



СТАНОВИЩЕ ПО ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА

№ РУ 3 – 2 / 2011г.

Относно: *Подробен устройствен план – План за застрояване (ПУП - ПЗ) на имот № 000371 в землището на с. Сваленик, общ. Иваново (площ 1232.986 дка, категория на земята: Пета – 1011.758 дка, Четвърта – 26.451 дка, Трета – 194.777 дка) за изграждане на фотоволтаична централа за производство на електрическа енергия с номинална мощност 60 MWp*

На основание чл. 26, ал. 1, т. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми* (ДВ, бр. 57/2004г., изм. и доп. ДВ, бр. 29/2010г., ДВ, бр. 3/2011г.), чл. 36, ал. 11 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* (ДВ, бр. 73/11.09.2007г., изм. и доп. ДВ, бр. 81/2010г.), във връзка с чл. 31, ал. 4 от *Закона за биологичното разнообразие* (ДВ, бр. 77/2002г. изм. и доп. бр. 94/2007г., ДВ, бр. 62/2010г.)

СЪГЛАСУВАМ

ПУП - ПЗ на имот № 000371 в землището на с. Сваленик, общ. Иваново (площ 1232.986 дка, категория на земята: Пета – 1011.758 дка, Четвърта – 26.451 дка, Трета – 194.777 дка) за изграждане на фотоволтаична централа за производство на електрическа енергия с номинална мощност 60 MWp

Възложител: “Комазела БГ” ЕООД, гр. Силистра, ул. “Опълченска” № 12, ЕИК 175375079

Поради следните мотиви:

1. Предвижданията на ПУП-ПЗ не влизат в противоречие и допринасят за постигане на националните цели по околна среда, дефинирани в Националната стратегия за околна среда 2009 – 2018г.
2. Планът за застрояване 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. Заключение, направено в доклада за оценка на степента на въздействие върху видовете и местообитанията на видове, предмет на опазване в близко разположената защитена зона “Ломовете” с идентификационен код BG 0000608, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от *Закона за биологичното разнообразие*, е че не се очакват отрицателни въздействия върху целостта, предмета и целите на опазване в защитената зона;
 - 3.1 Предложени са целенасочени смекчаващи мерки, предвидени за предотвратяване и отстраняване на неблагоприятните въздействия от осъществяване на плана;
 - 3.2 Направена е оценка на предполагаемите въздействия с кумулативен характер и са предвидени конкретни мерки за минимизиране на неблагоприятните последици от осъществяването на предложения ПУП-ПЗ.
4. Разгледани са алтернативи за местоположението на централата и използваните технологии. Избрана е площадка, извън границите на защитени зони и технологични решения, позволяващи свободно движение на диви животни през имота и пространството между фотоволтаичните панели.
5. Докладът за оценка на степента на въздействие върху видовете и местообитанията на видове, предмет на опазване в защитена зона “Ломовете” с код BG 0000608 е публикуван на интернет страницата на РИОСВ – Русе в рамките на 30 дневния срок за консултации. В хода на изготвяне на доклада за екологична оценка са проведени консултации с обществеността и заинтересованите ведомства, в резултат, на което не са получени мотивирани отрицателни становища, както и информация, различна от представената в докладите.

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 върху околната среда:

1. Флора и фауна, защитени зони

1.1 С цел намаляване безпокойството на птиците, предмет на опазване в разположената в непосредствена близост защитена зона: „*Ломовете*” с код BG 0000608, строително-монтажните дейности да се извършват извън активния размножителен период (1 март – 30 юни);

1.2 Оградата на обекта да бъде проектирана и изпълнена от конструкция, ограничаваща достъпа на хора, но с проходи за диви животни през 50 м. и мин. размери – вис. 50 см, шир. 50 см. Входно – изходните отвори да бъдат затревени с подходяща растителност;

