

Приложение № 5 към чл. 4, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда

ДО

МИНИСТЪРА НА ОКОЛНАТА

СРЕДА И ВОДИТЕ

УВЕДОМЛЕНИЕ

за инвестиционно предложение

от **„Булгартрансгаз“ ЕАД, представявано от Владимир Малинов - Изпълнителен директор, ЕИК на „Булгартрансгаз“ ЕАД 175203478**

(име, адрес и телефон за контакт)

Гр. София 1336, ж.к. „Люлин“ 2, бул. „Панчо Владигеров“ № 66, ПК 3, тел.: 02/939 6300; факс: 02/925 0063

(седалище)

Пълен пощенски адрес: **Гр.София 1336, ж.к. „Люлин“ 2, бул. „Панчо Владигеров“ № 66, ПК 3**

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): **тел.: 02/939 6300; факс: 02/925 0063; info@bulgartransgaz.bg**

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: **Владимир Асенов Малинов - Изпълнителен директор**

Лице за контакти: **Мариана Христова – тел.: 02/939 6692; 0889/263420; e-mail: Mariana.Hristova@bulgartransgaz.bg**

УВАЖАЕМИ Г-Н МИНИСТЪР,

Уведомяваме Ви, че „Булгартрансгаз“ ЕАД.....

има следното инвестиционно предложение: Промяна на инвестиционно предложение (ИП) за: **„Проектиране и изграждане на нови надземни съоръжения - компресорна станция с всичките ѝ прилежащи технически съоръжения за обезпечаване надеждна и непрекъсната работа в режим нагнетяване и добив на газ, както и нова газоизмервателна станция (ГИС), във връзка с разширение капацитета на подземно газохранилище (ПГХ) „Чирен“ и връзката им със съществуващите такива“**

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението:

Подземно газохранилище (ПГХ) „Чирен“ е единственото на територията на България, създадено през 1974 г. на базата на изтощеното газо-кондензатно находище „Чирен“, открито през 1963 г., привързано към едноименната навлачна локална структура. Предназначението му е да компенсира сезонните неравномерности в потреблението на природен газ в страната, както и да съхранява определени количества газ, като аварийен резерв. Експлоатацията на газовото хранилище е циклична, като периодът за нагнетяване на природен газ е април-октомври, а периодът за добив - ноември-март.

Проектът за Разширение капацитета на ПГХ „Чирен“ предвижда поетапно увеличаване на капацитета му с цел постигане на по-големи обеми съхраняван газ, в т.ч. повишени налягания в газовия резервоар, както и по-големи средни денонощни дебити за добив и нагнетяване.

В резултат на реализацията на разширението на ПГХ „Чирен“ ще се постигне следното:

- Създаване на техническа възможност за увеличаване на работния обем (разширение) на подземно газово хранилище (ПГХ) „Чирен“, с възможност за съхранение до 1 млрд.м³ активен газ;
- Осигуряване на необходимото ново, високоефективно и високонадеждно, отговарящо на всички съвременни изисквания за опазване на околната среда (с ниско ниво на вредни емисии и шум) компресорно оборудване, осигуряващо възможност за нагнетяване до 10 млн. м³ на ден природен газ;
- Повишаване на експлоатационната безопасност, сигурност и надеждност на ПГХ „Чирен“.

Проектът за разширение на капацитета на ПГХ „Чирен“ е важен за подобряване на енергийната сигурност, тъй като с неговата реализация ще се обезпечи сигурност на доставките на природен газ на потребителите и повишаване на конкуренцията и ликвидността на пазара на природен газ в страната и региона.

За изграждане на надземните съоръжения на ПГХ „Чирен“ е издадено Решение № 2-2/2022г. на МОСВ, с което се одобрява осъществяване на инвестиционно предложение „Проектиране и изграждане на нови надземни съоръжения - компресорна станция с всичките ѝ прилежащи технически съоръжения за обезпечаване надеждна и непрекъсната работа в режим нагнетяване и добив на газ, както и нова газоизмервателна станция (ГИС), във връзка с разширение капацитета на подземно газохранилище (ПГХ) „Чирен“ и връзката им със съществуващите такива“. Решение е влязло в сила съгласно писмо с изх.№ ОВОС-17/29.11.2022г. на Зам. Министъра на околната среда и водите.

