



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕШЕНИЕ № 1 - ПР /2021 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1, т. 3 във връзка с ал. 2, т. 4 и ал. 6 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС), чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 4 във връзка с ал. 3 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), 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, както и получени становища от Министерство на здравеопазването и Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“

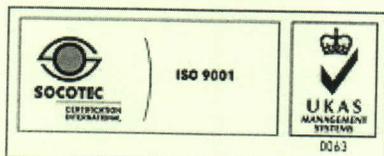
РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) за инвестиционно предложение (ИП) „Промяна в размера на площите, необходими за организиране на временните спомагателни площадки за реализиране на безизкопното преминаване под язовир „Студен кладенец“, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

възложител: „Ай Си Джи Би“ АД
седалище: гр. София, ул. „Веслец“ № 13, ет. 2, П.К. 1000

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Предназначението на ИП „Междусистемна газова връзка Гърция - България“ е за пренос на природен газ от Комотини (Гърция) до Стара Загора (България) и ще свързва газопреносните системи на двете страни. С Решение № 452/07.06.2012 г. на Министерски съвет „Междусистемната газова връзка Гърция – България в отсечката, която ще бъде изградена на територията на Република България“ е обявена за национален обект. За ИП „Междусистемна газова връзка Гърция – България“ е проведена процедура по реда на Глава шеста, Раздел III от ЗООС и е постановено Решение по оценка на въздействието върху околната среда (Решение по ОВОС) № 1-1/2013 г. на министъра на околната среда и водите, с което осъществяването на ИП е одобрено. В Решението по ОВОС е заложено следното условие (I.2.): „Пресичането на река Марица и язовир Студен кладенец да се



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

Тел: +359(2) 940 6194, Факс: +359(2) 986 25 33



осъществи посредством метода управляемо хоризонтално сондиране (HDD)“. За изпълнение на безизкопното преминаване по метода на управляемо хоризонтално сондиране (УХС) под язовир „Студен кладенец“ са необходими допълнителни площи за увеличаване размера на сондажните площадки за разполагане на монтажното оборудване, както и допълнителна площ за подреждане на тръбите и монтаж на тръбния низ (дюкер). Предвид големия радиус на еластична извивка на газопровода и ъгъла на сервитута спрямо изходната сондажна площадка и изходната точка на сондажа е невъзможно подреждането на тръбите и сглобяването на дюкера да се осъществи в границите на сервитута и е необходимо същото да се изпълни извън терените с право на преминаване (сервитута на газопровода), по оста на сондажа. Общата допълнителна площ, свързана с предложената промяна на ИП „Междусистемна газова връзка Гърция - България“, която не е била обект на разглеждане в Доклада за ОВОС, е 6,65 ha, необходими за организиране на временните спомагателни площадки за безизкопното преминаване под яз. „Студен кладенец“. На изходната точка на пресичането ще се разполага тръбна площадка, чиято цел е да се осигури достатъчно работно пространство, за да може тръбният низ да бъде заварен в един цял участък и подготвен за издърпване под водното тяло. Промяната на ИП, свързана с допълнителни площи за целите на УХС при яз. „Студен кладенец“ засяга поземлени имоти в с. Островица и с. Седловина, община Кърджали.

Методът за изпълнение на УХС изисква предварително сглобяване на низа, който ще се вкара в сондажа. Поради тази причина са необходими допълнителни площи, така че да се осигури достатъчен по своята дължина терен за направата на дюкера. Същият трябва да бъде разположен по протежение на оста на сондажа, което налага усвояване на допълнителни площи в същата посока. Размерите на допълнително необходимата площадка са приблизително: дължина 1500 m и ширина 40 m. Предвидено е последващо изграждане на коридор от 12,20 m уплътнен чакъл по протежение на цялата дължина на допълнителната земна ивица.

Основните характеристики на трасето на газопровода при пресичането на яз. „Студен Кладенец“ са:

- Хоризонтална дължина на сондажа – 1365,36 m;
- Входна точка – Кр 49+779,25;
- Изходна точка – Кр 48+413,89;
- Ъгъл при входа – 9°50’;
- Ъгъл при изхода – 7°10’;
- Радиус на сондажната крива – 1200 m.

Полагането на стоманен тръбопровод по УХС метода в общия случай се извършва на три етапа:

- **Етап I: Пилотен отвор:** Пробива се отвор с по-малък диаметър, управляемо по проектирана, предварително изчислена насочена траектория, така че сондата да излезе от изходната точка на пресичането;
- **Етап II: Разширяване:** Пилотният отвор се разширява на няколко отделни фази до подходящ диаметър, по-голям от външния диаметър на тръбата;
- **Етап III: Изтегляне:** Тръбният низ на участъка от газопровода се издърпва в обратна посока през разширения отвор, през който се пропуска сондажна течност, за да излезе през тунела от първоначалната входна точка.

