



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ гр ШУМЕН

РЕШЕНИЕ

№ ШУ- 14- ПР/2014 г.

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

На основание чл.93, ал.3 и ал.5 от Закона за опазване на околната среда /ЗООС/ (обн. ДВ бр.91/2002г., посл. изм. и доп. ДВ бр.32/2012г.), чл.31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/, чл.40, ал.4 във връзка с ал.3 и критериите по чл.16 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/, чл.7, ал.1 и чл.8, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда /Наредбата за ОВОС/ и представена писмена документация от възложителя по приложение №2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС – инж. Симеон Славчев- управител на „Алтернативна енергия Търговище” ООД, гр.Търговище 7700, ул. „Христо Ботев”, бл. 36, вх. А, ет. 1, ап. 2 , получени стаповища на Регионална здравна инспекция гр. Търговище и Басейнова дирекция за управление на водите в Черноморски район гр. Варна и извършена проверка на място, съгласно констативен протокол на РИОСВ гр. Шумен № ТК -07/06.11 2013 г.

РЕШИХ:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за

инвестиционно предложение: изграждане на „Инсталация за производство на електроенергия от RDF с мощност до 1 MW” в поземлен имот № 000041 в землището на с. Дралфа с ЕКАТТЕ 23546, общ. Търговище, обл. Търговище, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

местоположение: Инсталация - поземлен имот №000041 в землището на с. Дралфа с ЕКАТТЕ 23546, общ. Търговище, обл. Търговище с площ 106,189 дка и НТП: „Нива”; Пътна връзка - ПИ № 000051, НТП „Полски път” (граничещ с имота, предмет на инвестиционното намерение)

възложител: „Алтернативна енергия Търговище” ООД, гр.Търговище 7700, ЕИК: 200618301

седалище: гр. Търговище 7700, ул. „Христо Ботев”, бл. 36, вх. А, ет. 1, ап. 2

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение е свързано изграждане на „Инсталация за производство на електроенергия от RDF с мощност до 1 MW” в поземлен имот №000041 в землището на с. Дралфа с ЕКАТТЕ 23546, общ. Търговище, обл.Търговище с площ 106,189 дка и НТП: „Нива”, собственост на възложителя по силата на приложен нотариален акт. Приложено е Разрешение за изработване на Подробен устройствен план с изх. №3-Д-13/11.03.2011 г., с което Община Търговище разрешава на „Алтернативна енергия Търговище” ООД да изработи ПУП - План за застрояване на поземлен имот по КВС за землището на с. Дралфа, общ. Търговище № 000041, като имотът се отреди за „Енергиен център Търговище”, за него се определи съответната устройствена зона и начин на застрояване. Инвестиционното предложение ще се реализира в



землището на с. Дралфа, общ. Търговище, обл. Търговище, местност „До мелницата” в рамките на изработения ПУП, съобразен с особеностите на наличния терен, пътища и с изискванията за хигиенно-защитни зони в селищата. Площадката, обект на инвестиционното намерение, е неполивна обработваема земеделска земя извън строителните граници на с. Дралфа. Имотът граничи: от север с полски пътища и ниви; от юг, югоизток с полски път и помпена станция с напорен резервоар от $V=200$ куб.м.; от запад с полски пътища. През имота преминават трасета на въздушен електропровод (ВЕЛ) СрН – 20кV и хранителен водопровод за с. Дралфа – Ф125 АС. Достъпът до имота е от прилежащите полски пътища, свързани с уличната мрежа на населеното място. Към ПУП-ПЗ е представен транспортно-комуникационен план на пътната връзка на имота с път II-51 (Полово- Търговище) от републиканската пътна мрежа. Пътната връзка ще се осъществи по съществуващи периферни улици от уличната мрежа на населеното място и полски път ПИ № 000051 (граничещ с имота, предмет на инвестиционното намерение), който да се свърже с тях; уширение на полския път ПИ № 000051 от границата на населеното място до имота на напорния резервоар, така че да се осигури двулентов път с широчина на платното 6,0 м. до проектираните два изхода на имот № 000041 и корекция на границите на ПИ № 000041 към полски път ПИ № 000051 в участъка след имота на напорния резервоар за разширение на полски път ПИ № 000051 до минимална широчина 4,0м. Ще бъдат изградени вътрешни площадкови пътища с обръщало за транспорт на суровината към и от производственото хале, преминаващи през КПП, кантар и дезинфекция на изхода. Ширината на пътищата ще бъде 6 м, общата им дължина ще бъде около 200 м.