Издадено е становище на компетентния орган с изх.№ ОВОС-17/25.11.2022г., с което се потвърждава на основание чл.8, ал.7 от Наредбата за ЕО, за представения ПУП-ПРЗ и ПУП-ПП за обект Разширение на капацитета на ПГХ „Чирен“ – надземна част не се изисква извършването на екологична оценка, съвместена с ОС.

За инвестиционното предложение е издадено Разрешение за строеж № РС-48/30.06.2023г. на Министъра на регионалното развитие и благоустройството. Разрешението за строеж е влязло в сила съгласно писмо с изх.№ АУ22-28/28.07.2023г. Подписан е Протокол образец 2а за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво за строежи на

техническата инфраструктура от 14.07.2023г.

Предвид задължението ни в качество на Възложител да уведомим компетентния орган за всяка изменение в параметрите на инвестиционното предложение на основание чл.99, ал.11 от ЗООС, Ви информираме за следното изменение на одобреното ИП:

След проведена обществена поръчка по реда на Закона за обществените поръчки, „Булгартрансгаз“ ЕАД е сключило договор с ДЗЗД „ТЕХ ЕНЕРДЖИ ЕКСПАНЖЪН“ с предмет „Доставка на необходимите материали и оборудване, изграждане и въвеждане в експлоатация на обект: „Разширение на капацитета на „ПГХ Чирен“ - надземна част“. В хода на изпълнение на договора, Изпълнителят поетапно предоставя за одобрение избраното технологично оборудване, което е необходимо да бъде монтирано на строежа. Новото оборудване налага изменение на одобрения работен проект поради промяна на натоварване на фундаментите, геометричните им размери или малки изменения в местоположение, необходимост от разполагане на нови фундаменти породени от доставеното оборудване, липсващи детайлни чертежи на съоръжения или частична промяна на трасето на площадковата ВиК мрежа, тръбоканална мрежа и газопровод Нивего. Промените, които са необходими са по подобекти както следва:

- Подобект: ГТКА 1; ГТКА2; ГТКА 3; ГТКА4 - Променени са местоположенията на част от фундаментите след доставка на оборудване; Коригирана е бройка на армировки; необходимост от допълнително опиране върху конструкцията на въздуховода към ГТКА;

- Подобект ГТКА 1 – промяна на технологична част на нова инсталация за подгръване на горивния газ, поради пропуски в одобрения проект. Целта на инсталацията за подгръване на газа е загряване на горивния газ, постъпващ в ГТКА;

- Подобект: Сепарация на входа и ГИС – необходимост от корекция на фундаменти поради разминаване във височинно отношение между фундамента и доставеното оборудване; корекция на армировка на фундаменти; промяна на размерите на фундаменти;

- Подобект: Инсталация за подготовка на уплътнителен газ (Seal Gas) и Инсталация за разделяне и Инсталация за подгръване на газа – допълване с липсващи фундаменти за част от оборудването и промяна на размерите в план;

- Подобект: Блок за подготовка на горивен газ – промяна на фундамент поради разминаване във височинно отношение с доставеното оборудване;

- Подобект: Индивидуална сепарация и манифолд - промяна на фундамент поради разминаване във височинно отношение с доставеното оборудване;

- Подобект: Тръбопроводи на площадката – промяна на проектно решение за преминаване на трасетата /под и над пътя/ и промяна във фундиране на естакадите;

- Подобект: Спомагателни тръбопроводи – промяна в местоположението на фундаменти;

- Подобект: Инсталация за разделяне и инсталация за подгръване на газа – нови геометрични размери на част от фундаментите и промяна на местоположението;

- Подобект: Инсталация за разделяне на пластови флуиди – промяна на размери на фундамент за оборудване и габаритни размери на оборудване;

- Подобект: Обща сепарация - промяна на част от фундаментите;
- Подобект: Факел и свещна система – добавяне на детайлни чертежи за локална мълние защита;
- Подобект: Инсталация за съхранение и инжектиране на метанол– промяна на част от фундаментите;
- Подобект: Инсталация за съхранение и инжектиране на метанол – промяна на кота на фундиране на резервоар;
- Подобект: Инсталация за изслушване на газа - промяна на част от фундаментите;
- Допълване на проекта с детайлни чертежни на резервоари;
- Подобект: Кабелна мрежа на площадката – промяна в кабелното трасе в рамките на площадката поради разположение на част от първоначално проектираните шахти в откоса на алеи на площадката и невъзможност за изпълнението му по предвидения начин;
- Подобект: Газопровод ниско налягане Нивего – корекция на трасето в рамките на площадката на КС;
- ВиК на площадката - промяната на малки участъците на водопроводите и канализациите трасета на одобрена с ИП площадка поради затрудненото разминаване с технологични тръбопроводи (газ).
- Генплан и вертикална планировка – промяна на трасировъчен план съгласно описаните по-горе промени.