За целите на безпроблемното осъществяване на безизкопното преминаване на язовир „Студен кладенец“ е предвидено увеличаване на размерите на първоначално предвидените временни площадки. Предвидените размери на площадката за вход на сондажа са 60x60 m, с допълнителна площ на яма за сондажния разтвор 20x20 m или общо 4000 m². Размерите на площадката се увеличават до 8 764.66 m², в едно с

допълнителната временна площ извън сервитута на енергийния обект. Размера на допълнително предвидените за усвояване площи, които не са били оценени в Доклада за ОВОС за ИП „Междусистемна газова връзка Гърция – България“, са 5167.66 m². Площадката за изход на сондажа ще се разположи на полуостров в яз. „Студен кладенец“ в местност Островица. Тя е с размери 60x40 m, като извън нея в североизточния и край е долепена и площадка, отредена за водосборна яма за водите след хидравличното изпитване с размери 20x20 m. За изходната площадка на сондажа се предвижда увеличение на първоначално установените размери до 5 510.79 m², включващи и допълнително предвидената за усвояване временна площ извън (долепена до) границите на сервитута на енергийния обект. Асиметричността на площадката спрямо сервитута се запазва, като 3 905.19 m² от новопроектираната площадка са площите, неоценени до момента в Доклада за ОВОС. Допълнителната площ, необходима за подреждане и сглобяване на тръбния низ за прокарването на газопровода (дюкера) в сондажа под язовира е с приблизителни ширина 40 m и дължина 1416 m, като общата необходима за изграждането ѝ площ е 57472 m². В допълнителната площ по предлаганото изменение на ИП за направата на дюкера ще бъде изграден коридор от валиран чакъл, с дебелина 70 cm, така че да има непрекъснат достъп. Ролките, върху които ще бъде поставена тръбата преди изтеглянето и, ще бъдат инсталирани също в рамките на този коридор.

По своята същност процесът на УХС включва изкопаване на сондажни ями (два броя на двата бряга), обратно засипване, отстраняване на излишния земен материал, възстановяване на районите на площадките и маркиране на трасето на газопровода. Предполагаемата дълбочина на входната и изходната сондажна яма е приблизително между 2-5 метра, като е предвидено допълнително укрепване посредством шпунтова стена. За участъците, които са в района на язовира, поради факта, че те са постоянно наводнени, са предвидени изкопни работи, свързани основно с изземването на около един метър (съгласно направената оценка, ще бъдат иззети 794,03 X 20 X 1,00 = 15880,06 m³) почва и ще се положи инертен материал с D50 = 700 mm (50% от материала трябва да е с диаметър 700 mm) (съгласно направената оценка, ще бъдат положени 794,03 X 20 X 1,00 = 15880,06 m³).

При прилагане на метода на хоризонтално сондиране вода ще бъде необходима за: приготвяне на начален сондажен разтвор за пробиване; допълнителен сондажен разтвор, необходим с напредването на пробиването; заместващ разтвор при загуба на сондажен разтвор в случай на филтрация или хидравличен удар; предварително изпитване на тръбната секция.

Така заявено ИП представлява разширение и изменение на ИП за „Междусистемна газова връзка Гърция – България“ по смисъла на чл. 93, ал. 1, т. 3 от ЗООС и е предмет на процедура за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС), поради което същото подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда чл. 2, ал. 1, т. 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, ДВ, бр. 73/2007 г., изм. и доп.). Съгласно чл. 93, ал. 2, т. 4 от ЗООС, компетентен орган за произнасяне с решение е министърът на околната среда и водите.

След направената справка относно местоположението на ИП се установи, че същото не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ). Предвиденото с ИП увеличаване на спомагателните площадки попада в границите на защитени зони (Натура 2000 места) по смисъла на ЗБР - BG0001032 „Родопи - Източни“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение на

Министерски съвет (РМС) № 122/02.03.2007 г. (обн. ДВ, бр. 21/09.03.2007 г.), изм. с РМС № 811/16.11.2010 г. (обн. ДВ, бр. 96/2010 г.) и ВГ0002013 „Студен кладенец“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД – 766/28.10.2008 г. на МОСВ (обн., ДВ, бр. 101/2008 г.).

В резултат на извършената проверка за допустимост по реда на чл. 40, ал. 2 във връзка с чл. 12, ал. 2 от Наредбата за ОС установи, че предвидените в ИП дейности са допустими спрямо:

- режима на защитена зона ВГ0002013 „Студен кладенец“ за опазване на дивите птици, въведен със заповедта за обявяването ѝ.