Съгласно последно полученото становище на „Водоснабдяване и канализация” ООД гр. Търговище с изх. № 506/08.04.2014 г. през имот № 000041 минава хранителен водопровод Ф125 АС за с. Дралфа, както и част от напорен водопровод Ф100 АС и сигнална линия от ПС „Дралфа” до напорен водоем с $V = 200$ м³ за с. Дралфа. Необходимо е изместване на хранителен водопровод Ф125 АС с дължина $L=530$ м. по обслужващ път и спазване на сервитутните ивици за експлоатация и ремонт на напорния водопровод и сигналната линия. „Водоснабдяване и канализация” ООД гр. Търговище не поддържа канализационна мрежа в тази местност и поради тази причина ще бъде изградена двустъпална локална пречиствателна станция. Във връзка с водоползването на селищната водопроводна мрежа са предприети съответните действия за сключване на договор с „ВиК” ООД гр. Търговище, както и за събиране на отпадъчните води във водоплътни черпателни ями и за транспортирането до най-близката ГПСОВ. Към договора ще бъде приложен и списък на индивидуалните емисионни ограничения по показатели и стойности на ИЕО. По време на строителството електрозахранването ще се извършва чрез временни агрегати. Електрозахранването на обекта по време на експлоатацията ще се осъществява от произведената в инсталацията собствена електроенергия. Във връзка с ПУП-ПЗ на поземлен имот № 000041 местност „До мелницата” землище на с. Дралфа, общ. Търговище, има предварителното проучване на „Е.ОН България Мрежи” АД гр. Варна за присъединяване на обект на производител към електроразпределителната мрежа. През терена минава трасе на въздушен електропровод (ВЕЛ) СрН – 20кV, т.е. ще бъде изграден само трафопост. В качеството на помощно гориво по време на експлоатацията ще бъде използван компресиран природен газ. Дневната консумация на природния газ за обекта ще бъде около 1500 нм³, като максимално часовата консумация няма да надвиши 64 нм³/ч. Захранването е предвидено да се осъществи от батерия с бутилкова инсталация (5000 л.), която ще бъде разположена в отделно хранилище, където ще се монтира и регулиращата група 1-ва степен, понижаваща налягането на газа до 0,5 МРа. Природният газ ще се използва за стартиране на газификатора и като добавка за поддържане нивата на произведената електроенергия в съотношение 15%/85% спрямо синтетичния газ. Съоръженията

за превоз и съхранение на природен газ ще бъдат батерийни превозни средства или контейнери тип MEGC, за съхранение и транспортиране на компресиран природен газ.

Основните процеси, които ще протичат в инсталацията са газификация на RDF, пречистване и охлаждане на получения синтетичен газ и когенерация. Описанието на основните процеси е направено по проспектни данни на газификатор се25 Cool Plasma® Gasifier на американската фирма AdaptiveARC. Фирма Adaptive ARC притежава разработена и патентована технология за газификация, приложена в се25 Cool Plasma® Gasifier – студен плазмен газификатор, проектиран за целите на превръщането на материя с въглеродно съдържание в синтетичен газ „сингаз“. Газифициращата технология на Adaptive ARC предлага иновативен подход към газифицирането чрез прилагането на устройство с високо-енергийна пулсираща плазмена горелка, с цел подобряването на работните условия на ядрото на газификатора с долно подаване и производството на висококачествен синтетичен газ.

