



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Плевен

РЕШЕНИЕ № ПН 41... ПР / 2019 г.

ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ИЗВЪРШВАНЕ НА ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА

На основание чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и ал. 6 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от *Наредбата и условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (Наредбата за ОВОС), чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 4 във връзка с ал. 3 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на 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 и получени становища от Басейнова Дирекция „Дунавски район“ (БДДР) – гр. Плевен и Регионална здравна инспекция (РЗИ) – гр. Плевен.

РЕШИХ:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) за инвестиционно предложение “Изграждане на промишлена газова инсталация за компресиран природен газ в ПИ № 06402.291.148, с. Брест, общ. Гулянци, обл. Плевен”, което **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

местоположение: ПИ № 06402.291.148, с. Брест, общ. Гулянци, обл. Плевен

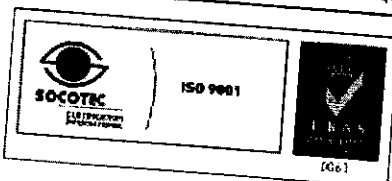
възложител: „АГРО-БЕЛ 2001“ ЕООД, БУЛСТАТ/ЕИК: 114547023, с. Брест, общ. Гулянци, обл. Плевен

Характеристика на инвестиционното предложение (ИП):

Предвижда се изграждане на промишлена газова инсталация и площадка за декомпресиране на природен газ за захранване нуждите на съществуваща складова зърнобаза, собственост на "АГРО-БЕЛ 2001" ЕООД, с. Брест, Община Гулянци, включваща:

- площадка за декомпресиране на газа, включваща мобилни бутилкови групи за компресиран природен с обща геометрична вместимост 4 м³;
- подгриваща и регулираща станция (ПРС), намаляваща налягането от налягането в бутилките – 22,0 МРа, до 1,0 МРа;
- газорегулаторен и измервателен пункт (ГРИП) в който има втора степен на понижаване на налягането до 0,1 МРа;
- Газова инсталация с работно налягане 1,0 МРа, започваща от изхода на регулиращия модул на ПРС и завършваща до регулатора на ГРИП;
- Газова инсталация с работно налягане 0,1 МРа, започваща от изхода на ГРИП и завършваща до съществуващата спирателна арматура на сушилния агрегат;
- Електро, мълниезащитна и заземителна инсталация на площадката за декомпресиране.

Газовата инсталация ще се захранва с природен газ от мобилни бутилкови групи за компресиран природен газ. За целта ще се изгради специална площадка. Площадката с бутилковите групи ще



гр. Плевен, ул. “Ал. Стамболийски” 1А,
тел/факс: +359 64 806 951 и +359 64 800 711,
e-mail: office@riew-pleven.eu интернет сайт <http://riew-pleven.eu/>



бъде оградена с лека ажурна ограда без фундаменти и врата. В състава на бутилковата инсталация ще влизат мобилни бутилкови групи с обща геометрична вместимост 4м³. Бутилковите групи ще бъдат снабдени със спирателна арматура на изхода от бутилките, предпазен клапан и термо клапан, спирателен кран на изходящия тръбопровод от бутилковата група, бърза връзка за присъединяване, манометър за следене на налягането.

Площадка за декомпресиране на газа.

Газовата инсталация ще се захранва с природен газ от мобилни бутилкови групи за компресиран природен газ. За целта ще се изгради специална площадка. Площадката с бутилковите групи ще бъде оградена с лека ажурна ограда без фундаменти и врата. В състава на бутилковата инсталация ще влизат мобилни бутилкови групи с обща геометрична вместимост 4м³. Бутилковите групи ще бъдат снабдени със спирателна арматура на изхода от бутилките, предпазен клапан и термо клапан, спирателен кран на изходящия тръбопровод от бутилковата група, бърза връзка за присъединяване, манометър за следене на налягането.

Подгриваща и регулираща станция (ПРС)

В близост до бутилковата инсталация ще се монтира подгриваща и регулираща станция (ПРС), намаляваща налягането от налягането в бутилките – 22,0 МРа, до 1,0 МРа. ПРС е тип 220/4-10.1Т.12/1 и ще бъде доставена на обекта като готово изделие.

ПРС е комплексно изделие, включващо:

- Регулиращ модул – метален шкаф с регулатор RP 10 на фирма „Tartarini“, една подгревателна тръбна водна серпентина, предпазен клапан, продухвателна свещ, спирателен кран на вход, манометри с кранове и свързващи тръби и фитинги.

