



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

Изх. №ОВОС-76/16.12.2020 г.

ДО
Г-Н ВЛАДИМИР МАЛИНОВ
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА
„БУЛГАРТРАНСГАЗ“ ЕАД
Ж.К. ЛЮЛИН 2,
БУЛ. „ПАНЧО ВЛАДИГЕРОВ“, № 66, ПК 66
1336 СОФИЯ

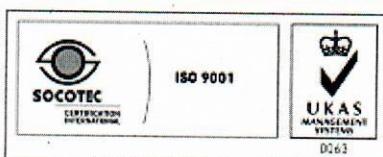
Относно: Промяна на инвестиционно предложение за „Модернизация на компресорна станция „Петрич“ в землището на с. Рупите, община Петрич, област Благоевград – етап 2 в имот № 49312.4.57, в землището на с. Рупите, община Петрич, област Благоевград“ към обект „Модернизация на 3 компресорни станции, чрез интегриране на 4 броя нискоемисионни газотурбокомпресорни агрегати (ГТКА)“

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН МАЛИНОВ,

Във връзка с Ваше писмо, заведено с вх. № ОВОС-76/17.11.2020 г. на Министерство на околната среда и водите (МОСВ), което приемаме за уведомление по чл. 10, ал. 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, обн., ДВ, бр. 73/11.09.2007 г., изм. и доп.)* за горецитираното изменение на ИП, на основание чл. 6а, т. 1 от Наредбата за ОС, Ви уведомяваме следното:

Промяна на инвестиционно предложение за „Модернизация на компресорна станция „Петрич“ в землището на с. Рупите, община Петрич, област Благоевград – етап 2 в имот № 49312.4.57, в землището на с. Рупите, община Петрич, област Благоевград“ към обект „Модернизация на 3 компресорни станции, чрез интегриране на 4 броя нискоемисионни газотурбокомпресорни агрегати (ГТКА) попада в обхвата на чл. 2, ал. 2 от *Наредбата за ОС*.

За инвестиционно предложение за „Модернизация на КС Петрич, в имот № 49312.4.57, в землището на с. Рупите, община Петрич, област Благоевград“ е проведена процедура по преценяване на необходимостта от оценка на въздействие върху околната среда, приключила с Решение № БД-26-ПР/2018г. на Директора на РИОСВ – Благоевград, с характер да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда, тъй като няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни



София, 1000, бул. „Кн. Мария Луиза“ 22

Тел: +359(2) 940 6259, Факс: +359(2) 986 25 33



местообитания, популяции и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

Обръщаме внимание, че в Решение № БД-26-ПР/2018г. на Директора на РИОСВ – Благоевград, е записано, че площадката, се намира в имот №000351, а не в имот № 49312.4.57. При направена справка в актуалната кадастralна карта на с. Рупите се установи, че имот №000351 съвпада с имот № 49312.4.57, в който се намира КС „Петрич“.

Обект „Модернизация на компресорна станция „Петрич“ е определен за национален обект и за обект с национално значение с Решение № 312 от 10 май 2018 г. на Министерския съвет.

Във връзка с промяна в параметрите на инвестиционното предложение, на база на одобрен технически проект е издадено Разрешение за строеж № 8/24.02.2020 г. от министъра на регионалното развитие и благоустройството, влязло в сила на 14.03.2020 г.

При изработването на инвестиционния проект във фаза работен проект за инвестиционното предложение е извършен допълнителен анализ на технологичните изисквания и параметри на доставяните за обекта материали и оборудване. Тяхното поведение в експлоатационни условия и натоварванията, които се получават върху стоманобетоновите елементи, а също така и за да бъдат задоволени технологичните нужди на обекта, с оглед нормалната експлоатация на технологичното оборудване на компресорната станция е констатирана необходимост от промяна на част от фундаментите, както и изменения в технологичното оборудване, които попадат в обхвата на съществените отклонения по чл. 154, ал. 2, т.5 от Закона за устройство на територията (ЗУТ).

Местоположението и размерите на площадката на модернизиращата се (реконструиращата се) компресорна станция остават непроменени, съобразно издаденото Разрешение за строеж и съобразно Решението по преценка необходимостта от ОВОС, издадено от РИОСВ-Благоевград. Промяната спрямо одобрените технически проекти се състои в следното:

- Подобект Компресорен цех 4:

По време на изпълнение на строителството се налага добавяне на нова линия за горивен газ, свързваща новия Блок Подготовка Горивен Газ (БПГГ), изграден при предходната модернизация (реконструкция) през 2016 г., със стария БПГГ, съществуващ от времето на откриването на станцията през миналия век. Предвижда се монтиране на ръчна спирателна арматура и свещ за изпускане на газа в новия участък.

- Подобект „Инсталация за подготовка на упътняващ газ“:

Добавен е нов фундамент под Инсталацията за подготовка на упътнителен газ с размери в план 2,1 м x 2,15 м и височина 0,6 м. Новопроектираният фундамент е разположен в сградата на Компресорен цех 4. Причината за добавянето му е, че поради сравнително ниските обороти на избраното технологично съоръжение (бустер-компресор), фундамента следва да се отдели на фуга от настилката на компресорния цех, с оглед непредаване на вибрации.