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, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие е, че ИП **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем; 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; рисковете за човешкото здраве:

1. Съгласно направената организация на дейностите по УХС, 794,03 m от временната полоса за направата на дюкера ще бъдат разположени в границите на язовира. За тези участъци, поради факта, че те са постоянно наводнени е предвидено да се предприемат известни смекчаващи мерки. По-конкретно, ще бъде иззет около един метър почва и ще се положи инертен материал;

2. Сондирането по своята същност е непрекъснат процес, извършващ се в режим 24 часа на денонощие, поради което ще се предприемат необходимите постъпки за минимизиране на рисковете, които биха могли да възникнат в резултат от неблагоприятни метеорологични условия, като проливни дъждове и др., които не трябва да причиняват забавяния в процеса;

3. Строителните машини, поддържащи тръбния низ ще са с голямо тегло и придвижването им ще става в специално усилен за целта места, за да се избегнат инциденти. Структури от бетон, включително и метални греди, положени на предварително разчистени за целта места ще гарантират стабилността на ролките, върху които ще бъде разположен тръбопроводът по време на неговото изтегляне;

4. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, общата продължителност на процеса по безизкопно пресичане при непрекъснат режим на работа ще отнеме приблизително 4 месеца;

5. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, всички останали параметри на ИП, подробно разгледани и оценени в Доклада за ОВОС за ИП „Междусистемна газова връзка Гърция – България“ и залегнали в техническия проект се запазват, като по отношение на същите не се предвижда промяна на етап работно проектиране. Запазва се и взетото при техническото проектиране решение за отпадане необходимостта от полагане на втора (байпасна) тръба под язовир „Студен кладенец“;

5.1. Отпадането на втората байпасна тръба не предполага възникване на отрицателни въздействия върху околната среда в следствие на аварии и повреди;

5.2. Сигурността е гарантирана от една страна чрез поставяне на катодна защита на тръбата по дължината на целия газопровод и от друга преносната мрежа се разделя на участъци чрез спирателни кранови възли. Целта на тези кранови възли е да затварят автоматично подаването на газ при увеличаване над допустимата проектна скорост на пада на налягането или над допустимата проектна разлика в налягането на природния газ преди и след крана. По този начин се осигурява сигурна защита при възникване на аварийни ситуации;

5.3. Отпадането на байпасната тръба от своя страна в значителна степен намалява оценените въздействия в Доклада по ОВОС за ИП „Междусистемна газова връзка Гърция – България“, като еднозначно може да се заключи, че лимитирането на дейностите по пресичане на водното тяло, свързани с поставяне на втора тръба, включително и такива в границите на водния обект, оказва благоприятно влияние върху него и свежда до минимум очакваните въздействия върху компонентите и факторите на околната среда;

6. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, методът на направата на тръбния низ и неговото безпроблемно прокарване в сондажа гарантира, че по време на изтеглянето тръбопроводът може да бъде инсталиран с една непрекъсната операция. Изтеглянето ще се извърши по най-бързия възможен начин, без да се възпрепятства работата на сондажната техника;

7. Разполагане на тръбния низ ще бъде по права линия (спрямо оста на сондажа), като леки извивки са допустими само в границите на еластично огъване, които се диктуват от минималния еластичен радиус на тръбата (850 m). След като просондиращият отвор бъде разширен до окончателния зададен диаметър, газопроводният участък може да бъде изтеглен през него. След сглобяването на тръбния низ той ще се подложи на всички необходими изпитвания/инспекции (на заварките, на покритието, хидравлично);

8. Безизкопното преминаване на водния обект подлежи на уведомителен режим. Отразявайки факта, че част от дейностите по безизкопното пресичане се извършват в границите на водното тяло, то за целта е издадено разрешително за ползване на воден обект от 26.05.2015 г. за целите на изграждане на линейна инфраструктура. Същото е с краен срок на действие 5 години, като дружеството вече е предприело необходимите действия за неговото подновяване;

8.1. Дейностите, които е предвидено да бъдат извършени в границите на водното тяло, и които са свързани с подготовката на частта от временната площадка за сглобяване на тръбния низ ще се осъществяват след промяна на вече издаденото разрешително за ползване на воден обект, така че да се даде право за извършване на строително-монтажни работи по организация на площадките в границите на язовира.