До инсталацията се транспортира сепарирана фракция RDF от сепариращата инсталация на „Екобулпак“ АД в гр. Търговище. RDF са горими отпадъци (модифицирани горива, получени от отпадъци) с код 191210, които се получават при сепарирането на твърди битови отпадъци (ТБО), постъпващи на сепариращата линия на „Екобулпак“ АД в град Търговище. От ТБО се отделят хранителните и строителните отпадъци, стъклата, металите и сгурията. Всичко останало е горим отпадък, който ще бъде транспортиран до площадката в село Дралфа за газификация. Сепарираният RDF ще се събира и съхранява от „Екобулпак“ АД в оборотни контейнери от затворен тип със затварящи се врати. От площадката на „Екобулпак“ АД до инсталацията в село Дралфа затворените контейнери ще се транспортират със специализиран транспорт, отговарящ на всички изисквания и норми за опазване на човешкото здраве в Република България. След пристигането на контейнера на площадката RDF ще се прехвърля директно от контейнера към транспортната лента с помощта на малко багерче (bobcat) и влиза директно в газификатора за преработка, т.е. няма съхранение на неусвоени RDF извън контейнера. Поради тази причина не се налага съхранение на RDF на територията на инсталацията на „Алтернативна енергия Търговище“ ООД. След изпразването на контейнера, същият се връща обратно към „Екобулпак“ АД за ново пълнене с RDF. В производственото хале е предвидено специално място, където ще се извършва товареното и разтоварването на пълните и празните оборотни контейнери. Това ще бъде и зоната, където ще стоят затворените контейнери. Доставките от „Екобулпак“ АД към „Алтернативна енергия Търговище“ ООД ще се извършват съгласно дневните нужди на инсталацията, т.е. максимум два контейнера на ден. В близост до трасето, по което ще преминават камионите има само четири сгради, две от които са напълно необитаеми. Отчитайки факта, че шумът от преминаващите транспортни средства е минимален, не е необходимо да се екранира трасето в близост до тези сгради.

Сингазът се получава при преминаване на суровината през отделните зони на газификатора, в които протичат процеси на изсушаване на суровината; пиролиза; овъгляване на негазифицираната суровина; отлагане на дънната пепел; плазмена газификация.

Капацитетът на инсталацията ще бъде:

- RDF 9125 m²./, 25 m³/д., 1.04 m³/ч.
- Електрическа мощност на изход 0.7 MW
- Топлинна мощност на изход 1 MW

Режимът на работа на инсталацията е непрекъснат, трисменен, 24 часа в денонощието. Предвижда се инсталацията да се спира веднъж месечно (на всеки 30 дни) за период от 24 часа, в които ще се извършва профилактика. Химичните вещества, които ще бъдат използвани съгласно технологичната информация са хидратна вар за неутрализиране на RDF и натриев хидроксид. Съхранението на тези химични вещества ще се извършва в специален склад за съхранение с ограничен и контролиран достъп, защитен от влага и пряка слънчева светлина,



оборудван с вентилационни решетки. Подът на помещението ще е с 20 см по-висок от прилежащия терен, за да се избегне попадането на повърхностни води от терена.

При реализиране на инвестиционното намерение ще се генерират отпадъци по време на строителство и по време на експлоатация. Отпадъците са класифицирани с код и наименование съгласно Наредба № 3/01.04.2004 год. за класификация на отпадъците.

За генерираните по време на строителството отпадъци земни маси с код 17 05 06; Асфалтови смеси, съдържащи каменовъглен катран с код 17 03 01* и Асфалтови смеси, съдържащи други вещества, различни от упоменатите в 17 03 01 с код 17 03 02, Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06, с код 17 01 07 Металните отпадъци и Дървесен материал е представена информация за съхранението и третирането им, съгласно изискванията на ЗУО.

По време на експлоатация ще се генерират:

- Дънна пепел, в количество максимум 320 т./годишно; състояща се предимно от неорганични соли и алкални соли, както и от малко количество въглен с код 19 01 12- дънна пепел и шлага, различни от упоменатите в 19 01 11;

- Черни метали в дънната пепел, очаквано количество максимум 1 тон годишно, класифицирани с код 19 01 02- черни и цветни метали в дънната пепел;

- Отпадъчни води от пречистване на газове- очаквани количества по данни на производителя – максимум 95 литра/ седмично или 5000 литра/годишно (5м³/год. или 5 т./годишно) с код съгласно Наредба № 3/01.04.2004 год.- 19 01 06*;

- Твърди отпадъци от пречистване на газове- очаквани количества според експертната оценка на производителя 2-3 кг./месец, или 0,04 т./год. с код 19 01 07*;

- Отработен активен въглен, класифициран с код 19 01 10*;

- Увлечена летяща пепел, в очаквани количества максимум до 0,04 т./годишно класифицирана с код 19 01 14- увлечена /летяща пепел, различна от упоменатите в 19 01 13.