Промяна на фундаментите и частична промяна на трасето на площадковата ВиК мрежа, тръбоканална мрежа и газопровод Нивего не е свързано с промяна на технологията и характеристиките на одобреното инвестиционно предложение.

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на производствената дейност съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС))

2. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.), предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

Основните процеси и капацитет, описани в доклада за ОВОС за инвестиционното предложение остават непроменени. Също непроменена остава общата използвана площ.

Основните процеси, обект на настоящото ИП са свързани с изграждане на бетоновите фундаменти са изготвяне на изкопи, направа на кофраж, отливане на фундамент. При изготвяне на изкопите няма да се ползва взрив, а е предвиден машинен изкоп.

Предвижда се също монтаж на технологично оборудване върху подготвените фундаменти, полагане на кабелни трасета по частично измененото трасе, полагане на ВиК по частично

изменено трасе и полагане на газопровод Нивего по частично изменено трасе.

Не се планира изграждане на нова и допълнителна техническа инфраструктура, спрямо одобрената по Решение № 2-2/2022г. от МОСВ.

Промяната на и инвестиционно намерение, включено в настоящото уведомление не е свързана с промяна на технологичните параметри, разходни норми за вода, енергия, спомагателни материали, горива и др., както и на определените разходни норми за НДНТ по издаденото КР с Решение № 2-2/2022г.

Няма промяна в класификацията на обекта по чл. 103 от ЗООС, както и на вида и количествата използвани химически вещества.

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон, орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон:

За реализация на ИП „Проектиране и изграждане на нови надземни съоръжения - компресорна станция с всичките ѝ прилежащи технически съоръжения за обезпечаване надеждна и непрекъсната работа в режим нагнетяване и добив на газ, както и нова газоизмервателна станция (ГИС), във връзка с разширение капацитета на подземно газохранилище (ПГХ) „Чирен“ и връзката им със съществуващите такива“ е одобрен Подобен устройствен план – Парцеларен план и План за застрояване със Заповед № РД-02-15-144/22.12.2022г. на Министъра на регионалното развитие и благоустройството. Издадено е Разрешение за строеж № РС-48 от 30.06.2023г. на Министъра на регионалното развитие и благоустройството.

За промяната на ИП, обект на настоящото уведомление не се налага промяна на одобрения подробен устройствен план. Работния проект за измененията по чл.154 от ЗУТ ще бъде съгласуван от компетентните инстанции и ще бъде внесен в МРРБ за издаване на Заповед за допълване на Разрешение за строеж РС-48 от 30.06.2023г.

4. Местоположение:

(населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005, собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на зравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура)

Съществуващата площадка на ПГХ Чирен е разположена в имот с идентификатор 81400.86.196 от 3-ще с.Чирен, общ.Враца.

Одобреното инвестиционно предложение за „Проектиране и изграждане на нови надземни съоръжения - компресорна станция с всичките ѝ прилежащи технически съоръжения за обезпечаване надеждна и непрекъсната работа в режим нагнетяване и добив на газ, както и нова газоизмервателна станция (ГИС), във връзка с разширение капацитета на подземно газохранилище (ПГХ) „Чирен“ и връзката им със съществуващите такива“ е предвидено да се реализира на одобрената с ДОВОС площадка на нова Компресорна станция и площадка за факел.