1.3 С оглед смекчаването на антропогенното влияние в резултат от осъществяването на плана за застрояване, площадката да се обгради с местни и характерни за защитена зона „*Ломовете*” с код BG 0000608 нискорастящи видове храсти, които визуално да изолират променения ландшафт;

1.4 Да не се извършва насипване с чакъл и пясък или други трайни промени на площите между носещите конструкции на фотоволтаичните панели. Тези площи да се озеленят с местни видове, което ще осигури по голяма устойчивост на рекултивиранияте площи и възстановяване на типичната за района растителност;

1.5 Периодичното поддържане на тревната растителност под фотоволтаичните панели да става по механичен начин, без използване на химически препарати.

2. Отпадъци

2.1 При работното проектиране да се заложат проектни решения, които да гарантират минимално отделяне на строителни отпадъци;

2.2 По време на изграждането на обекта, транспортирането и третирането на образуваните строителни отпадъци да се извършва съгласно условията и реда, приети от община Иваново;

2.3 Генерираните по време на експлоатацията на фотоволтаичната централа отпадъци да се предават за последващо третиране на лица притежаващи разрешителни документи по чл. 12 от *Закона за управление на отпадъците* или Комплексно разрешително, издадено по реда на *Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни*.

3. Геоложка основа, подземни богатства, почви

3.1 С работния проект да бъдат определени подходящи места на 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 Да не се допуска навлизане на транспортна и подемна техника в съседни имоти.

4. Атмосферен въздух

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

5. Води

5.1 Да се предприемат необходимите действия за получаването на Разрешителни документи от Басейнова дирекция за управление на водите в Дунавски район – град Плевен в съответствие с изискванията на *Закона за водите* (ДВ, бр.67/1999г., изм. и доп. бр.61/2010г.);

5.2 Формираните битови отпадъчни води да се предават за последващо третиране, съгласно изискванията на *Закона за водите*.

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

1. Дружеството да изготвя годишен доклад за период от 5 год. по наблюдението и контрола при прилагането на плана за застрояване и експлоатацията на фотоволтаичната централа, включително мерките за предотвратяване и намаляване на предполагаемите неблагоприятни последствия за околната среда, който да 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	Период на изпълнение	Резултати
1.	Да се изготви проект за рекултивация на нарушените площи и озеленяване на площадката с местни растителни видове след приключване на строително-монтажните дейности	Преди въвеждане в експлоатация	Смекчаване влиянието на внесения антропогенен ландшафт
2.	Да се изготви план за защита при аварии и бедствия, целящ минимализиране на отрицателните последици и бързо възстановяване на заобикалящата среда в резултат от възникването на различни критични ситуации. Планът да бъде представен в РИОСВ – Русе	Преди въвеждане в експлоатация	Координиране на действията и минимализиране риска за околната среда и човешкото здраве
3.	Да се предприемат действия за сключване на писмени договори с лица притежаващи разрешителни документи по чл. 12 от Закона за управление на отпадъците или Комплексно разрешително издадено по реда на Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни	Преди въвеждане в експлоатация	Законосъобразно управление на отпадъците
4.	Да се изготви обща транспортна схема за: • движение на техниката и транспортните средства обслужващи обекта; • събиране и транспортиране на отпадъците, образувани по време на строителството	При работното проектиране	Недопускане замърсяването на околните пространства
5.	При намиране на животински видове, те да бъдат пренесени и освободени на безопасно разстояние. В случай, че бъде открит екземпляр в безпомощно състояние, да се уведоми РИОСВ – Русе	По време на строителството	Опазване на местната фауна

Становището се отнася само за предложения ПУП - ПЗ на имот № 000371 в землището на с. Сваленик, общ. Иваново, което е било предмет на извършената екологична оценка по реда на Закона за опазване на околната среда и Закона за биологичното разнообразие и не разглежда присъединителния електропровод на фотоволтаичната централа.

Дата: 25.02. 2011 г.

ДИРЕКТОР РИОСВ:

(инж. Лилия Атанасова)

