РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Басейнова дирекция „Западнобеломорски район"

11.10.2024 г.

X БД ЗБР

Към П-01-213-[2]/11.10.2024

Signed by: MAKEDONKA GRAHOVSKA

ДО
Г-ЖА СНЕЖИНА КРЪСТЕВА-ЯКИМОВА
ДИРЕКТОР НА РИОСВ - БЛАГОЕВГРАД
ул. „Свобода" №2
гр. Благоевград - 2700

Относно: *Инвестиционно предложение „Пресичане на р. Струма чрез хоризонтално насочено (HDD) сондиране в участък от Транзитния Газопровод (ТГ) за Р. Гърция DN 700 в землищата на с. Сливница (ЕКА ТТЕ 67369), с. Долна Градешница (ЕКАТТЕ 22068) и гр. Кресна (ЕКАТТЕ 14492), община Кресна, област Благоевград", с възложител „Булгартрансгаз"ЕАД*

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО КРЪСТЕВА-ЯКИМОВА,

Във връзка с изискванията на чл. 4а, ал. 2 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС)*, и чл.155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите, относно гореописаното инвестиционно предложение, Ви уведомявам, че същото е допустимо с ПУРБ на ЗБР (2016-2021г.) и ПУРН на ЗБР (2022-2027г.) при спазване разпоредбите на Закона за водите и условията описани в настоящото становище.

1. Предмет на представеното за разглеждане инвестиционно предложение е пресичане на р. Струма чрез хоризонтално насочено (HDD) сондиране в участък от Транзитния Газопровод (ТГ) за РГърция DN 700 в землищата на с. Сливница, с. Долна Градешница и гр. Кресна, община Кресна, област Благоевград. Предвижда се на около 90 метра под сегашния преход на транзитния газопровод за Р Гърция DN 700 под р. Струма, да се изпълни нов по метода на хоризонтално насочено (HDD) сондиране. Постоянното изменение на речното корито, причиняващо понижаване на речното ниво, честите приливни вълни вследствие повишен воден отток водят до нарушаване и дори разрушаване на изградените укрепителни съоръжения в коритото на реката и по склоновете на брега, което създава предпоставки за възникване на авария, нарушаване на целостта на газопровода и преустановяване преноса на природен газ. Предприети са действия, свързани с извършването на геоложки проучвателни дейности за изясняване стабилността на геоложката основа, за което компетентния орган РИОСВ-Благоевград се е произнесъл със становище с изх. №4835(3) от 19.12.2023г. На базата на проведени проучвания и изчисления е

изготвен Доклад за избор на трасе за газопровод DN 700 и площадки за хоризонтално насочено (HDD) сондиране, със заключение ИП да се изпълни в посочените места за сондиране, чрез Хоризонтално насочено сондиране с пилотен сондаж и последващо разширяване на сондажа, съгласно работен проект.

При планираното сондиране (HDD) сондажната машина се разполага на единия бряг, а продуктовата тръбата на другия. При сондирането се използва промивна течност, която създава налягане в сондажа, за да изхвърли на повърхността скалния материал (шлама). До достигане на финалния размер на отвора в зависимост от диаметъра на продуктовата тръба се правят проширения на сондажния отвор с различни диаметри. Методът е приложим за тръбопроводи от 1” до 48’’, максимална дължина ~2500m - 4000m., оптимален за глина, скална основа, плътни пясъци. Проектното решение предвижда газопровод с диаметър DN 700 (28"), обща дължина на газопровода около 1600 м., в т.ч. дължина на сондажа около 500 м. и дълбочина на сондажа около 16/17м.

Размерът на сервитута съгласно *Наредба №16 за сервитутите на енергийните обекти от 09.06.2004 г.*, ще е ивица с широчина по 15 м. от двете страни на оста на газопровода.

Ще се използват правошевни стоманени тръби с диаметър DN 700 (28"), ф 720 mm, съгласно хидравлични и якостни разчети, отговарящи на нормите, размерите и техническите изисквания. Ще бъдат с фабрично положено изолационно полиетиленово покритие, отговарящо на изискванията. Тръбите ще са с единична дължина 11-12 м, с фабрично скосени краища, подготвени за заваряване.