9. При строителството ще е необходимо ползване на вода, както и на чакъл и камъни, което е взето предвид и оценено в Доклада за ОВОС за ИП „Междусистемна газова връзка Гърция – България“. При изпълнението на УХС се използва сондажна течност, която представлява воден разтвор на бентонит, чиито основни функции се свеждат най-общо до предпазване на сондажа от обрушване, недопускане прегряването на режещата глава, както и осигуряване безпроблемното поставяне на тръбния низ. Сондажната течност ще се приготвя на място;

10. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, ИП не касае ползване на природни ресурси, различни от вече упоменатите и оценени в Доклада за ОВОС за ИП „Междусистемна газова връзка Гърция – България“, както по време на подготовката на допълнителните временни площи, така и по време на експлоатацията;

11. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, предложената промяната на ИП за „Междусистемна газова връзка Гърция – България“ няма да доведе до емитиране на вредни и опасни вещества в околната среда;

12. УХС избягва обемното срязване на земните пластове по брега, както и подводните работи, и по този начин осигурява високо ниво на безопасност на строителните работи за околната среда;

13. За достъп до площадките за УХС ще се използва терена с право на преминаване (сервитута на газопровода). Възможно е да се наложи обособяване на допълнителни подходи за достъп, като същите ще се подготвят така, че да са устойчиви и да се осигури тяхната издръжливост, отчитайки голямото тегло на строителната механизация. Предвижда се използването на възможно най-кратките маршрути, с оглед минимизиране използването на съществуващите асфалтови обществени пътища. Същото ще бъде отразено в логистичния план на дейностите по УХС;

14. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, реализацията на предвидената промяна на ИП за „Междусистемна газова връзка Гърция – България“ и увеличаване на първоначално предвидените размери на временните площадки за извършване на безизкопното преминаване под язовир „Студен Кладенец“ не е свързана с формирането на потоци отпадъчни води;

15. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, участъкът от тръбопровода за поставяне под язовира ще се почиства, инспектира и изпитва хидростатично преди изтеглянето, съгласно IСGB-OC06-0000-QAC-PR0-20065, 2979.WI.17 Методика за хидравлично изпитване. При успешно изпитване, водата от участъка ще се изпуска на специално отредените за целта места;

16. При завършване на операцията по изтегляне и преди свързването към останалия участък от газопровода, тръбата се подлага на изпитване на целостта на покритието (тест за утечки – drainage test, за който се използва високочестотен ток);

17. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, реализацията на ИП няма да доведе до изменение във вече предвидения метод в ИП за „Междусистемна газова връзка Гърция – България“ третиране на генерираните отпадъчни води от процеса на хидравлично изпитване (т. н. претест) на тръбния низ за поставяне под язовира;

18. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, ИП не създава риск от замърсяване на повърхностните и подземните води с приоритетни вещества, предвид факта, че промяната на ИП за „Междусистемна газова връзка Гърция – България“ е свързана само и единствено с увеличаване на необходимите временни площи за реализацията на УХС под язовир „Студен кладенец“. ИП няма да доведе до емитиране на вредни и опасни вещества в околната среда;

19. ИП, което само по себе си е свързано с промяна размера на площите предмет на разглеждане в Доклада за ОВОС за ИП „Междусистемна газова връзка Гърция – България“, необходими за организиране временните спомагателни площадки за реализиране безизкопното преминаване под язовир „Студен кладенец“ не е свързано с генериране на наднормени прахови емисии, поради това, че строителните дейности се извършват частично във водна среда. Очаква се отделянето на отпадъчни газове от двигателите с вътрешно горене на използваната строителна механизация;

20. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, ИП няма да доведе до генерирането на отпадъци, различни по вид и количество от вече разгледаните в Доклада за ОВОС за ИП

„Междусистемна газова връзка Гърция – България“. Начините на третирането им не се променят от тези описани в Доклада за ОВОС;

21. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, всички дейности предвидени в ИП ще бъдат извършвани в съответствие с българското законодателство и добрите работни практики осигуряващи опазване на околната среда, както и здравето на работниците и населението;

22. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, по време на изпълнение на УХС, изпълнителите ще осигурят необходимото обучение и средства за реагиране в аварийни ситуации;

23. Заваръчните екипи ще бъдат подсигурени с пожарогасители;

24. Във всеки екип ще има човек обучен да оказва първа помощ. При по-сериозни случаи ще бъдат уведомявани съответните институции и при нужда ще се иска помощ и от тях;

25. По време на експлоатацията на ИП ще бъдат изготвени планове за действия при бедствия и аварии, които ще бъдат съгласувани със съответните институции, както се изисква в законодателството;

26. За дейностите свързани със зареждане и пресипване на гориво ще бъдат осигурени съдове, които да улавят евентуални разливи. Ще бъдат осигурени и подходящи материали за почистване на замърсявания;

27. Строителните машини, поддържащи тръбния низ, са с голямо тегло и е необходимо придвижването им да става в специално усилен за целта места, за да се избегнат инциденти. Ще се отдели особено внимание и на местата, където ще се поставят ролките, върху които ще бъде разположен тръбопроводът по време на неговото изтегляне. Използването на структури от бетон, включително и метални греди, положени на предварително разчистени за целта места, гарантират стабилността на ролките;

28. За дейностите по УХС не е предвидено ползване на взривове;

29. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, реализацията на ИП не предполага използването и съхранение на опасни химични вещества, по приложение № 3 от ЗООС;

30. ИП няма да доведе до съществени изменения във вече предвидените за изграждане временни и постоянни пътища, предмет на оценка в Доклада за ОВОС за ИП „Междусистемна газова връзка Гърция – България“;

31. След пуска на газопроводната система, тя ще да бъде експлоатирана и поддържана така, че да бъде безопасна и в добро състояние. Защитните мерки, залегнали в проекта за газопровода, заедно с редовния мониторинг трябва ще осигурят елиминирането на неконтролируеми действия от трети страни, които биха могли да причинят щети и представляват основен риск за газопроводите. Обичайните мониторингови практики ще се свеждат до:

31.1. Периодичен визуален мониторинг – ще се извършва от екип по „грижа и поддръжка“. Задълженията му включват редовни огледи, при които ще се установяват променящи се условия по трасето и дейности на трети страни, които компрометират безопасността му. Огледите могат да се извършват от превозно средство или пеша, както и от въздуха на всеки няколко седмици;

31.2. Механични огледи – на интервали от 5 до 7 години през газопровода ще бъдат пускани специални устройства за он-лайн наблюдение, които проверяват състоянието на газопровода и установяват възможните признаци на корозия или повреда;

31.3. Система за катодна защита (СКЗ) – ежемесечни проверки на енергийната система на СКЗ и/или чрез системата за електронен мониторинг и два пъти годишно измервания на почвения потенциал в пунктовете за тестване на КЗ.

32. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, ще бъдат прилагани определени процедури при експлоатация и поддръжка. Като част от тези процедури ще бъде изготвен план за действие при аварии, който ще включва аварийни и възстановителни мерки. Тези планове ще се съгласуват с аварийните служби и местните органи, на които да се предоставят пълни данни;

33. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, газопроводът ще бъде изведен от експлоатация когато достигне края на полезния си живот. За тогава ще бъдат изготвени подробни процедури за извеждане от експлоатация. Както се препоръчва в нормите и стандартите за газопроводи, вкопаните в земята тръби ще бъдат стабилизирани чрез запълване с подходящ материал и оставени на място, тъй като изваждането им би могло да причини по-големи щети на околната среда. Надземните инсталации ще бъдат демонтирани и теренът ще бъде възстановен до първоначалното му състояние;

34. Предвид постъпило становище изх. № ПУ-02-171(1)/12.11.2020 г. на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“ (БДИБР), по смисъла на чл. 4а от Наредбата за ОВОС е направена мотивирана оценка на значителното въздействие върху водите и водните екосистеми, съгласно което ИП е допустимо от гледна точка на *Плановете за управление на речните басейни 2016 – 2021 г. и Плановете за управление риска от наводнения 2016 – 2021 г.* на Източнобеломорски район и постигане на целите на околната среда, при спазване на условия заложи в настоящия административен акт.

34.1. Няма предвидени забрани и ограничения по отношение на ИП;

34.2. ИП не е свързано с водоземане от подземни води;

34.3. При спазване на изискванията свързани с действащото законодателство, въздействието от реализацията на така представеното ИП, върху водите и водните екосистеми, ще бъде незначително;

34.4. Изменението на ИП не попада в обхвата на чл. 156е, ал. 3 от *Закона за водите* (ЗВ). За така представеното ИП чл. 93, ал. 9. т. 3 от ЗООС не е приложим.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване; относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства; абсорбиционен капацитет на природната среда; 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. Увеличаването на площите на спомагателните площадки не засяга природни местообитания, предмет на опазване в защитена зона BG0001032 „Родопи – Източни“, поради което няма вероятност от възникване на значителни отрицателни въздействия като: пряко или косвено унищожаване, увреждане, фрагментация или трансформация;

2. Поради малката засегната площ от зоната и краткия период на строителните дейности, не се очакват трайни и необратими въздействие като загуба, увреждане, унищожаване и трансформация на местообитания на видове, предмет на опазване в защитена зона BG0001032 „Родопи – Източни“;

3. Не се очакват промени в жизнеспособността и числеността на видовете, предмет на опазване в защитена зона BG0001032 „Родопи – Източни, които да доведат до промяна в структурата и функциите на популациите им, поради малките площи на засягане и временния характер на дейностите;

4. Не се очаква значима и трайна загуба на площи от гнездови и трофични местообитания на видове птици, предмет на опазване в защитена зона BG0002013 „Студен кладенец“, предвид факта, че площадките са временни, с малка площ и след приключване на строителните дейности се очаква да възстановят характеристиките си на местообитания;

5. Очаква се временно (само по време на строителството), незначително и обратимо безпокойство върху видовете птици, предмет на опазване в защитена зона BG0002013 „Студен кладенец“, което не следва да доведе до прогонването им или да повлияе върху сезонната и годишната им динамика;