- Подгревателен модул – метален шкаф, разположен извън регулиращия модул на разстояние 9,0м от него.

При редуциране на налягането от 22 до 1.0МРа, настъпва ендотермичен процес и в резултат на това се получава обледяване на арматурата и се създават условия за образуване на хидрати. По тази причина е необходимо предварително подгриване на постъпващият природен газ. За целта ще се монтира подгревателен модул – електрически котел с мощност 16.0kW, снабден с необходимата предпазна и спирателна арматура. Подгревателния модул ще се монтира в топлоизолиран метален шкаф. Преноса на топлоносител от подгревателните модули до регулиращия ще става по предварително изолирани тръби.

От бутилковата група към ПРС природният газ постъпва по гъвкав шланг с работно налягане 22,0МРа. Посредством продухвателна свещ на входа на ПРС ще се освобождава налягането в гъвкавия шланг преди отделянето му от инсталацията.

Газопроводът 1,0 МРа започва от изхода на регулиращия модул на ПРС и завършва до регулатора на ГРИП. Газовата инсталация е оразмерена да осигури нужното количество газ с максимален разход $Q_{max} = 200$ ст.м³/час. Непосредствено след ПРС ще се монтира газорегулаторен и измервателен пункт (ГРИП), в който има втора степен на понижаване на налягането. Съоръженията на регулиращия модул на ПРС и ГРИП ще се монтират в метални заключваеми шкафове. Шкафовете се осигуряват с вентилационни отвори, обезпечавачи естествена вентилация и осемкратен въздухообмен за 1 час. От изхода на ГРИП до горивната уредба газопровода с максимално работно налягане 0,1МРа ще се монтира надземно и ще бъде изграден от стоманени тръби с диаметър 76.1x4.0. До сушилният агрегат газопровода ще се присъедини към входящата спирателна арматура на газова тръба на горивната уредба.

Газорегулаторен и измервателен пункт.

ГРИП започва със спирателен кран и филтър за газ. След филтъра следва регулатор на налягане модел RP022/66, производство на фирма „Tartarini“ – Италия. Регулатора е с вграден вентил предпазно-отсекателен по високо налягане. Максимално работно налягане на вход на регулатора е 1,0МРа, а налягането на изхода е 0,1МРа. След регулатора ще се монтира предпазно-изпускателен вентил, модел V/52, 015549/0, производство на фирма „Tartarini“ – Италия. Вентила е разчетен така, че при достигане на налягане 0,11МРа да освободи на безопасна височина в атмосферата 10% от капацитета на регулиращата линия. Паралелно на предпазно изпускателния вентил има монтирана ръчна продухвателна свещ със спирателна арматура. Линията продължава с ротационен газов

разходомер, модел Delta G100, с диапазон на измервания дебит до 250 m³/h, комплект с коректор по налягане и температура

За транспортиране на трейлерите с компресирания природен газ ще се използват съществуващи пътища на територията и извън територията на складовата база.

Мълниезащитна и заземителна инсталация на инсталацията за декомпресиране.

Предвижда се изграждане на мълниезащитна инсталация и заземителна инсталация на площадката на инсталацията за декомпресиране. Шкафовете на регулиращият модул и ГРИП ще се заземят. Контурите ще се изпълнят със заземители от профилна поцинкована стомана 63/63/6мм-2.5м. Коловете ще се побият в земята на 3.0м от сгради и на 3.0м един спрямо друг.

До площадката за декомпресиране ще се доведе електрозахранване от съществуващо разпределително табло на складовата база.

Газопроводи и захранване с газ.

Сушилният агрегат ще се захрани с природен газ от ПРС на площадката за декомпресиране, с параметри: Тръба стоманена безшевна с диаметър $\phi 76.1 \times 4$, дължина – около 75 м., налягане 0,1МРа. За целта ще се изгради газопровод с максимален часов разход $Q_{max}=200 \text{ ст. м}^3/\text{час}$ от ПРС 200/10 bar до сушилния агрегат. Газопровода ще се присъедини към входящата спирателна арматура на газовия тракт на горивната уредба. Газопроводът ще бъде надземен, носещите елементи ще се изпълнят от стоманени скоби.

Имотът е електрифициран и водоснабден. Не се предвижда нова или промяна в съществуващата пътна инфраструктура.