Поради наличието на огледални кодове за отпадък дънна пепел и увлечена/ летяща пепел, след пускане на инсталацията в експлоатация и получаване на първите количества отпадъци, същите ще бъдат лабораторно изпитани и класифицирани по реда на чл. 10 от Наредба № 3/01.04.2004 год. за класификация на отпадъците.

Всички отпадъци от инсталацията ще бъдат поставяни в отделни специализирани съдове в специално помещение в производственото хале за временно съхранение с ограничен и контролиран достъп и ще се предават и транспортират от специализирана фирма, притежаваща разрешително по реда на Закона за управление на отпадъците за работа с тях.

По време на строителство и по време на експлоатация ще се генерират битови отпадъци от работещите на площадката с код 20 03 01 – смесени битови отпадъци. Генерираните по време на строителство смесени битови отпадъци ще се събират в метални контейнери и извозват до регламентирано депо за твърди битови отпадъци на основание договор с общината, а твърдите битови отпадъци по време на експлоатация ще се събират в метален контейнер и оползотворяват в газификатора. Сухите прахобразни отпадъци ще се съхраняват в затворени контейнери. Всички отпадъци ще бъдат съхранявани на специално обособено място в производственото хале, което ще отговаря на всички изисквания на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци.

От дейността на инсталацията ще бъдат формирани четири потока отпадъчни води: битово-фекални, отпадъчни води от измиването на площадката, дъждовни води, отпадъчни води от пречистване на газове. Съгласно информацията от възложителя, битово-фекалните води ще бъдат отведени в Биологична пречиствателна станция, ситуирана в близост до административната сграда. В следствие пречистената вода ще се използва за поливни нужди на зелените площи. Отпадъчните води от измиването на площадката, заедно с дъждовните води

ще бъдат отведени до водопълтен черпателен резервоар, откъдето ще се извозват до действаща ПСОВ на основание на сключени договори. Отпадъчните води от пречистване на газовете ще се отвеждат до водопълтен черпателен резервоар, от където специализирана фирма с разрешение за дейности с отпадъци по чл.35 от ЗУО ще ги извозва до действаща ПСОВ. За да не се допуска разлив при разтоварването на течна маса от постъпващия в предприятието отпадък, на вход ще се изгради преходен бункер с водонепропусклив долен слой, в който да пристигат и да се разтоварват камионите.

Имотите, предмет на инвестиционното намерение не попадат в границите на защитени територии /ЗТ/ по смисъла на Закона за защитените територии и не засягат защитени зони /ЗЗ/ от Националната екологична мрежа, съгласно Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/. Най-близко разположената ЗЗ в териториалният обхват на РИОСВ- гр. Шумен е BG 0000173 „Островче“, намираща се на отстояние. Зоната е определена за опазване на природните местообитания и към момента не е обявена със заповед, издадена от Министъра на околната среда и водите, с наложени режими и ограничения, съгласно ЗБР. Съгласно разпоредбите на чл.31, ал.1 от ЗБР и чл.2, ал.1, т.1 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на цитираната по-горе ЗЗ.

След анализ на представената информация и документация и на основание чл.40, ал.3 от *Наредбата за ОС*, и критериите по чл.16 от същата наредба, **е извършена преценка** за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която реализацията на ИП за изграждане на инсталация за производство на електроенергия от RDF и биомаса с мощност до 1 MW в имот № 000041 в землището на с. Дралфа, общ.Търговище, местност „До мелницата“, **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

Дейността попада към т.3а) от Приложение №2 към чл.93, ал1, т.1 от ЗООС „Промислени инсталации за производство на електроенергия, пара и топла вода (невключени в приложение № 1)“ и подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС.