- Подобект: Дренажна система за кондензат, масло и др.:

По време на изпълнението на обекта, по технологични причини се налага да се добавят 5 нови свещи, съответно фундаменти за монтажа им, заедно с прилежащите им линии. Тези свещи служат за обезгазяване на отделни фрагменти от газопроводите на площадката и са с начални точки на байпасите на автоматични кранове 1 и 2, както и на байпасите на ръчните кранове намиращи се на основните входно изходни линии на газотурбокомпресорния агрегат (ГТКА) в сградата на Компресорен цех № 4.

- Подобект: Тръбопроводи на площадката:

За захранване на отделните подобекти на площадката се изпълняват кабелни трасета, с включени шахти, за полагане на захранващите кабели. По време на изкопните работи за фундамента на Компресорния цех са разкрити 4 съществуващи свещни линии,

обслужващи старата част на КС „Петрич“. Линиите, попадащи в обхвата на новоизграждания КЦ 4 се демонтират - 2 от тях изцяло, поради това че е отпаднала необходимостта им от експлоатационна гледна точка. Останалите две са преработени извън обхвата на фундамента на новоизграждания КЦ 4, като са добавени две свещи с диаметър (DN80). По време на изграждането на тръбоканалната мрежа на площадката възниква необходимостта от изграждане на нова ел. шахта при разкриване и подмяна на съществуваща муфа. Новата шахта е с размери в план 1,6 м x 1,6 м и височина 1,9 м.

- Подобект: „Помпена станция за противопожарни води“

На съществуващата площадка на КС „Петрич“ има изградена и функционираща противопожарна система, която се състои от: захранващ водопровод, противопожарен резервоар, помпена станция за вода, високонапорен противопожарен водопровод с монтирани надземни пожарни хидранти. Противопожарният водопровод е изпълнен като сключена мрежа от полиетиленови тръби. Сградата на Помпената станция (ПС) за вода за противопожарни нужди е съществуваща - монолитна, полувкопана. В одобрения технически проект ПС се предвижда подмяна на двете монтирани противопожарни помпи (1 работна и 1 резервна), както и помпата за поддържане на постоянно налягане във водопровода и за производствени нужди. За Компресорната станция не може да се осигури захранване на площадковите противопожарни водопроводи с водни количества с необходимия дебит и затова е предвиден противопожарен запас, който се съхранява в противопожарния резервоар - стоманобетонов, монолитен, вкопан в земята, правоъгълен в план, с входни люкове; с вливна и преливна система. Захранването на резервоара става чрез отклонение от питетния водопровод. В случай на необходимост, запълването на резервоарът може да става и от съществуващия сондажен кладенец, чрез функциониращ водопровод изпълнен от полиетиленови тръби 63, при спазване на изискванията на действащото Разрешително за водовземане № 41590026/10.01.2008г. и съответно Решение № ПО-01-52/17.04.2013г. за удължаване на срока на № 41590026/10.01.2008г., издаден от Басейнова дирекция Западнобеломорски район.

Във връзка с необходимостта от осигуряване на постоянно налягане за пожарогасене по трасето на противопожарния водопроводен пръстен се налага в сградата на Помпената станция да се монтира допълнителен мембраничен разширителен съд (хидрофор) 200 л, PN10 (за вертикален монтаж), както и всички тръби и арматури и фитинги, свързвани със съществуващата водопроводна уредба в подобект: „Помпена станция за противопожарни води“, подлежащ на реконструкция, съгласно одобрения технически проект.

- Подобект: Монтаж на нов авариен дизелов агрегат 660 kVA

Поради невъзможност да задоволи технологичните нужди на обекта, както и осигуряване на времето за достигане на номинална мощност, предвиденият в Техническия проект газов авариен електрически генератор е подменен с дизелов авариен електрически генератор. Променена е и мощността на генератора от 500 kVA на 660 kVA. Тези промени водят и до отпадане на линията и прилежащата и арматура, служеща за захранване на аварийния генератор с горивна газ, с диаметър DN50, както и началната точка – от съществуващ Блок Подготовка Горивен Газ. Новият дизелов авариен електрически генератор е съответно с различни параметри - размери и тегло спрямо предвидения на фаза Технически проект газов, което от своя страна води до изменения в размерите на фундамента на съоръжението. Фундаментът под дизел генератора е решен като масивен фундамент и е с размери в план 6,5м x 2,6м и височина 1м. Около фундамента са предвидени обслужващи пътеки, съгласно изискванията за отваряне на вратите. Във фундамента на генератора са заложени пет броя гофрирани тръби HDPE тръби, както следва: 3бр. HDPE ф140 за Електро инсталация и 2бр. HDPE ф50 за АТП, като тръбите излизат от шахта ЕК18 към дизел генератора. Подливката на рамата е с якост на натиска минимум 70MPa и е с дебелина 10мм. Фундаментът под дизел генератора е с кота на

