



РЕШЕНИЕ № РУ –32– ПР/2014 г.

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

на основание чл. 93, ал. 1 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие, чл. 40, ал. 4 във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 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) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, внесена допълнителна информация с вх. № АО 354/02.04.2014г. и становища на БДУВДР с център Плевен и РЗИ – гр. Силистра

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение „Изграждане инсталация за производство на електрическа енергия чрез оползотворяване на биомаса от растителни и животински субстанции, с присъединителна мощност към електропреносната мрежа от 499 kW”, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони и човешкото здраве.

Възложител: ЕТ „Моника-87-Наташа Присадашка”, ЕИК 831674802, със седалище: с. Окорш, общ. Дулово, Стопански двор, представлявано от Наташа Присадашка.

Местоположение: имоти с №№ 098221 и 098213 в землището на с. Окорш, общ. Дулово, съгласно скици №№ Ф03100/21.01.2014 г. и К03424/27.03.2014 г., издадени от Общинска служба по земеделие - Дулово.

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП) касае изграждане на инсталация за производство на електрическа енергия, чрез индиректно използване на биомаса и торов отпад, като очакваното производство на биогаз е около 5 000 м³, с потенциален добив на електроенергия до 499 kW/h. Капацитетът на преработка се предвижда да бъде около 30 тона/ден торови маси и 15 тона/ден растителни отпадъци при непрекъснат режим на работа.

ИП ще се реализира в имоти с обща площ от 13,388 дка и начин на трайно ползване: Стопански двор. Торовият отпад ще се доставя от дейността на разположена в непосредствена близост краевферма за отглеждане на 340 броя едър рогат добитък.

Съгласно представената информация, технологичният процес включва следните етапи и съоръжения:

- системи за съхраняване и товарене на субстанциите: течната торова фракция, чрез тръбопровод ще се доставя от кравекомплекса и ще постъпва в цилиндричен резервоар с вместимост 100 м³; растителните отпадъци и твърд торов отпад ще се съхраняват в специални ями, като ежедневно ще постъпват в хопер (бункер) с капацитет 500 м³. Последващо различните фракции ще се подават към биопулвер чрез използването на смилача система с вертикален вал в резервоар с обем от 500 м³ и система за вертикално смесване;

- отвеждане на обработената смес в топлообменник „тръба в тръба” за осигуряване на постоянна температура и подготовка на материала за протичане на ферментационен процес;

- анаеробно разлагане до получаване на биогаз: сместа постъпва в анаеробен ферментатор за хидролиза с капацитет около 5 200 м³, изпълнен от бетон и оборудван със съоръжения за предотвратяване запенване на ферментатора, както и устройство за почистване на биогаза от сяра. Последващо биомасата ще постъпва в студен ферментатор с капацитет 3 000 м³;

- когенерационна система: полученият биогаз ще се подава в система за ко-генериране за производство на електроенергия и топлинна енергия. Част от произведената топлоенергия ще се използва за поддържане на постоянна температура в анаеробния ферментатор, както и за изсушаване на остатъчната торова маса;

- торово стопанство: получената биомаса от процеса на анаеробно разлагане ще се дехидрира чрез система за разделяне и частично изсушаване на твърдата фракция. Течният компонент частично ще се прехвърля до началния етап на анаеробно разлагане за разреждане на входния материал, а твърдият остатък ще се съхранява в резервоар за твърда животинска тор – лагуна.

Полученият биотор ще се използва за наторяване на земеделски земи.

Формираните от обекта отпадъчни води ще се отвеждат към водоплътна изгребна яма.

В границите на имотите е изградена необходимата техническа инфраструктура и комуникации. Не се налага изграждане на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

На около 160 м източно от терена на ИП се намира водоизточник за питейно-битово водоснабдяване на с. Окорш – ТК1-ВиК Силистра-Окорш, собственост на ВиК Силистра. Водоизточникът има разрешително за водовземане № 11510816/14.12.2012 г., издадено от БДУВДР с център Плевен. Към момента водоизточникът няма определена санитарно-охранителна зона (СОЗ) по реда на *Наредба № 3 от 16.10.2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди*. Имотите, обект на ИП попадат в проектни пояс II и пояс III на СОЗ около водоизточника, съгласно проектната документация, внесена в БДУВДР за издаване на разрешителното за водовземане.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение № 2, т. 3, буква „а” – *„промишлени инсталации за производство на електроенергия, пара и топла вода (невключени в приложение № 1)”* към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 от *Закона за опазване на околната среда* (ДВ, бр. 91/2002г., изм. и доп. бр. 27/2013г.) и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда.

В изпълнение на изискванията на чл. 7, ал. 2 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда – Наредбата за ОВОС*, приета с ПМС № 59/2003 г. (ДВ, бр. 25/2003 г., изм. и доп. ДВ, бр. 94/2012г.), за реализацията на ИП са проведени консултации с БДУВДР с център Плевен и РЗИ – гр. Силистра.

