



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Монтана

РЕШЕНИЕ № МО 7 – ПР/2023 г.

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

На основание чл. 93, ал. 3 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 и ал. 6 от *Закона за биологичното разнообразие* (ЗБР), чл. 40, ал. 4 от *Наредбата 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), представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и чл. 10, ал. 1 и ал. 2 от Наредбата за ОС, както и получени становища от Басейнова дирекция „Дунавски район“ (БДДР), Регионална здравна инспекция, гр. Монтана (РЗИ – Монтана) и „Напоителни системи“ ЕАД – клон Мизия

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение (ИП) „Аварийен ремонт на обект: Водоснабдяване град Лом – гравитачен водопровод от НВ V 300 м³ до водоем в гр. Лом с обща дължина 18 700 м“, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

Възложител: Община Лом, с адрес на седалище: гр. Лом, община Лом, ул. „Дунавска“ № 12, БУЛСТАТ 000320840.

Кратко описание на ИП: С ИП се предвижда ремонт на съществуващ довеждащ гравитачен водопровод от НВ V 300 м³ от с. Добри дол до гр. Лом с обща дължина от 18 700 м. Целта е да се намалят загубите на питейна вода по трасето на съществуващия гравитачен водопровод, достигащи до 80%, осушавайки района по трасето на гравитачния водопровод и предотвратяване възникването на свлачищни и ерозионни процеси по ската и подобряване качеството на живот на жителите на гр. Лом, чрез осигуряване на регулярно снабдяване с питейна вода с нужните качества, дебит и постоянство.

ИП ще бъде разделено и изпълнено на четири етапа:

- първи етап от НВ V 300 м³ до км 5+000;
- втори етап от км 5+000 до км 10+000;
- трети етап от км 10+000 до км 15+000;
- четвърти етап от км 15+000 до км 18+700.

Предвижда се подмяна на старите етернитовите тръби с нови PEND тръби на 6 и на 10 атмосфери. По цялото трасе е предвидено изграждането на двадесет и един броя автоматични въздушници Ø80 мм тройно действащи. Проектирано е изграждането на десет броя шахти отток с изпразнителна тръба Ø160 мм, заустваща в бетоново заустване с жаба клапа накрайник. Предвижда се и изграждане на нова шахта със съответната арматура при отклонението за с. Сливата.



Дейностите по осъществяване на ИП условно се разделят на:

1. Дейности по земни работи – Водопроводът ще се положи в траншеен изкоп. Преди започване на изкопните работи и строителството на отделните участъци на водопровода ще се извърши подготовка на трасето, и по-конкретно: подготовка на площадки за складиране на техника; подготовка на площадка за складиране на тръби, материали и други. След приключване на подготовката ще се извършват изкопни работи по участъците на водопровода – прокопаване на изкопа, в който ще се полагат тръбите. Изкопът ще се извърши в лъсови почви примесени с валуни и наклон на откосите над 1,50 м. Ширина на траншеята в горната част ще е в зависимост от дълбочината на изкопа и устойчивия откос на почвата. На местата, в които са предвидени заварки в траншеята, под тръбите ще се оформят монтажни ямки с дължина 0,80 м, дълбочина 0,25 м и ширина според ширината на траншеята. Ямките ще се изкопават непосредствено преди полагане на тръбите.

2. Дейности по свързване на тръбите и уплътнението им – Свързването на тръбите PEND-RC ще се извърши най-вече отгоре на терена непосредствено до изкопа. Тръбите предварително ще бъдат извозени и разтлани по дължина от едната страна на изкопа. Свързването на тръбите ще се извършва със заваръчен апарат като крайщата на заваръчните тръби ще бъдат предварително зачистени и обработени. На местата на съединяване тръбите в изкопа ще се наложи уширение за да може заваръчния апарат да бъде спуснат в него и там да се извърши заварката. След полагане на тръбите същите ще се засипят с пласт до 20 см. След окончателното изпитване на водопровода, тръбите ще се засипят и трамбоват на пластове през 20 см до терена.