По време на строителството общата използвана площ ще бъде около 43 дка. В тази площ са включени и площадките, необходими за прокарването на газопровода чрез Хоризонтално насочено сондиране с пилотен сондаж: площадка за разполагане на сондажното оборудване и площадка за изтегляне на тръбата. Те ще се разполагат на двата бряга. По време на експлоатацията общата използвана площ ще бъде около 35 дка. Във връзка с реализацията на инвестиционното предложение няма да има нужда от изграждане на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура. За целите на инвестиционното предложение, в участъците извън сондиранията, ще се изкопаят траншеи за преносния газопровод.

Минималната дълбочина на изкопа при подземно полагане на газопровод е не по-малко от 0.80 м измерено от горната образуващата на тръбата, според изискванията на чл. 34. ал. 1 от Наредбата за устройството и безопасната експлоатация на преносните и разпределителните газопроводи и на съоръженията, инсталациите и уредите за природен газ.

Ще се разработи ПУП-ПП за новите участъци от трасето на газопровода, ситуирани извън сервитута на съществуващия газопровод и ще се проведат процедури по съгласуването и одобряването му. С ПУП - ПП ще се определи сервитутна зона съгласно *Наредба №16 от 09.06.2004г. за сервитутите на енергийните обекти*, както и зона за превантивна устройствена защита (по смисъла на чл. 10 от ЗУТ). Орган за одобряване на ПУП-ПП е общинския съвет на община Кресна. Инвестиционно предложение предвижда пресичането на р. Струма от газопровода да се изпълни по метода на хоризонтално насочено (HDD) сондиране, под дъното на реката без нарушаване на естественото състояние на дъното и бреговете.

Преди да се вземе решение за реализация на настоящото ИП са предприети действия, свързани с извършването на геоложки проучвателни дейности за изясняване стабилността на геоложката основа. Преди предприемане на посочените дейности в РИОСВ-Благоевград е подадено Уведомление за ИП, на базата на което компетентния орган се е произнесъл със

становище с изх. №4836(3) от 19.12.2023 г. За ИП *„Извършване на проучвателни сондажни дейности за изследване стабилността на геоложката основа в землищата на с. Сливница, с. Долна Градешница и гр. Кресна, община Кресна, област Благоевград“, с възложител „Булгартрансгаз“ЕАД в землищата на с. Дрангово и с. Марикостиново, общ. Петрич, обл. Благоевград“,* с възложител „Булгартрансгаз“ ЕАД, БДЗБР се е произнесла със становище за допустимост с изх. № П-01-383(1)/14.12.2023 г.

Възложителят посочва, че вода ще бъде използвана във фазата на строителството за оросяване (при необходимост) с цел предотвратяване на емисии от прах във въздуха, за приготвяне на промивната сондажна течност, както и за хидравличното изпитване на новоизградения газопроводен участък. Необходимите за тези цели водни количества ще се доставят с цистерни. Водата за пълнене на цистерните ще се набавя или от общинските ВиК мрежи или въз основа на разрешителни за водовземане, предвид сключените договори и/или наличните разрешителни на фирмата, оператор на цистерните.

В случай на водовземане от повърхностни водоизточници и връщането обратно в тях на ползваната вода, ще става след съгласуване с Басейнова дирекция „Западнобеломорски район“ и при необходимост издаване на съответните разрешителни по реда на Закона за водите. По време на строителството ще се генерират отпадъчни води основно от хидравлично изпитване. Връщането на водата ще става обратно в цистерните след филтриране и утаяване (при необходимост), като изхвърлянето й ще се извърши в местната ВиК мрежа или в реки/сухи дерета в съответствие с издадените разрешителни по реда на Закона за водите на оператора на цистерните. В случай на връщане на ползваната вода в повърхностни води, същото ще става след съгласуване с Басейнова дирекция “Западнобеломорски район" и при необходимост издаване на съответните разрешителни по реда на Закона за водите.

2. На 30.03.2024г. е публикуван и обявен на обществеността за консултации и писмени становища Проект на ПУРБ 2022-2027г., който ще бъде с период на действие до 2027 г. Предстои преглед на получените становища и приемане на плана. Проектът на ПУРБ и Програмата от мерки към него са публикувани и публично достъпни на интернет страницата на БД ЗБР: www.wabd.bg, в секция ПУРБ, ПУРБ на ЗБР (2022-2027).

В тази връзка настоящото становище се издава спрямо следните планове за управление в ЗБР:

- ✓ План за управление на речните басейни (ПУРБ) 2016 - 2021 г., приет с Решение №1108/29.12.2016 г. на Министерски съвет;
- ✓ Проект на План за управление на речните басейни в Западнобеломорски район 2022-2027 г.;
- ✓ План за управление на риска от наводнения (ПУРН) 2022 - 2027. приет с Решение № 940/28.12.2023 г. на Министерски съвет.