фундиране 113,30 м и същият е оразмерен на натоварване $R_0=0,15$ МПа. Предвижда се изпълнение възглавница от уплътнена речна баластра с дебелина минимум 1,2 м с оглед оптимална работа на фундамента под дизел-генератора. Уплътняването на насипа под фундамента се извършва на пластове от 20 см до достигане на обемна плътност, съгласно изискванията на проекта. Предвижда се демонтаж на съществуващия на площадката на КС Петрич авариен дизелов агрегат и монтирането на нов дизелов агрегат с мощност 660 kVA. Предвиденият агрегат е комплектна доставка в контейнер за монтаж на открито, съоръжен с: акумулаторни батерии, подразряден токоизправител, водовъздушно охлаждане, безчетков синхронен генератор, автоматичен регулатор на оборотите и на напрежението, автоматична система за управление и за защита, автоматично подгревателно устройство за охлаждящата течност и маслото, ключове и бутони за управление. Дизеловият агрегат е снабден с резервоар за нафта, посредством който се осигурена автономна работа от 48 часа при 50% натовареност на системата. Предвидена е кабелна връзка между РУ-0,4 и таблото аварийния агрегат посредством четири силови кабела в паралел, обезпечаващи пълната мощност на генератора и един силов кабел за обезпечаване на собствени нужди на агрегата.

• Подобект: Пътища и тротоари:

При изкопни работи за изграждане на новопроектиран път от южната страна на новопроектирания Компресорен цех 4 са разкрити 2 газови тръби с диаметър DN 700 обслужващи старата част на компресорната станция - свързващи съществуващите компресори с въздушните охладители. С цел предпазването им по време на строителството и експлоатацията на пътя са проектирани 2 броя ивични фундаменти с дължина 12 м, ширина 0,5 м и височина 1,3 м, върху които стъпват 8 броя стоманобетонни капаци с размери 3,55 м x 1,5 м и височина 0,25 м. Предвижда се засипка от пясък под стоманобетонните капаци, до кота горен ръб на фундамент.

Всички предвидени промени ще бъдат извършени в границите на съществуващата площадка на компресорна станция „Петрич“.

След направената проверка относно местоположението на КС „Петрич“, в границите, на която ще се реализира изменението на ИП се установи, че то не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, но попада в границите на защитени зони (Нatura 2000 места) по смисъла на Закона за биологичното разнообразие – BG0001023 „Рупите - Струмешница“ за опазване на природни местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 802/04.12.2007 г. на Министерски съвет (обн., ДВ, бр. 107/2007 г.) и BG0002098 „Рупите“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД – 282/16.03.2010 г. на МОСВ (обн., ДВ, бр. 28/2010 г.).

При извършената проверка за допустимост по смисъла на чл. 12, ал. 2 от Наредбата за ОС се констатира, че реализацията на предвидените в ИП дейности е допустима спрямо режима на защитена зона BG0002098 „Рупите“ за опазване на дивите птици, посочен в заповедта за обявяването й.

Дейностите, свързани с промяната на ИП не попадат в Приложение № 1 към чл. 92, т. 1, както и Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1 на ЗООС. Също не представляват разширение или изменение, което може да доведе до значително отрицателно въздействие върху околната среда по смисъла на чл. 93, ал. 1, т. 3 от ЗООС. В тази връзка считаме, че няма основание да се изиска провеждане на регламентирани в Глава шеста, Раздел III от ЗООС процедури.

С оглед гореизложеното, отчитайки местоположението, обема, характера и времетраенето на предвидените в изменението на ИП дейности, както и че реализирането им не предполагат увреждане и трансформация на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони, не се създава трайна преграда, която да възпрепятства миграцията на видовете в обхвата на ИП, както и

възможните шумови и антропогенни въздействия са временни и обратими считам, че при реализацията им **няма вероятност от отрицателно въздействие** върху защитени зони.

В тази връзка, на основание чл. 2, ал. 2 от *Наредбата за ОС* Ви уведомявам, че за така заявлената *Промяна в инвестиционно предложение за „Модернизация на компресорна станция „Петрич“ в землището на с. Рупите, община Петрич, област Благоевград – етап 2 в имот № 49312.4.57, в землището на с. Рупите, община Петрич, област Благоевград“ към обект „Модернизация на 3 компресорни станции, чрез интегриране на 4 броя нискоемисионни газотурбокомпресорни агрегати (ГТКА)“, преценката на компетентния орган е, че **не е необходимо провеждане на процедура по реда на Глава втора от Наредбата за ОС**.*

Настоящото писмо се отнася само за заявлените параметри в изменението на ИП и не отменя необходимостта от получаване на съгласувания или разрешителни, предвидени в други закони и подзаконови нормативни актове.

Обръщаме Ви внимание, че предвидените дейности ще се изпълняват в границите на защитени зони (Нatura 2000 места) BG0001023 „Рупите Струмешница“ и BG0002098 „Рупите“. За защитена зона BG0002098 „Рупите“ се прилага режима на дейностите, установен със заповедта за обявяването ѝ.

При всички случаи на промяна в параметрите на ИП или на някои от обстоятелствата, при които е издадено настоящото писмо, възложителят е длъжен да уведоми незабавно компетентния орган за промените.

ЕМИЛ ДИМИТРОВ

Министър на околната среда и водите