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. Инвестиционното предложение е свързано с изграждане на инсталация за производство на електроенергия и топлосенергия от RDF с мощност до 1 MW.
2. Площадката, предмет на инвестиционното предложение е поземлен имот №000041 с площ 106, 189 дка в землището на с. Дралфа, общ. Търговище, обл. Търговище и НТП „Нива“, собственост на възложителя по силата на Нотариален акт. Имотът се намира извън границите на защитени зони от Националната екологична мрежа /НЕМ/, съгласно Закона за биологичното разнообразие.
3. Производственото хале ще бъде изградено от сглобяема лека метална конструкция, с което не се очаква негативно въздействие върху природни местообитания и местообитания на видове предмет на опазване в цитираната по - горе защитена зона.
4. Водоснабдяването на обекта по време на строителството и експлоатацията ще се извършва от съществуващ водопровод на ВиК в село Дралфа. Съгласно становището на „Водоснабдяване и канализация“ ООД гр. Търговище имотът

може да бъде водоснабден от хранителния водопровод за село Дралфа, като при промяна на предназначението на земята с цел строителство, дружеството изисква изместване на частта от водопровода попадаща в имота, по прилежащия полски път ПИ № 000051. „Водоснабдяване и канализация” ООД гр. Търговище не поддържа канализационна мрежа в тази местност и поради тази причина ще бъде изградена собствена пречиствателна станция.

5. По време на строителството електрозахранването ще се извършва чрез временни агрегати. Електрозахранването на обекта по време на експлоатацията ще се осъществява от произведената в инсталацията собствена електроенергия. Във връзка с ПУП-ПЗ на поземлен имот № 000041 местност „До мелницата” землище на с. Дралфа, общ. Търговище, има предварителното проучване на „Е.ОН България Мрежи” АД гр. Варна за присъединяване на обект на производител към електроразпределителната мрежа. През терена минава трасе на въздушен електропровод (ВЕЛ) СрН – 20кV и се предвижда да бъде изграден само трафопост.
6. Като помощно гориво ще се подава единствено природен газ – за стартиране на газификатора и като добавка за поддържане нивата на произведената електроенергия в съотношение 15%/85%. Ще бъде изградено газово стопанство, където ще се съхраняват батерийните превозни средства или контейнери тип MEGC, за съхранение и транспортиране на компресиран природен газ.
7. Основните процеси, които ще протичат в инсталацията, са газификация на RDF, пречистване на синтетичния газ и когенерация. Процесите газификация и пречистване на синтетичния газ ще протичат в газификатор се25 Cool Plasma® Gasifier на американската фирма AdaptiveARC. Генерирането на електрическа и топлинна енергия ще се извършва чрез генератор Уокъша (Waukesha), модел P9390GSI, в който пречистения синтетичен газ ще постъпва без да напуска системата.
8. Няма да бъдат съхранявани никакви количества синтетичен газ и няма да бъдат отдавани под никаква форма на трети лица. Синтетичният газ няма да напуска инсталацията и ще бъде използван за директното захранване на генератора, който е част от цялостната система/ инсталация.
9. Сепарирането на твърдите битови отпадъци (изходната суровина за процеса) ще се извършва от фирма „Екобулпак“ АД в гр. Търговище. Сепарираният RDF ще се събира и съхранява от „Екобулпак“ АД в оборотни контейнери от затворен тип със затварящи се врати, ще се транспортира до инсталацията със специализиран транспорт, ще се прехвърля директно от контейнера към транспортната лента и влиза директно в газификатора за преработка. Не се предвижда съхранение на неусвоени RDF извън контейнера, поради което не се налага съхранение на RDF на територията на инсталацията на „Алтернативна енергия Търговище“ ООД. В производственото хале е предвидено специално място, където ще се извършва товареното и разтоварването на пълните и празните оборотни контейнери. Доставките от „Екобулпак“ АД към „Алтернативна енергия Търговище“ ООД ще се извършват съгласно дневните нужди на инсталацията- максимум два контейнера на ден.
10. По време на експлоатацията на инсталацията ще се образуват смесени битови отпадъци, които ще се събират в метален контейнер и ще се оползотворяват в

газификатора и дънна пепел и шлака, които ще се събират в специален контейнер и ще се предават на фирма с разрешителен документ по реда на Закона за управление на отпадъците. Твърдите механични примеси, утайките от пречистването на синтетичния газ и отработения активен въглен ще бъдат събирани разделно в специализирани съдове за временно съхранение и ще се предават на специализирана фирма за работа с опасни отпадъци, притежаваща разрешително по чл.35 от ЗУО.