3. Трасето на газопровода и площадките, необходими за прокарването на газопровода попадат в обхвата на подземно водно тяло с код BG4G000000Q002 „Кватернер Кресна–Сандански“. Съгласно Приложение *1.3.2.е. „Допълнително характеризиране на ПВТ*“ към Раздел 1 на ПУРБ на ЗБР (2016-2021 г.), посочената дебелина на подземно водно тяло е до 30 м. Водното тяло е оценено в ПУРБ на ЗБР (2016-2021г.) в „добро“ химично и „лошо“ количествено състояние. Общата оценка на тялото е „лошо“ състояние, тъй като по-лошата от двете оценки е определяща и водеща за цялостната оценка на състоянието на всяко подземно водно тяло. Общата екологична цел за водното тяло е „поддържане на доброто химично състояние“ и „невлошаване на

количественото състояние“, чрез недопускане или ограничаване отвеждането на замърсители в подземните води и предотвратяване влошаването на състоянието на всички подземни водни тела. Тялото е в изключение по чл.156г от Закона за водите и чл.4.5 от РДВ, като за него е заложена по-малко строга цел за екологичното му състояние поради въздействие, което не може да бъде избегнато поради характера на човешката дейност и/или би било прекомерно скъпо да се намали черпенето и да се търси алтернатива.

Съгласно проекта на ПУРБ (2022-2027г.) и извършена актуализация при оценка на състоянието на подземните води, подземно водно тяло с код BG4G000000Q002 „Кватернер Кресна–Сандански“ е оценено в добро количествено и добро химично състояние. Поставената екологична цел за него е запазване, поддържане и недопускане на влошаване на доброто количествено състояние.

Подробна информация за целите и състоянието за подземните водни тела е представена в Приложение 5.2.1.в, Раздел V, ПУРБ 2016-2021 г., публикуван на сайта на БДЗБР. Актуализираната информацията за целите и състоянието на подземните водни тела е представена в проекта на ПУРБ 2022-2027г., Приложение 5.2. Актуализирани цели за опазване на околната среда за подземните водни тела в Западнобеломорски район.

4. Инвестиционното предложение попада в границите на зони за защита на водите по смисъла на *чл. 119а, ал. 1 от Закона за водите,* а именно:

- по чл. 119а, ал. 1, т.1 от Закона за водите - ПВТ „Кватернер – Кресна - Сандански“ с код на зоната за защита на водите, предназначена за питейно-битово водоснабдяване BG4DGW000000Q002.

- по чл. 119а, ал. 1, т.5 от Закона за водите попадат в граници на зони за защита, а именно: защитена зона с код BG0002003 – „Кресна“ за опазване на дивите птици.

5. Трасето на газопровода пресича р. Струма, част от повърхностно водно тяло „р. Струма от вливане на р. Ощавска до вливане на р. Белишка (Шашка)“ с код BG4ST500R057. В Приложение 4.1.3.б. *Обща оценка на екологично състояние/потенциал и химично състояние на повърхностните водни тела в Западнобеломорски район*, тялото е определено като силномодифицирано и е оценено в ПУРБ на ЗБР (2016-2021 г.) в „умерен екологичен потенциал“ по елементи за качество - БЕК - МЗБ,ФБ, МФ и Риби и по основни ФХ показатели -разтворен О2, N общ, P-PO4, P общ;

Видно от Приложение 5.1.1. от Раздел V – *Актуализация на списъка на целите за опазване на околната среда в ПУРБ на ЗБР (2016 - 2021 г.)*, поставената екологична цел за тялото е постигане на добър потенциал по показатели с отклонения. Тялото е поставено в изключения по чл. 156г от ЗВ и чл. 4.5 от РДВ. В ПУРБ на ЗБР (2016-2021 г.) са предвидени и разписани мерки основни и допълващи, с които се цели постигане на „добрия екологичен потенциал“ на водното тяло.

Съгласно проекта на ПУРБ (2022-2027г.) и извършена актуализация при оценка на състоянието на повърхностните водни тела, цитираното водно тяло е оценено в лошо екологично и добро химично състояние. Поставената екологична цел за него е - Постигане на добро екологично състояние за елементи за качество и показатели с отклонения от доброто ЕС; Запазване и недопускане влошаването на екологичното състояние на останалите качествени елементи и показатели. Постигане на добро състояние на ихтиофауната. Недопускане нарушаване на речната непрекъснатост в ЗВРФ.