Съгласно представената информация, разглежданите имоти не попадат в защитена територия по смисъла на *Закона за защитените територии* (ДВ, бр. 133/1998г. изм. и доп., ДВ, бр. 66/2013г.). Същите не попадат в границите на защитена зона по смисъла на *Закона за биологичното разнообразие – ЗБР* (ДВ, бр. 77/2002 г., изм. и доп. ДВ, бр. 66/2013 г.). Най-близко разположената защитена зона е *BG0002062 „Лудогорие”* за опазване на дивите птици, обявена със *Заповед № РД-837/17.11.2008 г.* на министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 11/2009 г.), която отстои на около 1111 м.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от *Закона за биологичното разнообразие* и съгласно чл. 2, ал. 1, т.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* (ДВ, бр. 73/2007г., изм. и доп. ДВ, бр. 94/2012 г.), инвестиционното предложение е подложено на оценка за съвместимостта му 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. Строителните дейности се предвижда да се ограничат в рамките на посочените имоти. Не се налага приспособяване на терени към площадката за временни стойтелни дейности;

2. Инвестиционното предложение ще се реализира в близост до съществуваща краевферма, собственост на възложителя. С реализацията на инсталацията се цели оползотворяване на генерираните торови маси от животновъдния обект;

3. Остатъчният продукт от производството на биогаз е биологичен тор, който ще се съхранява във водоплътено съоръжение (лагуна) и последващо ще се използва за наторяване на собствени земеделски земи. Не се предвижда използване, съхранение, транспорт, производство и работа с материали, които могат да се окажат опасни за околната среда и здравето на хората;

4. При спазване на нормите за проектиране и правилна експлоатация на технологичните съоръжения не се очаква замърсяване и дискомфорт на околната среда;

5. При спазване на правилата за безопасни условия на труд не би следвало да се създадат условия за възникване на инциденти. Предвидени са предпазни устройства в отделните съоръжения, както и противопожарни мерки при аварийни ситуации;

6. При правилна експлоатация на обекта, не се създават предпоставки за увеличаване на негативните въздействия върху компонентите на околната среда и населението и проява на отрицателни кумулативни въздействия в съвкупност с други дейности в района.

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. Имотите, в които ще се реализира ИП са антропогенно повлияна територия - част от бивш стопански двор. Не се налага използване на съседни имоти за допълнителни или съпътстващи дейности;

2. Съгласно становище на БДУВДР с център Плевен с изх. № 2328/08.04.2014 г., в Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) в Дунавски район няма определени забрани, касаещи реализирането на инвестиционното намерение. Осъществяването на същото е допустимо спрямо режимите, разписани в ПУРБ, при условие, че се спазват мерките за постигане на добро състояние на водите, заложи в Плана;

3. Инженерната и пътната инфраструктура е съществуваща. Възложителят не предвижда изграждане на нова довеждаща инфраструктура;

4. Осъществяването на предложението няма да доведе до промени във физическите характеристики на района. Площадката се използва за животновъдни цели. Локалният ландшафт няма да бъде изменен.

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

Преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху най-близко разположената защитена зона – BG0002062 „Лудогорие“, е, че ИП **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху предмета на опазване в зоната, поради следните мотиви:

- реализацията на ИП няма да засегне пряко типове природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в 33 BG0002062 „Лудогорие“;

- не се очаква косвено влияние върху видове, предмет на опазване в зоната, както по отношение на евентуални процентни загуби, така и по отношение на фрагментация;

- имотът е разположен в границите на бивш стопански двор и е антропогенно повлиян, поради което не представлява естествен гнездови и хранителен хабитат за видовете, предмет на опазване в защитената зона.

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

1. Площадката за реализация на ИП се намира извън регулационните граници на с. Окорш. При нормална експлоатация на обекта не би следвало да се наблюдават негативни въздействия върху компонентите на околната среда и човешкото здраве. Съобразно становище на РЗИ – Силистра с изх. № АСД-15-723/28.02.2014 г., реализацията на инвестиционното предложение не създава здравен риск за населението на с. Окорш;

3. Потенциалните въздействия, в резултат от реализацията на инвестиционното предложение, може да се окажат като локални, постоянни и обратими.

4. Предложението не предполага влияние в трансграничен контекст.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. Възложителят е уведомил Община Дулово и Кметство село Окорш за инвестиционното си намерение. Информацията за преценяване на необходимостта от ОВОС е предоставена в общинската администрация, като е осигурен обществен достъп на всички заинтересувани лица за периода 11.02.2014 г. – 25.02.2014 г. Засегнатото население е информирано за достъпа до информацията чрез съобщения, поставени на видно място в общината и кметството;

2. Съгласно писмо на Община Дулово с изх. № 1632/10.03.2014 г., в рамките на осигурения обществен достъп до информацията за инвестиционното предложение не са депозираны мнения, становища и/или възражения срещу реализацията му.

ПРИ СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Всички съоръжения за съхраняване на торови маси да се изградят като водоупътни такива. Да се предвидят мерки (покриващо платнище или друго подходящо) за ограничаване разпространението на неприятни миризми.

2. Да се сключи договор с оператора на селищната ВиК мрежа за осигуряване водоснабдяването на обекта за технологични нужди, както и за приемане и пречистване на генерираните от обекта отпадъчни води.

3. Предвид това, че имотите засягат проектни пояси II и III на СОЗ около водоизточник за питейно-битови нужди, да се спазват забраните и ограниченията, съгласно Приложение № 2 към чл. 10, ал. 1 от Наредба № 3 от 16.10.2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му капацитет.

Настоящото решение за „Изграждане на инсталация за производство на електроенергия от биогаз, чрез преработка на животински отпадъци и селскостопански растителни отпадъци” не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба по околна среда.

На основание чл. 93, ал. 7 от Закона за опазване на околната среда решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото 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.

Дата 15.04.2014

ДАУД ИБРЯМ
Директор на РИОСВ-Русе