6. Временно и обратимо въздействие се очаква върху засегнатата площ от язовира, т.к. допълнително вложените материали (основно бластра и камъни) ще бъдат отнети и извезени след полагането на газопровода и хидравличното му изпитване, а дънните утайки и наноси ще бъдат върнати обратно. Предвид това не се очакват преки и косвени дългосрочни отрицателни въздействия върху водната флора, водозависимите видове безгръбначни и ихтиофауна, както и върху трофични местообитания на видовете птици;

7. Предвид малката площ, която ще бъде засегната, не се очаква реализацията на настоящото ИП да доведе до бариерен ефект и/или фрагментиране на миграционни коридори на видовете, предмет на опазване в защитените зони, което да доведе до промяна в числеността и структурата на техните популации;

8. Очакваните потенциалните въздействия върху предмета и целите на защитените зони ще бъдат локални, временни и обратими само по време на строителство и няма да доведат до нарушаване на кохерентността им;

9. Реализацията на настоящото ИП не е свързана с генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони;

10. Няма вероятност реализацията на ИП да доведе до натрупване на кумулативни въздействия с отрицателен ефект върху защитените зони и техния предмет на опазване, предвид малките площи, които ще бъдат засегнати, както и временния характер на предвидените дейности;

11. Съгласно становище изх. № 04-09-8/25.01.2021 г. на Министерство на здравеопазването, от здравно-хигиенна гледна точка няма необходимост от изготвяне на ОВОС, тъй като:

11.1. според представената информация така предложеното ИП въпреки увеличението в размерите на площадките няма да доведе до изменения спрямо първоначално оценените в Доклада за ОВОС за ИП „Междусистемна газова връзка Гърция – България“ потенциални замърсители оказващи вредно въздействие и дискомфорт върху околната среда;

11.2. площите на ИП не попадат в санитарно-охранителни зони на питейни и минерални водоизточници и използването им не създава риск от замърсяване на повърхностните и подземните води с приоритетни вещества;

11.3. по отношение на шумови емисии – може да се каже, че само населените места на разстояние под 100 m от трасето могат да се считат за реално засегнати, предвид данните, че при над 100-150 m от трасето се удовлетворяват изискванията на Наредба № 6 от 26.06.2006 г. за показателите за шум в околната среда. Най-близкото

населено място – с. Седловина, според представената информация е разположено на 160 m. Другото близко населено място – с. Островица е на около 350 m отстояние;

11.4. според документацията, като цяло влиянието върху засегнатите райони по време на строителството ще е временно (около 4 месеца), с ниска степен на интензивност, без кумулативен ефект, без съществен здравен риск.

III. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието; естество на въздействието; трансграничен характер на въздействието; интензивност и комплексност на въздействието; вероятност за въздействие; очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, общата продължителност на процеса по безизкопно пресичане при непрекъснат режим на работа ще отнеме приблизително 4 месеца. Потенциалните въздействия се определят като локални, временни, обратими и по същество не се отличават от оценените в Доклада за ОВОС за ИП „Междусистемна газова връзка Гърция – България“, тъй като предвижданата промяна на ИП не касае изменение на други параметри, освен увеличаване площта на вече одобрените спомагателни площадки, попадащо извън оценените в Доклада за ОВОС площи;

2. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, по отношение на качеството на атмосферния въздух в процеса на строителството ще има въздействие причинено от отпадъчни газове от работата на строителната и транспортната техника, както и работата на енергийните генератори работещи с течно гориво. Ще има въздействие и от запрашаване, което ще е в резултат на строителния процес. Значимостта на този вид въздействия ще е пряка, краткотрайна, временна и отрицателна. Като цяло, предвид краткотрайността на въздействието, количествата прах от строителните дейности и отпадъчните газове от двигателите на транспортните машини и останалата техника, няма да повлияят на локалните климатични условия. Измененията на характера на подложната повърхност не са с мащаби, че да доведат до промяна на климата в района;

3. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, се предвижда въздействие върху водите от полагане на тръбопровода и въздействие от сондажните разтвори и сондажния шлам. Други възможни въздействия върху водите от хоризонталното сондиране са свързани с ускорени процеси на корозия на тръбата поради неоткрити повреди по обвивката ѝ; слаб контрол на повърхностния отток от сондажната площадка предизвикващ ерозия и навлизане на материали във водното течение; разрушение на подземни водоносни хоризонти, които подхранват речното течение. Очаква се въздействията на хоризонталното насочено сондиране върху качеството на водата да бъдат незначителни, локални, обратими и краткосрочни. При пресичане на язовир „Студен кладенец“ чрез метода на хоризонтално насочено сондиране единственото очаквано въздействие върху водното тяло е при заустване на води от сондажния разтвори и на водите при отводняване на изработките както и водовземане на свежа вода за извършване на сондажните дейности;

4. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, по време на изпълнението на УХС върху населението може да се очаква, въздействие изразяващо се в шумово въздействие и запрашаване, но това са дейности с временен характер и с ограничен обхват на влияние. Кумулативен ефект е възможен с други строителни дейности в близост до трасето, като пътища (вкл.