Подробна информация за целите и състоянието за повърхностните водни тела е

представена в Приложение 5.1.1., Раздел V, ПУРБ 2016-2021 г., публикуван на сайта на БДЗБР. Актуализираната информацията за целите и състоянието на повърхностните водни тела е представена в проекта на ПУРБ 2022-2027г., Приложение 5.1.1. Актуализирани цели за опазване на околната среда за повърхностните водни тела в Западнобеломорски район.

6. ИП към настоящия момент не попада в границите на санитарно-охранителни зони изградени около водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и водоизточници на минерални води по смисъла *на чл. 119, ал. 4 от Закона за водит*е.

7. Мерки в ПУРБ (2016-2021 г.) на ЗБР – В приложение 7.2.г. от Раздел VII – *Кратък преглед на програмата от мерки за постигане на целите за опазване на околната среда,* в ПУРБ (2016-2021г.) са предвидени и разписани мерки основни и допълващи, с които се цели постигане, запазване и поддържане на „добро“ химично и „добро“ количествено състояние на водните тела и зоните за тяхната защита. Формулирането на тези мерки цели предприемане на необходимите действия за предотвратяване или минимизиране на неблагоприятните последствия.

По-подробна информация за всички мерки е налична в Приложение 7.2.г. „Програма от мерки за повърхностни и подземни водни тела“ от Раздел VII на ПУРБ на ЗБР (2016-2021), публикувана на сайта на БД ЗБР.

При реализиране на ИП следва да се имат изпълняват приложимите мерки съгласно Становище по Екологична оценка № 4-2/2016 г. на проекта на ПУРБ към ПУРБ 2016-2021г. на ЗБР.

Подробна информация е представена в Приложение 7.2.г. и 7.2.д., Раздел VII и Приложение 13.3.6.а, Раздел XIII, ПУРБ 2016-2021 г., публикуван на сайта на БДЗБР.

8. Мерки в ПУРН на ЗБР (2022-2027г.) – Към настоящия момент е одобрен Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН) за Западнобеломорски район за басейново управление, за периода 2022-2027г., изготвен на основание чл. 146о, ал. 1 от Закона за водите, с актуализирани РЗПРН, утвърдени със Заповед № РД-802/10.08.2021 г. на Министъра на околната среда и водите. Инвестиционното предложение не попада в райони със значителен потенциален риск от наводнения по чл. 5 от Директивата за наводненията.

В ПУРН на ЗБР (2022-2027) в Приложение Ж, е разработена програма от мерки, насочена към намаляване на риска от наводнения, като част от мерките са планирани за конкретни РЗПРН, а други са общи за района на басейново управление (РБУ) и могат да бъдат прилагани и на места извън РЗПРН.

При осъществяване на ИП да се прилагат приложимите мерки съгласно Становище по Екологична оценка № 7-5/2023 г. на проекта на ПУРН на ЗБР:

✓ Изпълнителят на предвидените строителни дейности да извършва селективно отнемане, правилно съхраняване и оползотворяване на хумусния слой от почвата на предвидените за строителство терени.

✓ Изпълнението на всички мерки, включващи инфраструктура, следва да бъде съобразено с размножителните периоди, периодите на миграция и други екологично значими моменти от екологията на консервационно значимите видове, вкл. птици, които попадат в териториалния обхват на конкретната мярка;

✓ Да не се допуска в крайбрежните заливаеми ивици и земи на водохранилищата депониране и третиране на отпадъци, строителство и миене и обслужване на транспортни средства и техника, съгласно на чл. 134 от ЗВ;

✓ Използване на строителна и транспортна техника в добро техническо състояние за предотвратяване замърсяването на повърхностните води с петролни продукти.