Изменението на одобреното ИП, засягащи промяна на част от фундаментите под технологично оборудване, промяна в кабелна мрежа, ВиК мрежа и трасе на газопровод Нивего и др. описани

в т.1 на настоящото уведомление, също ще са разположени в границите на одобрената с ДОВОС площадка на нова Компресорна станция и площадка за факел и попадат в следните поземлени имоти в землище с.Чирен, общ.Враца:

- 81400.125.25 (образуван от имот 81400.125.283) – Договор № 1424/15.03.2023г. за отстъпено право на строеж в полза на „Булгартрансгаз“ ЕАД;

- 81400.86.271 – (образуван от имоти 81400.86.269; 81400.86.268; 81400.86.267 и 81400.86.270) – Договор № 1424/15.03.2023г. за отстъпено право на строеж в полза на „Булгартрансгаз“ ЕАД; РМС № 359/11.05.2023г. и РМС № 360/11.05.2023г. на Министерски съвет за отчуждаване на терени; Нотариален акт № 1911/05.04.2023г.;

- 81400.86.194 - Договор № 1424/15.03.2023г. за отстъпено право на строеж в полза на „Булгартрансгаз“ ЕАД;

- 81400.35.85 – (образуван от 81400.35.19) - РМС № 360/11.05.2023г. на Министерски съвет за отчуждаване на терени.

Реализацията на планираните промени няма да окаже трансгранично въздействие.

Площадката на ИП не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и в границите на защитена зона по национална екологична мрежа „Натура 2000” по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположената защитена зона е „Божия мост - Понора“ BG0000594, на около 3,54 км югозападно от площадката на ПГХ „Чирен“.

Инвестиционното предложение не засяга обекти, подлежащи на здравна защита. Най-близките такива са първите жилищни сгради на с. Чирен, общ. Враца, отстоящи на около 1,2 км южно от площадката на ИП.

Прилагаме *shape файл с контура на одобрената нова площадка на нова компресорна станция и факел, разгледани в ДОВОС за инвестиционното предложение, в чиито граници ще се извършват измененията по реда на чл.154 от ЗУТ.

5. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията:

(включително предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди - чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или водовземане или ползване на повърхностни води и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

По време на строителството – при изпълнение на промените по чл.154 от ЗУТ за промяна на фундаменти, промяна на кабелна мрежа, ВиК, газопровод Нивего и др.описани в т.1 ще се използват природни ресурси – вода и пясък за приготвяне на бетонови смеси, като същите ще се набавят от строителя от фирми доставчици на строителни материали, акто готови бетонови смеси и за мека подсипка под тръбопроводите и кабелите в изготвените изкопи

Необходимите ресурси вече са предвидени в рамките на одобреното ИП.

През периода на експлоатация на фундаментите не се налага използване на каквито и да е било природни ресурси.

6. Очаквани вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или

опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води:

По време на строителството и експлоатацията на предвидените с ИП изменения по чл.154 от ЗУТ не се очаква да бъдат емитирани вещества, включително приоритетни и опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води.

7. Очаквани общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители:

По време на изграждане на предвидените с ИП изменения по чл.154 от ЗУТ ще бъде използвана и товарна и транспортна техника. Запрашеността при извършване на строителните работи е в зависимост от състоянието на терена, влажността на въздуха, интензивността на работа, използваната строителна механизация и др. фактори. Предвид факта, че строителната площадка, предмет на настоящото предложение е извън населено място, то не се предполага достигане на нива на запрашаване, превишаващи ПДК за най-близкото населено място. Принципно тези емисии са ограничени в строителната зона на съоръженията по време и количества, тъй като строително-монтажните работи (СМР) ще се извършват само през деня и ще са с кратка продължителност.

По време на строителството е възможно запрашаване на строителната площадка, като разпространението на праха ще зависи от посоката на въздушните течения. Съгласно мерките заложи в ОВОС и най-добрите практики на строежа е предвидено използване на оросителна техника (подвижна инсталация) за подтискане на прахоотделянето, която при сухо време и при риск от запрашаване и повишаване на неорганизираните емисии на прах и при допълнителна необходимост се извършва оросяване на района на извършваните строително-монтажни дейности и товаро-разтоварни, изкопни и др. операции, водещи до неорганизирани прахови емисии.

Като се има предвид, че експозицията ще е временна и че ще бъдат предприети мерки за намаляването на праховите емисии, не се очаква отрицателно въздействие върху прилежащите територии и най-близкото населено място.

Емисиите по време на строителството в резултат от измененията няма да се различават като източник, количество, вредни вещества и въздействие от вече оценените в доклада за ОВОС за одобреното ИП.

Не се очакват емисии по време на експлоатацията в резултат от планираните изменения.

8. Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране:

Строителни отпадъци - съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците и Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали, заедно с изготвяне на инвестиционен проект е изготвен и съгласуван с отговорните инстанции План за управление на строителните отпадъци. Тези отпадъци се съхраняват временно на отредени за целта места, на строителната площадка на разширението на ПГХ „Чирен“ и за конкретната промяна по чл.154 от ЗУТ включват:

- 17 01 01 Бетон;

- 17 09 04 Смесени отпадъци от строителство и събаряне, различни от упоменатите в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03

- 17 05 04 Почва и камъни, различни от упоменатите в 17 05 03 – използват се за обратен насип

и вертикална планировка на площадката.

За строителните отпадъци е издадено направление от община Враца с № 1/11.07.2023г. за извозване до площадка за предаване на строителни отпадъци в с.Хърлец, общ.Козлодуй на фирма „Сантекс 12“ ЕООД, притежаваща разрешително № 05-ДО-00000237-02/26.05.2022г. по ЗУО.

Количествата и вида на отпадъците от строителството и експлоатацията са оценени в ДОВОС за ИП „Проектиране и изграждане на нови надземни съоръжения - компресорна станция с всичките ѝ прилежащи технически съоръжения за обезпечаване надеждна и непрекъсната работа в режим нагнетяване и добив на газ, както и нова газоизмервателна станция (ГИС), във връзка с разширение капацитета на подземно газохранилище (ПГХ) „Чирен“ и връзката им със съществуващите такива“.

Количеството и вида на отпадъците от строителството и експлоатацията в резултат от планираните изменения няма да се различава спрямо предвидените в ОВОС.

9. Отпадъчни води:

(очаквано количество и вид на формираните отпадъчни води по потоци (битови, промишлени и др.), сезонност, предвидени начини за третирането им (пречиствателна станция/съоръжение и др.), отвеждане и заустване в канализационна система/повърхностен воден обект/водопътна изгребна яма и др.)

При строителните дейност в резултат от планираните изменения на одобреното ИП няма да се образуват отпадни води. В резултат от планираните изменения няма да се образуват допълнителни количества/вид отпадъчни води при строителството и експлоатацията на одобреното ИП.

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението, както и капацитета на съоръженията, в които се очаква те да са налични:

(в случаите по чл. 99б от ЗООС се представя информация за вида и количеството на опасните вещества, които ще са налични в предприятието/съоръжението съгласно приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях)

Наличието на опасни химични вещества на територията на ПГХ „Чирен“ след неговото разширение са описани в глава 5.7.1. Опасни химични вещества от ДОВОС. Планираните изменения на одобреното ИП, предмет на настоящото уведомление не са свързани с отделяне или съхранение на допълнителни количества опасни химични вещества и в тази връзка заявеното в ДОВОС по отношение на опасните химични вещества остава непроменено.

I. Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем, по реда на глава шеста от ЗООС.

☐ Моля на основание чл. 93, ал. 9, т. 1 от ЗООС да се проведе задължителна ОВОС, без да се извършва преценка.

☐ Моля, на основание чл. 94, ал. 1, т. 9 от ЗООС да се проведе процедура по ОВОС и/или процедурата по чл. 109, ал. 1 или 2 или по чл. 117, ал. 1 или 2 от ЗООС.

II. Друга информация (не е задължително за попълване)

☐ Моля да бъде допуснато извършването само на ОВОС (в случаите по чл. 91, ал. 2 от ЗООС,

когато за инвестиционно предложение, включено в приложение № 1 или в приложение № 2 към ЗООС, се изисква и изготвянето на самостоятелен план или програма по чл. 85, ал. 1 и 2 от ЗООС) поради следните основания (мотиви):

.....

Прилагам:

1. Документи, доказващи обявяване на инвестиционното предложение на интернет страницата на възложителя, ако има такава, и чрез средствата за масово осведомяване или по друг подходящ начин съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС. – обява от вестник „Труд“ и интернет страницата на „Булгартрансгаз“ ЕАД.
2. Документи, удостоверяващи по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за инициране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение.
3. Други документи по преценка на уведомятеля:
 - 3.1. допълнителна информация/документация, поясняваща инвестиционното предложение;
 - 3.2. картен материал, схема, снимков материал в подходящ мащаб – файл във формат share.
4. Електронен носител - 1 бр.
5. ☐ Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.
6. ☐ Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.
7. ☒ Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.