При реализацията на ИП, ще се генерират строителни и битови отпадъци, които ще се управляват съгласно действащата нормативна уредба по ЗУО.

Изграждането на промишлена газова инсталация за компресиран природен газ, попада в обхвата на т. 3 буква „в” – съоръжения за надземно складиране на природен газ, от Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т. 1 и т. 2 на Закона за опазване на околната среда (ЗООС) във връзка с което подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействие върху околната среда (ОВОС). Компетентен орган по процедурата е РИОСВ – гр. Плевен.

Съгласно становище на Регионална здравна инспекция (РЗИ) – гр. Плевен с изх. № ОЗ-01-37/05.09.2019 г., реализацията на инвестиционно предложение “Изграждане на промишлена газова инсталация за компресиран природен газ в ПИ № 06402.291.148, с. Брест, общ. Гулянци, обл. Плевен”, няма да доведе до отрицателно въздействие върху човешкото здраве и не е необходимо извършването на ОВОС.

Инвестиционното предложение не попада в границите на защитена зона (ЗЗ) по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) и в границите на защитена територия (ЗТ) по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ). Най-близко разположената защитена зона (ЗЗ) е:

- **ЗЗ “Карабоаз” BG0000335** за опазване на природни местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка на защитените зони, приети с Решение № 811/16.11.2010 г. на Министерски съвет (обн. ДВ, бр. 96/2010 г.).

Инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на чл. 31, ал. 4, във връзка с ал. 1 от Закона за биологично разнообразие и чл. 2, ал. 1 т. 1 от Наредбата за ОС.

ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в най-близко разположената защитена зона “Карабоаз” BG0000335 и може да бъде съгласувано,

След преглед на представената документация и на основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл. 16 от нея, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционно предложение “Изграждане на промишлена газова инсталация за компресиран природен газ в ПИ № 06402.291.148, с. Брест, общ. Гулянци, обл. Плевен”, **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в най-близко разположената защитена зона “Карабоаз” BG0000335 и може да бъде съгласувано.**

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение (размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост; взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; използване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие; генериране на отпадъци; замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение, включително причинени от изменението на климата, в съответствие с научните познания; рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от доп. разпоредби на Закона за здравето).

1. Инвестиционното предложение предвижда изграждане на промишлена газова инсталация и площадка за декомпресиране на природен газ за захранване нуждите на съществуваща складова зърнобаза в ПИ № 06402.291.148, с. Брест, общ. Гулянци, обл. Плевен
2. Възложителят предвижда изграждане на площадка за съхранение на компресиран природен газ, на която ще се разполагат мобилни бутилкови групи за компресиран природен газ. Представена е информация, че общото максимално количество природен газ с плътност при 20⁰ С ще бъде 0,59 тона.
3. Планираният капацитет на съхранение на природен газ, поименно изброено опасно вещество от част 2, т.18 на Приложение 3 на ЗООС, е под праговите количества за обект с нисък потенциал по реда на Глава 7, раздел I на ЗООС и Приложение №3 от ЗООС.
4. Предвидени са превантивни мерки за недопускане на аварийни ситуации – изграждане на мълниебезопасителна и заземителна система, снабдяване на инсталацията със спирателна арматура, предпазни клапани, манометри за следене на налягането и др.
5. Експлоатацията на проектната газова инсталация, на гориво природен газ ще намали емисиите на замърсители на въздуха в сравнение с тези, които се изпускат при работата на съществуващата горелка, която е работила с гориво промишлен газол.
6. Проектната газова инсталация за захранване на горелка към зърносушилня ще замени изгаряне на течно гориво т.е. не се очаква кумулативен ефект от експлоатация на горивни източници.
7. Работата на горивния източник не попада в обхвата на *Наредбата за ограничаване на емисиите на определени замърсители, изпускани в атмосферата от средни горивни инсталации*, същият не представлява източник на организирани емисии.
8. За нуждите на инвестиционното предложение Възложителят няма да извършва водовземане и ползване на повърхностни и подземни води. Площадката, на която ще се реализира ИП е водоснабдена от селищната водопроводна мрежа.
9. Отпадъчните води от обекта ще се отвеждат в 2 бр. водоплътни изгребни ями – съществуваща и новопроектирана. Не се предвижда заустване в повърхностни води.
10. Битовите отпадъчни води от съществуваща административна сграда ще се отвеждат във водоплътна изгребна яма, която не е предмет на ИП. Не се предвижда заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти.
11. Реализацията на инвестиционно предложение няма да доведе до негативно въздействие върху околната среда и значителен риск за човешкото здраве.
12. Инвестиционното предложение не предвижда изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.
13. Всички дейности, свързани с изграждането на инсталацията ще се извършват в посочения имот. Изкопните маси, образувани във фазата на строителството ще бъдат използвани за обратна засипка и подравняване на терена на имота в края на строителните дейности.