11. При подготовка на територията, на която ще бъде разположена инсталацията ще се формират прахови замърсявания при провеждане на необходимите изкопни дейности, както от товаренето и разтоварването на изнетите земни маси и разтоварването на инертни материали. Замърсяването ще бъде локално, в рамките на строителната площадка – до 50 m от различните машини и няма да окаже влияние върху замърсяването в района. Поради малкият мащаб на строителната дейност и ограничената техника замърсяването от изпусканите в атмосферата изгорели газове от ДВГ ще е краткотрайно и в рамките на строителната площадка.
12. С цел намаляване риска от инциденти като част от проекта за осъществяване на инвестиционното предложение ще бъде разработен План за безопасност и здраве (ПБЗ), съдържащ мерки за избягване на рискове и инциденти при строителните и монтажни работи.
13. От дейността на инсталацията ще бъдат формирани четири потока отпадъчни води: битово-фекални, отпадъчни води от измиването на площадката, дъждовни води, отпадъчни води от пречистване на газове. Битово-фекалните води ще бъдат отведени в Биологична пречиствателна станция, ситуирана в близост до административната сграда. В последствие пречистената вода ще се използва за поливни нужди на зелените площи. Пречистените отпадъчни води ще бъдат отведени до водопълтен черпателен резервоар, откъдето ще се извозват до действаща ПСОВ на основание на сключени договори. За недопускане разлив при разтоварването на течна маса от постъпващия в предприятието отпадък, на вход ще се изгради преходен бункер с водонепропусклив долен слой, в който да пристигат и да се разтоварват камионите.

II. Местоположение, в т.ч. чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относителното наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:

1. Инвестиционно предложение /ИП/ ще се реализира в землището на с. Дралфа, общ. Търговище, местност «До мелницата», имот № 000041 с площ 106,189 дка, извън границите на 33 от Националната екологична мрежа /НЕМ/ съгласно ЗБР.
2. Достъпът до имота е от прилежащите полски пътища – ПИ № 000051, ПИ № 006042 и ПИ № 000502, свързани с уличната мрежа на населеното място.
3. Върху имота има наложени ограничения от преминаващи през него трасета на въздушен електропровод (ВЕЛ) СрН – 20 kV и хранителен водопровод за с. Дралфа – Ф125 АС. ПИ № 000041 граничи с ПИ №000113 - помпена станция с напорен резервоар от V=200 куб.м. Съгласно становище на „Водоснабдяване и канализация” ООД гр.Търговище имотът може да бъде захранен с вода за питейно-битови нужди от съществуващия хранителен водопровод като част

от него с дължина $L=250$ м минава през имота. Необходимо е изместването на тази част по обслужващия път №000051.

4. Съгласно приложения генерален план на площадката са предприети всички действия още в процеса на проектиране границите на застрояване да са съобразени с всички предписания, ограничения и сервитутни зони: Предвидената инсталация с капацитет: *RDF 9125 m²/г., 25 m³/д., 1.04 m³/ч.; електрическа мощност на изход 0.7 MW ; топлинна мощност на изход 1 MW* може да бъде разположена на площ от максимум 45 дка. Останалата част от терена не се предвижда да бъде използвана.
5. Предвижда се изграждане на пътна връзка на имота с път II-51 (Попово-Търговище) с цел изграждане на нова пътна инфраструктура за специализирания автотранспорт. Предвид това че инвестиционното предложение ще се осъществи извън границите на защитени зони няма вероятност инвестиционното предложение да доведе пряко унищожаване, увреждане или фрагментиране на природни местообитания и местообитания на видове предмет на опазване в най-близката защитена зона с код BG 0000173 „Островче”.
6. Водоснабдяването на обекта по време на строителството и експлоатацията ще се извършва от съществуващ водопровод на ВиК в с. Дралфа, което няма да доведе до засягане на най-близко разположената защитена зона BG 0000173 „Островче”. По време на строителството електрозахранването ще се извършва чрез временни агрегати. Електрозахранването на обекта по време на експлоатацията ще се осъществява от произведената в инсталацията собствена електроенергия, което няма да доведе до отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания на видове предмет на опазване в най-близката защитена зона.
7. Реализацията на инвестиционното намерение в посочения терен и граници няма да наруши природни ресурси с високо качество.
8. Съгласно становище изх. № 92-МВ-2453/16.09.2013г. Експертният съвет на РЗИ гр. Търговище счита, че не се очаква реализирането на инвестиционното намерение да окаже негативно въздействие върху здравето на жителите в с. Дралфа.
9. Съгласно становище на Басейнова дирекция за управление на водите в Черноморски район гр. Варна с изх. № 05-11-3491(2)/25.09.2012г. инвестиционното намерение е допустимо спрямо заложените в ПУРБ цели и мерки за постигане на добро състояние на водните тела. Конкретното инвестиционно предложение може да се реализира при следните условия, предвид изискванията на ЗВ: за осигуряване на водоснабдяване от съществуващата водопроводна мрежа е необходимо съгласие за присъединяване от ВиК оператор и сключване на договор за предоставяне на водна услуга; за предвиденото водозахранване от собствен водоизточник е необходимо издаване на разрешително за изграждане и водовземане; пречистените отпадъчни води следва да се събират във водоплътни черпателни ями, откъдето да се извозват до действаща ПСОВ, това може да се осъществи след сключване на договор с ВиК оператор, дейностите по приемане и предаване на отпадъчни води следва да се документират; инвестиционното предложение да се съгласува с ВиК оператор предвид наличието на каптиран извор до площадката.