3. Дейности по изпитване на водопровода – Изпитването ще се направи след полагането на тръбите. Изпитваният участък ще се задъни с парчета за флансова връзка и глухи фланци, съоръжени с кранчета за пълнене с вода и изпускане на въздуха. Участъкът ще се пълни постепенно с вода от по-ниската си страна. Увеличаването на налягането в хода на изпитването е предвидено да става бавно – 1 кгс/см² на минута за да може, в случай на забелязана авария, изпитването своевременно да се прекрати.

4. Дейности по дезинфекция и промивка на водопроводния участък – Преди въвеждане в експлоатация, водопроводът трябва да се промие и дезинфектира. Промиването ще се извърши като се пусне вода в него със скорост до 2 м/сек, в продължение на 2 часа, след което се пристъпва към хлориране. Тръбопроводът ще се напълни с хлорна вода, която трябва да престои в него най-малко за едно денонощие. След дезинфекцията, водопроводът ще се промие повторно с чиста вода, на която се правят лабораторно-бактериологични анализи, докато се получат последователно два благоприятни резултата.

ИП попада в обхвата на Приложение № 2 на ЗООС – т. 10, буква „л“ (аквадукти за далечен пренос) и е предмет на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС).

Трасето на гравитачния водопровод, предмет на настоящото ИП **не попада** в границите на защитени територии, обявени по смисъла на *Закона за защитените територии*, както и **не попада** в границите на защитени зони от европейската екологична мрежа Натура 2000, по смисъла на *Закона за биологичното разнообразие* (ЗБР). Най-близко разположената защитена зона е **BG0000182 „Орсоя“** за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна. Същата е на отстояние 0,890 км от най-близката точка от трасето на гравитачния водопровод.

ИП подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на горечитираната защитена зона по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС. След преглед на представената документация, на основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която ИП **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в горепосочената защитена зона.

МОТИВИ:

I. Характеристики на ИП: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени ИП; използване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и биологичното разнообразие; генериране на отпадъци, замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рискове за човешкото здраве:

1. Територията, предмет на ИП е публична общинска собственост.
2. С реализацията на ИП не се предвижда изграждане на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.
3. Трасето на предвидения за ремонт и рехабилитация гравитачен водопровод е в сервитута на съществуващото трасе на въведения през 1975 г. в експлоатация гравитачен водопровод.
4. ИП няма връзка с други съществуващи и/или одобрени ИП.
5. Преди започване на строителството и по-специално на изкопните работи, ще се извикат представители на всички фирми, експлоатиращи подземни проводни и съоръжения.
6. Строителството ще се извършва в антропогенно нарушени льосови почви, поради което ще се изпълнят с откоси или укрепване, с цел предотвратяване на свличанията в изкопите.
7. Не се очаква отрицателно въздействие върху повърхностните и подземни води в района от реализацията на ИП при спазване изискванията на *Закона за водите* и подзаконовите нормативни актове по неговото прилагане. Реализацията на ИП цели подобряване качеството на живот в населеното място.
- 7.1. Не се предвижда водовземане или ползване на повърхностни води и/или подземни води.
8. Няма риск от замърсяване на почвите при спазване на техническите изисквания за работещата техника и недопускане на замърсяване.
- 8.1. Не се очакват отрицателни въздействия върху почвите след полагане на тръбите.
- 8.2. Няма да са необходими допълнителни площи за временни дейности по време на строително-монтажните работи (СМР) извън територията на трасето.
9. Предвидените строителни процеси няма да формират отпадъчни води, поради което не се предвиждат специални мерки за третиране, отвеждане и заустване на потоци. За нуждите на работниците ще бъдат инсталирани химически тоалетни.
10. ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху фактор „отпадъци“ при спазване изискванията на *Закона за управление на отпадъците* и подзаконовите нормативни актове по прилагането му.
- 10.1. По време на изграждане на обекта, замърсяване може да се получи от строителни отпадъци – опаковъчни материали на строителни продукти и остатъчни фрагменти на употребени строителни материали. Депонирането на строителните отпадъци ще се осъществява на определеното за това място, съгласно изготвения План за управление на строителните отпадъци.
- 10.2. По време на експлоатацията на обекта е възможно генерирането единствено на битови отпадъци, които ще се депонират на Регионално депо за твърди битови отпадъци гр. Монтана, чрез сметосъбиращата система на ОП „Чистота Лом“.
11. След засипването на тръбите и трамбоването, теренът ще се възстанови.
12. Няма риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с осъществяване на ИП.
13. Не се очакват вещества, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява, или е възможен контакт с води, в резултат от реализацията на ИП.
14. Съгласно направените заключения в становище изх. № ПУ-01-118(2)/06.03.2023 г. на БДДР, реализирането на ИП „Аварийен ремонт на обект: Водоснабдяване град Лом – гравитачен водопровод от НВ V 300 м³ до водоем в гр. Лом с обща дължина 18 700 м“ е:



- допустимо спрямо целите за постигане на добро състояние на водите, определени в *Плана за управление на речните басейни 2016 – 2021 г.* (ПУРБ 2016 – 2021 г.) в Дунавски район, при спазване на посочените мерки в т. 1.1.2. от становището;

- допустимо спрямо *Плана за управление на риска от наводнения 2016 – 2021 г.* (ПУРН 2016 – 2021 г.) в Дунавски район. Дейностите предвидени в ИП не са в противоречие с мерките в *Програмата от мерки за намаляване на риска от наводнения и неблагоприятните последици по отношение на човешкото здраве, стопанската дейност, околната среда и културното наследство* към ПУРН 2016 – 2021 г. на Дунавски район;

- в изпълнение на мярка от ПУРБ 2016 – 2021 г., с код на действие EW_2_2. Не се очаква ИП да окаже негативно въздействие върху водите и водните екосистеми при спазване на мерките, посочени в т. 1 и законовите изисквания посочени в т. 2 от становището.

15. Изпълнението на реконструкцията ще спомогне за подобряване на инфраструктурата в района и ще допринесе за подобряване на санитарно-хигиенните условия.

16. Експлоатацията на обекта няма да окаже негативно влияние върху околната среда – напротив ще подобри санитарно-битовите условия и от там и здравето на хората.

17. При изпълнението на СМР стриктно ще се спазват изискванията на техника на безопасност, хигиена на труда и пожарна безопасност.

18. Всички работници по СМР ще бъдат снабдени от фирмата изпълнител на обекта с подходящо работно облекло, както и с предпазни средства като каски, колани и шумозаглушители.

19. СМР на обекта ще се изпълняват основно на дневна светлина.

20. Съгласно становище с изх. № 10-10-1/23.02.2023 г., РЗИ – Монтана счита, че за ИП не е необходимо да се извършва ОВОС, тъй като реализацията на ИП няма да причинява вреди върху здравословното състояние на хората.

21. Със становище с изх. 454/01.03.2023 г. на „Напоителни системи“ ЕАД – клон Мизия констатира, че предложеното с ИП трасе на гравитачния водопровод пресича открити напоителни канали от Напоителната система, част от НС „Лом – Запад“ стопанисвана от клон Мизия в землищата на селата Добри Дол, Сливата и Орсоа и гр. Лом.

II. Местоположение на ИП: съществуващо и одобрено земеползване, относителното изобилие, достъпност, качеството 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 ИП, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

1. ИП е предвидено да се осъществи в обхват землищата на гр. Лом и селата Добри Дол, Сливата и Орсоа, като реализацията му не предполага съществено въздействие върху земеползването на околните територии.

2. Трасето, предмет на ИП не попада и не се засягат мочурища, крайречни области и речни устия.

3. ИП не попада в планински и горски райони.

4. В границите на площадката и в непосредствена близост до нея няма данни за наличие на обекти на културното наследство на Република България.