магистрала, кръстовища и др.), ж.п. линии, съоръжения извън предвидените в това ИП, с натрупване на посочените рискове – шумово и прахово замърсяване, като това са вредности с временен характер, незначителни, краткотрайни, с ограничен обхват, с нисък риск за населението, без трайни последици;

5. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, в близост до трасето където ще се осъществи УХС към момента не се извършват строителни дейности. Като цяло, не се очакват значими негативни здравни влияния върху населението, като комбинирано, комплексно, кумулативно и/или отдалечено въздействие върху човешкото здраве в общностите в близост до района по време на строителството. Като цяло потенциалните рискове са с ниска степен на интензивност, овладяеми и контролируеми;

6. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, въздействия върху здравето на работниците могат да се появят на някои работни места по време на изпълнението на УХС. Рецепторът им е съответният персонал, работещ на мястото, докато последствията са причинени от едновременни ефекти от всички или комбинация от следните фактори: шум, вибрации, токсични или канцерогенни газове, изпускани от работата на превозни средства и машини. Освен за нивата на шума, значението на влиянието от останалите е малко;

7. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, като цяло ще бъде засегнато поетапно различен брой население за кратък период, по време на строителството. Както по отношение на физичните, така и химичните вредности, свързани със строителството, за населените места в близост до трасето не съществува съществен здравен риск. Влиянието върху засегнатите райони по време на строителството е временно, с ниска степен на интензивност, без кумулативен ефект, без съществен здравен риск;

8. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, по отношение на химичните вредности не може да се определи засегнато население, поради това, че такива могат да се открият локално, само на работната площадка и реално не представляват риск за населението;

9. Съгласно представената от възложителя информация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, предлаганата промяна на ИП не засяга идентифицирани обекти на културното наследство;

10. Оценката на кумулативния ефект е, че въздействието е „незначително“ и не се очаква кумулативен ефект от въздействието на шума и вибрациите. Съществуващите рискове са с ниска степен на интензивност, овладяеми и контролируеми. Описаните въздействия са с временен характер, незначителни, краткотрайни, с ограничен обхват и нисък риск за населението;

11. ИП няма връзка с други съществуващи или одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие. По своята същност то е пряко свързано с процеса на осъществяване на ИП за „Междусистемна газова връзка Гърция – България“, за която има изготвен и влязъл в сила Подробен устройствен план – парцеларен план и е получено Разрешение за строеж, и се изразява във временно използване на допълнителни площи за увеличаване размера на временните сондажни площадки за разполагане на монтажното оборудване, което да позволи неговото свободно маневриране и опериране със същото, както и допълнителна площ за поддръждане на тръбите и монтаж на тръбния низ (дюкер);

12. От реализацията на ИП не се очаква трансгранично въздействие. Тъй като общо засегнатата площ, както и местоположението на допълнително необходимите терени не предполагат появата на такова въздействие.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, с писмо изх. № ОВОС-72/05.11.2020 г. компетентният орган е уведомил писмено кметовете на населените места – кметство с. Седловина, кметство с. Островица и община Кърджали, чиято територия е засегната от осъществяването на ИП, а чрез тях и засегнатото население.

2. В изпълнение на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС е осигурен обществен достъп до информацията по Приложение № 2 от Наредбата за ОВОС, както следва:

- от компетентния орган, чрез интернет страницата на МОСВ;

- от населените места – кметство с. Седловина, кметство с. Островица и община Кърджали, на чиято територия ще се осъществи изграждането и експлоатацията на ИП.

3. С писма изпратени до МОСВ, общината и кметствата уведомяват, че информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС е поставена на общественодостъпно място, за достъпа на информацията за най-малко 14 дни с цел изразяване на становища от заинтересовани лица, като в резултат не са постъпили становища, възражения, мнения и др. от заинтересовани лица и организации.

4. Към момента на изготвяне на настоящото решение в МОСВ няма постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на ИП.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ И МЕРКИ:

1. Ако по време на извършване на дейностите по безизкопното преминаване на газопровода се констатира нива на атмосферни замърсители и/или наднормени нива на шум през различните части на денонощието в най-близкото населено място – с. Седловина, да се предприемат необходимите мерки за тяхното привеждане в съответствие с нормативните изисквания.