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

1. Инвестиционното намерение ще се реализира в поземлен имот, собственост на възложителя и няма да повлияе на земеползването на с. Дралфа.
2. Издадено е Разрешение за изработване на подробен устройствен план от Община Търговище с изх. № 3-Д-13/11.03.2011 г. за изработване на ПУП-план за застрояване за поземлен имот № 000041.
3. Инвестиционното предложение ще се осъществи извън границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и извън границите на защитени зони, съгласно Закона за биологичното разнообразие.

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

1. Реализацията на ИП няма да доведе до загуба на площ от дадено местообитание, степен на фрагментация на местообитание, трайно безпокойство на видове, време за възстановяване на засегнатата популация.
2. Въздействието по време на строителство ще бъде краткотрайно и обратимо в рамките на работния ден. Не се очаква появата на кумулативност. Дълготрайно въздействие се очаква около пътя по време на експлоатацията.
3. Въздействието по време на строителството върху подземните води може да се изрази евентуално при непредвидени разливи, изпълнението на вертикалната планировка, изграждането на сградите и съоръженията, изместване тръбите на хранителния водопровод. Това въздействие ще бъде отрицателно, пряко, временно, краткотрайно, необратимо, с ограничен териториален обхват в границите на площадката и непосредствената зона около нея.
4. По време на експлоатацията потенциален риск могат да представляват възникването на аварийни ситуации, свързани с инцидентни разливи на отпадни води, масла и др., които при по големи количества по гравитационен път могат да достигнат прилежащото дере.
5. При спазването на всички технологични изисквания и набелязаните мерки, с постоянен и стриктен контрол за спазване на технологичния процес, емисиите на вредни вещества, формирани в процеса на изгаряне на получения синтетичен газ в Двигателя с вътрешно горене към генератора за производство на електрическа енергия, не се очаква да окажат въздействие върху качеството на атмосферния въздух в района.
6. При нормално функциониране на инсталацията и при спазване на необходимите нормативни изисквания за реализацията на инвестиционното намерение не се очаква влияние върху водите, тъй като не следва да произтичат промени в хидроложките и хидрогеоложки условия, както и в качеството на водите.
7. В района, предвиден за реализацията на инвестиционното предложение няма други изградени индустриални обекти.
8. С прилагането на включените в инвестиционното предложение мерки, свързани с предотвратяване, намаляване или компенсиране на значителните

отрицателни въздействия върху околната среда не се очаква отрицателно въздействие върху околната среда.

9. Реализирането на инвестиционното намерение няма да окаже трансгранично въздействие.