5. Не се засягат територии и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

6. Реализацията на ИП „Аварийен ремонт на обект: Водоснабдяване град Лом – гравитачен водопровод от НВ V 300 м³ до водоем в гр. Лом с обща дължина 18 700 м“ няма

вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху най-близко разположената защитена зона BG0000182 „Орсоя“, предвид, че не може да се очаква:

6.1. пряко или косвено увреждане, унищожаване или фрагментиране на приоритетни или природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в най-близко разположената защитена зона BG0000182 „Орсоя“;

6.2. влошаване качеството на приоритетни или природни местообитания и местообитания на растителни и животински видове при реализацията на ИП;

6.3. безпокойство и прогонване на видове, както и изменения в числовия им и видов състав;

6.4. кумулативен ефект, който да окаже негативно въздействие върху най-близко разположената защитена зона BG0000182 „Орсоя“, ведно с други планове, програми, проекти и ИП.

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

1. С реализацията на ИП не се очакват вредни емисии, опасни вещества и други вредни влияния, които да окажат отрицателно въздействие върху здравето на хората, компонентите и факторите на околната среда и елементите на Националната екологична мрежа.

2. Осъществяването на ИП ще спомогне за подобряване на инфраструктурата в района и ще допринесе за подобряване на санитарно-хигиенните условия.

3. По време на строителството и експлоатацията не се очакват отрицателни въздействия от ИП. Положителните въздействия от него са пряко свързани с изпълнение на целите на ИП.

4. Съгласно представената информация по Приложение № 2, към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, няма комбинации с други съществуващи и/или одобрени ИП.

5. ИП не предполага трансгранични въздействия.

IV. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

1. Съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС и чл. 4, ал. 1 от Наредбата за ОВОС, ИП е обявено от община Лом и на интернет страницата на РИОСВ – Монтана.

2. Осигурен е обществен достъп до информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС от страна на РИОСВ – Монтана (чрез съобщение на интернет страницата на инспекцията), община Лом (чрез съобщение на интернет страницата на общината и на информационното табло в сградата ѝ) и кметствата на населените места Орсоя, Сливата и Добри Дол (чрез съобщения на информационните табла в сградата им).

3. В резултат на осигурения 14-дневен достъп и до момента на издаване на настоящото решение няма постъпили становища/възражения/мнения и други от заинтересовани лица или организации.

ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. При сухо и ветровито време да се извършва оросяване на работните участъци с цел недопускане на неорганизиран прахови емисии.



2. При товаро-разтоварни и земноизкопни дейности да се спазват изискванията на чл. 70 на Наредба № 1/27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферния въздух от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии с цел недопускане и/или ограничаване на неорганизиран прахови емисии и минимизиране на емитираните отработени газове от строителната и транспортна техника.

3. При транспортиране на твърди насипни прахообразни материали и/или отпадъци да се използват само затворени или покрити с платнища транспортни средства.

4. Да се изпълняват стриктно изкопите с откоси или укрепване при неустойчиви състояния на почвата.

5. Преди извършване на СМР, работния проект да се съгласува с „Напоителни системи“ ЕАД – клон Мизия по отношение на пресичанията с трасето на гравитачния водопровод.

6. Предаването на отпадъци за последващо третиране да се извършва само въз основа на писмен договор с лица, притежаващи документ по чл. 35 от Закона за управление на отпадъците за отпадъци.

Настоящото решение се отнася само за конкретно заявеното ИП „Аварийен ремонт на обект: Водоснабдяване град Лом – гравитачен водопровод от НВ V 300 м³ до водоем в гр. Лом с обща дължина 18 700 м“.

Решението не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на ЗООС и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

При промяна на възложителя, на параметрите на ИП или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва своевременно да уведоми директора на РИОСВ – Монтана.

Настоящото решение губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на ИП.

Решението може да бъде обжалвано пред министъра на околната среда и водите и/или Административен съд – Монтана в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административнопроцесуалния кодекс, чрез РИОСВ – Монтана.

МИЛЕНА НИКОЛОВА

Директор на РИОСВ – Монтана

Дата: 14.03.2016г.

