



Съобщение на основание чл. 5, ал. 2 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда/Наредба за ОВОС/(ПМС №59/2003г., ДВ бр. 25/2003г. изм. и доп. с ПМС № 302, ДВ бр. 3/2006г., ДВ бр. 80/2009г., ДВ бр. 29/2010г., ДВ бр. 3/2011г., изм. и доп. ДВ бр. 94 от 30 ноември 2012г.)

РИОСВ – Пазарджик съобщава за постъпило уведомление за инвестиционно предложение:

„Изграждане на биогазова инсталация за производство на електрическа и топлинна енергия, чрез индиректно използване на биомаса от растителни субстанции” в УПИ III-154, м. „Вельова сая”, землище на с. Свобода, общ. Стрелча, обл. Пазарджик

с възложител: „НИДЕРРАЙТЕР СОЛАР” ЕООД

РИОСВ-Пазарджик приема представената от възложителя документация за горепосоченото инвестиционно предложение като информиране на компетентния орган по околна среда по смисъла на чл. 95, ал. 1 на Закона за опазване на околната среда /ЗООС/(ДВ бр.91/2002г. изм. и доп. ДВ бр. 77/2005г., посл. изм.-ДВ, бр. 32 от 24.04.2012 г.) и чл.4, ал.1 на Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда /Наредбата за ОВОС/ (ПМС №59/2003г. ДВ бр.25/2003г. изм. и доп. с ПМС №302/2005г., ДВ бр.3/2006г., посл. изм. ДВ бр. 94 от 30 ноември 2012 г.) и чл.10, ал.1 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 от 11.09.2007г., изм. и доп. ДВ бр. 94 от 30 ноември 2012 г.).

Във връзка с това възложителя е информиран писмено за следното:

I. По отношение на изискванията на глава шеста на Закона за опазване на околната среда (ЗООС):

Предмет на настоящото инвестиционно предложение (ИП) е изграждане на инсталация за производство на електрическа и топлинна енергия, чрез индиректно използване на биомаса от растителни субстанции, с капацитет 1000 kW и количество на входящата суровина – около 20 000 т/год биомаса. ИП ще се реализира на площ от 22.148 дка в рамките на УПИ III-154, м. „Вельова сая“ в землището на с. Свобода, общ. Стрелча, обл. Пазарджик.

Предвижда се производство на газ, чрез контролирана ферментация на биомаса при анаеробни условия. За производството на биогаз се използват по-голямата част от отпадъците от селското стопанство, а също така и специално отгледани за целта растения. Биогазовите установки могат да работят както с една суровина, така и със смес от няколко такива.

Енергийната стойност на биогаза е 4.5 до 7.5 kWh/m³. Приблизителния добив от един тон силаж е 200 m³ биогаз със съдържание на метан до 70%. Топлинното съдържание на биогаза е около 22 600 KJ/m. От 1 m³ биогаз се добиват 2.4 kWh електрическа и 2.5 kWh топлинна енергия.

Производството на електрическа и топлоенергия се извършва посредством двигател с вътрешно горене, захранван с биогаз (когенератор) с номинална входяща топлинна мощност 549 kW.

Технологични данни на инсталацията

- инсталация с непрекъснат цикъл на действие;
- капацитет на когенераторите – 1000 kW (четири когенератора с капацитет 250 kW всеки);
- потребление на биомаса – около 20 000 т/година (33 000 m³/година);
- входяща суровина – тревен силаж или царевичен силаж;
- добив на биогаз – около 4 000 000 m³/година при съдържание на метан до 70%;
- ферментационен остатък (биотор) – около 18 000 т/година.

Освен строително-монтажни дейности за обособяване на инсталацията се предвижда и изграждане на битово-административна сграда с офис.

Имотът, предмет на ИП, е с изградена техническа инфраструктура. Транспортният и пешеходен подход до обекта ще се осъществи от съществуващата пътна инфраструктура в района. Захранването на обекта с вода за питейно-битови нужди се осъществява от съществуващ водопровод в района. Предвижда се изграждане на нов БКТП за изходяща електроенергия. Съоръжението ще преобразува произведената от когенераторите електроенергия преди да бъде изпратена към електропреносната мрежа.

По време на СМР използваните природни ресурси ще са строителни и инертни материали. По време на експлоатацията – вода и възобновяем енергиен ресурс – биомаса от растителни субстанции.

Не се предвижда водоземане за питейни, промишлени и други нужди от повърхностни и подземни води и не се предвижда изграждане на нови съоръжения за водоземане.

Строителните и битови отпадъци, генерирани в следствие реализацията и експлоатацията на обекта, ще бъдат съхранявани и управлявани съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците (ЗУО).