14. Има информация за разгледани мерки за намаляване на отрицателните въздействия върху компонентите на околната среда.

15. При реализиране на настоящето ИП не се очаква значително отрицателно въздействие върху компонент почви.

II. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание (*съществуващо и одобрено земеползване; относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства /включително почва, земни недра, вода и биологично разнообразие/ в района и неговите подпочвени пластове; абсорбционен капацитет на природната среда, като се вземат предвид: мочурища, крайречни области, речни устия; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита*)

1. ИП не засяга териториалната цялост на защитени зони по смисъла на ЗБР и ще се реализира в застроен имот с начин на трайно ползване – за складова база, поради което не се очаква унищожаване, увреждане или фрагментация на природни местообитания предмет на опазване в “Карабоаз” BG0000335. Не е необходимо изграждане на нова пътна инфраструктура, водопроводи и електропроводи.

2. Няма вероятност реализацията на ИП да доведе до промяна на видовия състав, числеността и структурата на популациите на видовете, предмет на опазване в близко разположената защитена зона “Карабоаз” BG0000335.

3. Характерът и начинът на изпълнение на предвидените дейности не предполага унищожаване, увреждане или фрагментиране на местообитания на видове, предмет на опазване в най – близко разположената защитена зона “Карабоаз” BG0000335.

4. Не се очаква значително кумулативно въздействие по отношение на предмета и целите на опазване на защитена зона “Карабоаз” BG0000335, спрямо одобрените до момента планове, програми, проекти и инвестиционни предложения в нея.

5. При реализацията на ИП не се очаква генериране на шум, емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване в защитена зона “Карабоаз” BG0000335.

III. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда във връзка с критериите по т. I и II по отношение на въздействието на инвестиционното предложение върху елементите по чл. 95, ал. 4 от ЗООС (*предвид: степента и пространствения обхват на въздействието /като географски район и брой на населението, които е вероятно да бъдат засегнати/; естеството на въздействието; трансграничния характер на въздействието; интензивността и комплексността на въздействието; вероятността за въздействие; очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието; комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможността за ефективно намаляване на въздействията*).

1. Териториалният обхват на въздействието в резултат на реализацията на инвестиционното предложение е ограничен и локален. Не се очаква дейността да окаже значително отрицателно въздействие върху околната среда и населението в района.

2. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.
3. Предвид естеството на инвестиционното намерение въздействията могат да се определят като локални, незначителни и обратими.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. Община Гулянци и обществеността са информирани за инвестиционното предложение.
2. Съгласно писмо с изх. № 0420-99-(1)/19.09.2019 г. на Община Гулянци за изясняване на обществения интерес, възложителят е представил в Общинска администрация на Община Гулянци, информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, по чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС. Видно от приложеното писмо, Община Гулянци е осигурила обществен достъп, като информацията е била обявена в продължение на 14 дни за достъп и за изразяване на становища от заинтересовани лица.
3. В законоустановения срок няма изразени устни или писмени възражения от засегнатата общественост срещу реализацията на инвестиционното предложение в Общинска администрация на Община Троян, както и в РИОСВ – Плевен.

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

Настоящото решение за инвестиционно предложение "Изграждане на промишлена газова инсталация за компресиран природен газ в ПИ № 06402.291.148, с. Брест, общ. Гулянци, обл. Плевен", 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.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС, при промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено решение за преценяване на необходимостта от ОВОС, възложителят или новият възложител уведомява своевременно компетентния орган по околна среда.

Съгласно разпоредбата на чл. 93, ал. 8 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 съобщаването му пред Административен съд – Ловеч и/или пред Министъра на околната среда и водите по реда на Административно процесуалния кодекс.

ГАБРИЕЛ САВОВ
ДИРЕКТОР НА РИОСВ ПЛЕВЕН



Дата 26.09./2019 г.