2. Да не се допуска замърсяване на подземните и повърхностни водни тела от дейностите по реализиране и експлоатация на ИП.

3. ИП подлежи на разрешителен режим по чл. 46, ал. 1, т. 1 от ЗВ.

4. Образуваните отпадъци по време на строителството да се предават въз основа на писмен договор на лица, притежаващи съответния документ по чл. 35 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО).

5. Техническите и възстановителни дейности след изграждане на газопровода да се извършват съгласно *Наредба № 2 от 2 февруари 2009 г. за залесяване и инвентаризация на горските култури, Наредба № 1 от 12 януари 2004 г. за борба с ерозията и свлачищата в горския фонд и строежът на укрепителни съоръжения и Наредба № 26 за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт.*

6. В новите площи, предвидени за разширение на временните спомагателни площадки, които ще се използват за разполагане на монтажното оборудване, за подреждане на тръбите и монтаж на тръбния низ (дюкер) да не се обособяват площадки за предварително съхранение на отпадъци образувани при безизкопното преминаване под язовир „Студен кладенец“ по метода на УХС.

7. Да се разработи и изпълни работен проект за рекултивация на нарушените терени в съответствие с *Наредба № 26/02.10.1996 г. за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабо продуктивни земи и отнемане и оползотворяване на хумусния пласт.*

8. Издетите хумусни и земни маси да се депонират разделно и впоследствие да се използват за рекултивация на нарушените терени.

9. Да се опазва изкопаният хумусен слой от утъпкване, замърсяване, механично увреждане по време на строителството.

10. Най-малко два месеца преди образуването им, отпадъците трябва да бъдат класифицирани със съответен код и наименование с утвърден от съответната РИОСВ работен лист за класификация (Глава втора, Раздел I от *Наредба № 2 за класификация на отпадъците*).

11. Местата за временно съхранение на отпадъците да бъдат съобразени с *Наредба № 7 от 24 август 2004 г. за изискванията, на които трябва да отговарят площадките за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци* (Наредбата). Площадките за временно съхраняване на отпадъци на мястото на образуването им трябва да са в съответствие с чл. 9, ал. 1, т. 1 от Наредбата – да са съобразени с изисквания за отстояния до буква „б)“ – „водни пътища и водни обекти“, буква „в)“ – „земяделски и горски територии“ и т. 3 - наличие в района на площадката на подземни, крайбрежни води и т.н.

12. Да не се допуска депониране на течни и полутечни отпадъци без предварително третиране.

13. Образуваният бентонитов отпадък да се предава за окончателно обезвреждане на фирми притежаващи съответния документ по чл. 35 от ЗУО.

14. Доставка на химични вещества и смеси да бъдат придружени с информационни листове за безопасност (ИЛБ), които да бъдат изготвени в съответствие с Приложение II на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменено с Регламент (ЕО) 453/2010 г. и Регламент (ЕО) 2015/830. ИЛБ следва да бъдат на български език.

15. На етапа на изграждането и експлоатацията, в случай на съхранение и употреба на опасни вещества и смеси, да се вземат предвид общите и специфични изисквания към складовете и организацията за съхранението им, съгласно Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси. При употребата на опасни вещества и смеси да се спазват и условията, посочени в ИЛБ.

16. Да се спазват и мерките предложени от възложителя в информацията по Приложение № 2, към чл. 6 от Наредбата за ОВОС постъпила с вх. № ОВОС-72/07.01.2021 г. и допълнителната информация с вх. № ОВОС-72/26.02.2021 г. на МОСВ.

17. Да не се използва бентонитов разтвор при сондиране през скали позволяващи проникването на бентонит във водния обект над сондажа, което може да окаже сериозно въздействие върху водните обитатели.

18. Използване на бентонитовия разтвор в оборотен цикъл.

19. Възпрепятстване на разливи от използван бентонит от строителната ивица чрез чували с пясък или други подходящи съоръжения.

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

Настоящото решение за ИП „Промяна в размера на площите, необходими за организиране на временните спомагателни площадки за реализиране на безизкопното преминаване под язовир „Студен кладенец“ не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на ЗООС и други специални закони и подзаконовни нормативни актове, в т.ч. условията и мерките, постановени с Решение по ОВОС № 1-1/2013 г. на министъра на околната среда и водите 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 ИП или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено

настоящото решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми своевременно министъра на околната среда и водите.

Съгласно разпоредбата на чл. 93, ал. 8 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на ИП.

На основание чл. 22, ал. 3 от Наредбата за ОВОС, възлагам на директорите на РИОСВ-Хасково и БДИБР контрола по изпълнение на поставените условия в настоящото решение.

Решението може да бъде обжалвано пред Върховния административен съд в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

МИНИСТЪР

Дата: 07.04.2021 г

ЕМИЛ ДИМИТРОВ