**Подробна информация е представена в Приложение М, ПУРН 2022-2027 г., публикуван на сайта на БДЗБР.*

9. Забрани и ограничения предвидени от Закона за водите и нормативната база към него:

- В изпълнение на разпоредбите на *чл. 156а, ал. 1 от Закона за водите* е необходимо на всички етапи от планирането, проектирането, строежа и поддръжката на предвидения за изграждане газопровод, да се предвидят мерки, обезопасяващи водите от замърсяване, както на подземните водни тела, така и повърхностните;
- За предвиденото пресичане на повърхностен воден обект са приложими процедурите на *чл. 58, ал. 1, т. 7 от Закона за водите*, а именно разрешително не се изисква, а е необходимо за всяко едно от тях 30-дневно предварително писмено уведомяване на басейнова дирекция за подземно преминаване през повърхностен воден обект без нарушаване на естественото състояние на дъното и бреговете, което да съдържа справка за планираните дейности, която включва - местоположение; обем и характер на дейността; мерки, които се предвиждат за опазването на водите и водния обект; срок за изпълнение на дейността.
- В случай на извършване на дейности, при които ще се засяга воден обект, е необходимо провеждане на процедура за издаване на разрешително по реда на Закона за водите.
- Съгласно разпоредбите на *чл. 46, ал. 2 от Закона за водите*, изграждането на конструкции, инженерно-строителни съоръжения, постройки и други, при които се осъществява или е възможен контакт с подземни води се извършва при условията и по реда на Закона за устройство на територията при спазване на изискванията за опазване на подземните води по глава осма от Закона за водите;
- Съгласно *чл. 143 от Закона за водите* за защита от вредното въздействие на водите се забранява: нарушаването на естественото състояние на леглата, бреговете на реките и крайбрежните заливаеми ивици; намаляването на проводимостта на речните легла, включително чрез баражи и прагове, без съответното разрешително; използването на речните легла като депа за отпадъци, земни и скални маси; съхраняването или складирането на материали, които в значителна степен биха увеличили унищожителната сила на водата при наводнения;
- По отношение на описаната необходимост от водни количества за провеждане на хидравличния тест е необходимо на етап преценяване необходимостта от оценка на въздействието на околната среда да бъде представена допълнителна информация, която да включва точни географки координати на мястото на водовземане, както и необходими водни количества;
- По отношение на обратното връщане на използваните води във водния обект е необходимо на етап преценяване необходимостта от оценка на въздействието на околната среда да бъде представена допълнителна информация, която да включва точни географски координати на мястото на заустване, както и очаквани количества;
- За предвидените водовземане и заустване е необходимо провеждането на съответните процедури по издаване на разрешителни по реда на Глава четвърта от Закона за водите;
- Необходимо да се отчете обстоятелството, че река Струма е коригирана и следва да бъдат спазени разпоредбите на чл. 144, ал. 1, т. 1 и т. 2 по дигите се забранява преминаването с превозни средства извън определените за това места, както и обработването и нарушаването на повърхността им. Трасето следва да бъде съгласувано с „Напоителни системи“ ЕАД.
- При извършването на хоризонталното сондиране (HDD), да се изпълнява при строго определен времеви режим - в случай на маловодие (юни – септември).

- В съответствие с разпоредбите на *чл. 116 от Закона за водите*, всички води и водни обекти следва да се опазват от изтощаване, замърсяване и увреждане. При реализиране на дейностите по проекта да се предвидят мерки за недопускане на влошаването на състоянието на подземните и повърхностните води.

10. Информация за съществуващи и разрешени въздействия върху водното тяло в района, които трябва да бъдат взети предвид при последваща процедура по глава шест от ЗООС – - Актуална информация за съществуващите и разрешени въздействия върху водните тела е налична в Регистри на издадените разрешителни, публикувани на интернет страницата на Басейнова дирекция „Западнобеломорски район“, секция „Регистри и процедури“.

11. Мотивирана оценка на значителното въздействие върху водите и водните екосистеми – Реализирането на разглежданото инвестиционно предложение при така представените параметри не се очаква да окаже значително въздействие върху водите и водните екосистеми и върху заложените цели за екологичното им състояние, при условие че:

- не се допуска замърсяването на речните легла със строителни материали и горивосмазочни материали от строителната техника;
- не се използват речните легла и прилежащите земи за депо за строителни отпадъци, земни и скални маси;
- не се допуска замърсяване на почвите, ерозия, свлачища и други деградационни процеси;
- не се нарушава естественото състояние на бреговете и дъното на водните обекти;
- не се достига нивото на подземните води, при полагането на тръбите.

12. Заключение за приложимостта на чл. 93, ал. 9, т. 3 от ЗООС: Предвид параметрите на представеното за разглеждане инвестиционно предложение считам, че разпоредбите на чл. 93, ал. 9, т. 3 от ЗООС са неприложими.

10.10.2024 г.

X Заместващ със Заповед №...

Ралица Кукова
Директор Дирекция "Контрол" Signed by: RALITSA KUKOVA