плана за застрояване:

1. Флора и фауна, защитени зони

1.1. С цел намаляване безпокойството на птиците, предмет на опазване в защитени зони BG 0000106 „Хърсовска река“, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т.т. 1 и 2 от Закона за биологичното разнообразие и BG 0002039 „Хърсовска река“, обявена със Заповед № РД-767/28.11.2008г. на Министъра на околната среда и водите, строително-монтажните дейности да се извършват извън активния размножителен период (м. март – м. юни);

1.2. Възложителят да организира разяснителна кампания сред работниците и обслужващия персонал, за целите и предмета на опазване в двете защитени, с оглед предотвратяване на евентуални щети за флората и фауната в района;

1.3. Ограждането на обекта да осигури проходи за диви животни, характерни за защитените зони. Предвид наличието на други аналогични инвестиционни намерения в района на град Алфатар, с оглед ограничаване размера на увредените площи в защитените зони, по границите на площадката и на други подходящи площи, да се предвиди озеленяване с местни растителни видове, подходящи за района. Поддържането на тревната растителност под и около фотоволтаичните панели да става по механичен начин, без използване на химични препарати.

1.4. Площите между фотоволтаичните панели да не се покриват с трайни насипи и с инертни материали;

1.5. При изграждането на присъединяващият електропровод да се използват стандартни, безопасни за птиците електрически стълбове;

2. Отпадъци

2.1. Да се минимизират генерираните от обекта (при строителство и експлоатация) отпадъци, като третирането и транспортирането им да се извършва, съгласно условията и реда, приети от община Алфатар;

2.2. Генерираните при експлоатацията на фотоволтаичната централа отпадъци да се предават за последващо третиране, съгласно действащата нормативна уредба по управление на отпадъците.

3. Геоложка основа, подземни богатства, почви

3.1. В проектната разработка да се определят площадки за временно съхранение на отнетия хумусен пласт и нужните строителни материали. След приключване на дейностите по изграждането на обекта, увредените площи да бъдат рекултивирани;

3.2. Да не се допускат разливи на смазочни материали и горива от обслужващата и строителна техника, и транспортните средства;

3.3. При реализацията на предложението да не се допуска увреждане на съседни терени.

4. Атмосферен въздух

4.1. Да се предвидят мерки за предотвратяване и минимизиране на неорганизиран прахови емисии (оросяване, оптимизиране условията на товарене и разтоварване и др.).

II. Мерки за наблюдение и контрол при прилагането на плана за застрояване:

1. Възложителят да изготвя годишен доклад за период от 3 години по наблюдението и контрола при прилагането на плана за застрояване и експлоатацията на фотоволтаичната централа, включително и мерките по т. I. Докладът да се представя в РИОСВ – Русе не по – късно от 30 януари на всяка следваща година;

2. Наблюдението и контрола на въздействията върху околната среда при прилагането на Плана да се извършват въз основа на следните мерки:

№	Мерки за наблюдение и контрол и индикатори	Период на изпълнение	Резултати
1.	Да се извършва сезонен мониторинг на птиците, характерни за защитените зони BG 0000106 „Хърсовска река“ и BG 0002039 „Хърсовска река“ и техните места за размножаване, гнездене и търсене на храна, в периода 15 март – 15 юли от специалист орнитолог, вкл. и в съседните имоти в радиус около 500 метра	3 години от въвеждането на фотоволтаичната централа в експлоатация	Доклад и анализ относно числеността на популациите в землището на град Алфатар – намаляване/увеличаване от реализацията на плана за застрояване и на другите аналогични инвестиционни намерения в района. Резултатите от мониторинга да се представят самостоятелно ежегодно до 15.08. и като част от годишния доклад по наблюдението и контрола на плана за застрояване
2.	Да се сключат писмени договори с лица, притежаващи съответните разрешителни документи по Закона за управление на отпадъците	Преди въвеждане в експлоатация	Законосъобразно управление на отпадъците
3.	Намерените животински видове да бъдат пренесени и освободени на безопасно разстояние	По време на строителството	Опазване на местната фауна
4.	При намирането на екземпляр в безпомощно състояние, да се уведоми РИОСВ - Русе	По време на строителството	Опазване на местната фауна

Дата...04.05.2010...

ДИРЕКТОР РИОСВ:

(инж. Лилия Атанасова)