От технологичния процес ще се генерира остатъчен продукт от метаногенната ферментация – биомаса, който представлява обезмирисен и обеззаразен биологичен тор с по-висока концентрация на минерали и микроелементи в него и с азот в по-лесно усвоима от растенията форма, който е предназначен за наторяване на селскостопански почви и оранжерии.

Площадката е водоснабдена и канализирана. Очакваното максимално количество битово-фекални отпадъчни води ще е 0.14 m³/ден, които ще се отвеждат посредством площадкова канализация и заустват във водоплътен безотточен черпателен резервоар, изработен от антикорозионен материал, подходящ за подземен монтаж, от където заедно с утайките периодично ще се изчерпват с фекална машина и извозват за пречистване в действаща ПСОВ, при спазване изискванията на Закона за водите. Производствени отпадъчни води не се предвиждат. Няма отпадъчни води от технологичния процес.

Така заявено ИП, попада в обхвата на Приложение № 2, т. 3 буква „а“ от ЗООС и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС. Компетентен орган за произнасяне с решение е Директорът на РИОСВ-Пазарджик.

Следващите действия, които трябва да предприемете са:

1. За извършване на преценката трябва да представите в РИОСВ-Пазарджик един екземпляр от подробно разработена информация в съответствие с Приложение № 2 от Наредбата за ОВОС на хартиен носител и два екземпляра на електронен носител.

Обръщаме Ви внимание, че при разработване на информацията по Приложение № 2 към чл. 6, е необходимо да бъде подробно разгледан очаквания кумулативен ефект от реализацията на аналогично Ваше инвестиционно предложение, намиращо се в непосредствена близост в рамките на УПИ I-86.

Предмет на оценката следва да е цялостното намерение, в т.ч. всички други обекти и дейности, които са свързани с основното намерение.

2. Предвид чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС за изясняване на обществения интерес по чл. 6, ал. 1 е необходимо:

§ **Вие** да осигурите обществен достъп до информацията по приложение № 2 чрез поставяне на съобщение на интернет страницата Ви и/или по друг подходящ начин за най-малко 14 дни за изразяване на становища от заинтересувани лица.

§ Не по - късно от едновременното внасяне на искането по чл. 6, ал. 1 да представите копие на хартиен и електронен носител на информацията по приложение № 2 на Община Стрелча и Кметство Свобода за Вашето инвестиционно намерение.

В информацията за преценяване, във връзка с изпълнение на изискванията на чл. 93, ал. 4, т. 5 на ЗООС, **Вие** трябва да отразите резултата от обществения интерес, ако такъв е бил проявен и да представите **документи доказващи извършените уведомления от Община Стрелча и Кметство Свобода.**

Обръщаме внимание на Община Стрелча и Кметство Свобода, предвид изискванията на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС, в срок **до 3 дни** от получаване на информацията по приложение № 2 да осигурят обществен достъп до същата за **най-малко 14 дни** като поставят съобщение на интернет страницата (ако има такава) и/или обществено достъпно място в сградата на общината за изразяване на становища от заинтересувани лица. В срок **до 3 дни** от изтичане на определения срок Община Стрелча и Кметство Свобода, **изпращат служебно резултатите** от обществения достъп, в т.ч. и начина на тяхното осигуряване на РИОСВ-Пазарджик.

II. По отношение на изискванията на чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР):

Горепосоченото инвестиционно предложение попада в обхвата на чл. 31 на Закона за биологичното разнообразие (ДВ. бр. 77 от 9 Август 2002 г., изм. ДВ. бр. 66 от 26 Юли 2013г.) и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредба 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)(ДВ, бр.73/2007 г., изм. и доп. ДВ. бр.94 от 30 Ноември 2012 г.).

Площадката, на която ще се осъществи ИП, не попада в защитени зони от Националната екологична мрежа/НАТУРА 2000, съгласно Закона за биологичното разнообразие и в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.

ИП е допустимо по смисъла на чл. 12 от Наредбата за ОС.

На основание чл. 15 от Наредбата за ОС на инвестиционното предложение е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие по критериите на чл. 16 от Наредбата за ОС, при което е установено, че инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000”, поради следните мотиви:

- Имотът отстои на 0,5 км южно от най-близката защитена зона BG0001039 „Попинци”, поради което не се очаква отрицателно въздействие върху зоната;
- Инвестиционното предложение е с такова естество и местоположение, че няма да доведе до пряко или косвено увреждане на природни местообитания и местообитания на видове от защитени зони;
- При осъществяването на ИП не се очаква отрицателно кумулативно въздействие върху защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000”.

Копие от уведомителното писмо до възложителя е изпратено до Община Стрелча и Кметство Свобода