V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

1. Съгласно изискванията на чл. 4 , ал. 2 от Наредбата за ОВОС възложителят е уведомил писмено кмета на Община Търговище и с. Дралфа с приложени уведомление за инвестиционно намерение и обява, с която да бъде информирано населението с посочено лице за контакт и места за писмени мнения и становища.
2. Община Търговище, с писмо изх. № ИЕ32-00-13/14.02.2013 г. информира, че засегнатото население е уведомено чрез поставена обява на информационното табло в с. Дралфа. Няма постъпили писмени или депозиранни устни възражения относно инвестиционното намерение. Към писмото е приложено Становище на кмета на с. Дралфа с изх. № 01/04.02.2013 г.
3. Съгласно изискванията на чл. 6 , ал. 9 от Наредбата за ОВОС за изясняване на обществения интерес към инвестиционното намерение възложителят е предоставил на кмета на Община Търговище обява за открит обществен достъп до информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС (вх.№ ОБ-Т-121/22.08.2013 г. и вх.№26-00-527/21.08.2013 г.). Обява за открит обществен достъп до информацията е предоставена на кмета на с. Дралфа (вх.№ 16-59/21.08.2013 г.). В обявите са посочени местата за достъпност до информацията и за изразяване на становища и мнения. Обява за инвестиционното намерение с посочени места за достъпност до информацията е публикувана във в-к „Търговишки новини“ от 26.08.2013 г. и на интернет страницата на възложителя.
4. С писмо изх. № 32-00-264/05.09.2013 г. кметът на Община Търговище информира РИОСВ гр. Шумен, че обявата за обществен достъп до информацията за инвестиционното намерение е поставена на информационното табло в сградата на Общинска администрация, информацията е качена на уеб-сайта на Общината <http://www.targovishte.bg/> в секция „Околна среда“, подменю „Инвестициони намерения“. На 21.08.2013 г. Информацията е входирана в кметство с. Дралфа и е закачена обява на табло в кметството. На 21.08.2013 г. обява за достъпа до Информацията е публикувана във в-к „Търговишки новини“. Няма постъпили становища и/или възражения в законоустановения срок относно информацията за инвестиционното намерение.
5. С писмо изх. № 16-59/05.09.2013 г. кметът на с. Дралфа уведомява РИОСВ гр. Шумен, че информацията е поставена на информационното табло на кметството. В законоустановения срок не са постъпвали становища и/или възражения в относно информацията за инвестиционното намерение.

ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. При превишаване на ограничителния праг, съгласно т.5.2.а) от Приложение 4 към чл.117, ал.1 на Закона за опазване на околната среда (ЗООС) – при



капацитет на инсталацията над 3 т за час опасни отпадъци е необходимо възложителят/операторът да подаде заявление за издаване на комплексно разрешително по чл.117, ал.1 във връзка с чл.118, ал.1 от ЗООС.

2. За покривни валежни води да се прилага разпоредбата на чл.3, т.5 от *Наредба №2 за издаване на разрешителни за заустване на отпадъчни води*. За всички останали потоци отпадъчни води да се прилагат изискванията на чл.125 и чл.127 от Закона за водите.
3. Да се извършва периодичен мониторинг на пречиствателните съоръжения за поддържането им в техническа и експлоатационна изправност, съгласно изискванията на чл.126, ал.1 от Закона за водите. Резултатите от извършените огледи да се документират.
4. Предвиденият в мерките на стр.64 от Информацията периодичен мониторинг (1-2 пъти годишно) не съответства на нормативните изисквания. Същият е необходимо да се извършва при изпълнение изискванията на *Наредба №4 от 5 април 2013 г. за условията и изискванията за изграждането и експлоатацията на инсталации за изгаряне и инсталации за съвместно изгаряне на отпадъци*, издадена от МОСВ при спазване на регламентираните НДЕ.
5. При необходимост да се предвидят/зложат мерки, относно пречистване на отпадъчните газови потоци от инсталацията във връзка със спазването на НДЕ, регламентиран с Наредба №4.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение за инсталация за производство на електроенергия от RDF и биомаса с мощност до 1 MW и в посочения му капацитет и непрекъснат, трисменен, 24 часов режим на работа.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение 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 околна среда.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение, възложителят/новият възложител трябва писмено да уведоми РИОСВ гр. Шумен до 14 /четирнадесет/ дни след настъпване на измененията.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5(пет) години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок от датата на съобщаването му на заинтересованите лица и организации пред Министъра по реда на АПК.

ТЕОФАН ДИМИТРОВ
Директор на РИОСВ – Шумен

Дата: 17.04.2014 год.

