



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околна среда и води - Перник

РЕШЕНИЕ № ПЕ - 16 - ПР/2020 г.

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

На основание чл. 93, ал.1, ал. 3 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 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 4 във връзка с ал. 3 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на 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 становище от Регионална здравна инспекция – Перник и Басейнова дирекция „Западнобеломорски район“

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за „Техническа ликвидация и отстраняване на вредните последици при прекратяване на производствената дейност във въгледобива на „Мини Перник“ ЕАД в рамките на гр. Перник – Зона I, ж.к. „Драгановец“ и Зона I. 1 ж.к. Драгановец по плана на гр. Перник, община Перник“, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

Възложител: „ЕКО АНТРАЦИТ“ ЕАД

Седалище и адрес на управление: ул. „Тинтява“ № 86, р-н „Изгрев“, гр. София 1113

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Предмет на инвестиционното предложение е извършването на техническа ликвидация и отстраняване на вредните последици от прекратената производствената дейност във въгледобива на „Мини Перник“ ЕАД в рамките на гр. Перник. Вследствие на производствената дейност на въгледобива в рамките на гр. Перник са възникнали значителни повърхностни деформационни процеси на еднократно до четирикратно подработените скален масив и терени. Възникналите негативни процеси в района на подземните минни изработки поставят под висок риск цялата повърхностна инфраструктура на гр. Перник, която основно засяга жилищните сгради и се застрашава живота и здравето на огромна част от населението. За целта са изготвени работни проекти за изпълнение на укрепителни мероприятия за стабилизиране на земната основа. Обектите за техническа ликвидация и за преодоляване на вредните последици от прекратяване на производствената дейност в подземния въгледобив са минни изработки и гранични зони на обрушавки, които



представяват потенциална опасност за обекти и инженерни съоръжения на земната повърхност. Горедитираните технически проекти включват комплекс от дейности (инженерни решения) за укрепване и уплътняване на нарушения скален масив и на терените в две основни зони в гр. Перник:

- зона I „Драгановец“ (с подобекти: зона I.2 „Драгановец /Минен музей/ с дължина 947 м и зона I.3 „Драгановец, разделена на шест технологични участъка с обща дължина 2 505 м), в техническите граници на бившия рудник „Стари рудници“ („Темелко Ненков“). Предвидените за извършване стабилизационни дейности включват запълване и тампонаж на подземни минни изработки, тампонаж и инжектиране на гранични зони на обрушувки. На север обхватът е до ул. „Презвитер Козма, а в южно направление достига и обхваща стадион „Кракра Пернишки“.

- зона I.1 „Драгановец“, в техническите граници на бившия рудник „Света Анна“ („Георги Димитров“). Предвидените за извършване стабилизационни дейности включват запълване и тампонаж на Съединителен травербан. Общата дължина на травербана от неговия вход на североизток от околоръстния път до минните изработки е 840 м. Тази зона е разделена на четири участъка по дължината на Съединителния травербан. Тази част от Съединителния травербан, която е в чертите на града и подлежи на запълване и тампонаж с дължина 574 м.

Подземните минни работи на територията на гр. Перник са променили в значителна степен състоянието и свойствата на литоложките разновидности, изграждащи геоложкия разрез над тях и са основна причина за вредните последици за обектите на повърхността. Най-силно е нарушен масива в зоните на обрушване. Съществува риск от внезапно фуниеобразно пропадане на скалния масив и терена над минните изработки, което може да застраши сградите и улиците. За елиминиране на този риск се предвижда запълване и тампонаж на подземните изработки с втвърдяващи хидросмеси. За използване на запълвачен комплекс, с който да се запълват и тампонират минните изработки и обрушувки е предвидено да се използва ситнозърнест материал от шламохранилище (шлам) или фин прах от електрофилтри – т. е. производствен отпадък от топлоелектрически централи, а именно отпадък с код 10 01 01 - шлага, дънна пепел от котли и летяща пепел от изгаряне на въглища / пепелина от електрофилтрите/ с код 10 01 02.

За нагнетяване на хидросмеси за запълване и тампонаж на минни изработки ще се прокарват вертикални и наклонени сондажи. За всеки нагнетателен сондаж, насочен към минни изработки е необходимо да бъдат прокарани средно по 5 броя ядкови сондажи за локализация. За нагнетателните сондажи към граници на обрушувки са необходими по 2 броя локализиращи сондажи, без изваждане на ядка.

Относно запълването и тампонажа на подземна галерия, както и при тампонажа и инжектирането на гранична зона на обрушувка или силно нарушен скален или почвен масив, е необходимо първоначално нагнетяване под ниско налягане от 3 до 6 куб. м вода за промивка и оперативно определяне на проникваемостта на средата за тампонаж. Необходимото водно количество за реализиране на проекта е около 15 000 куб. м., като е предвидено да се използва непитейна вода, доставяна от „Софийска вода“ ЕАД.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т. 11 – *инфраструктурни инвестиционни предложения, буква „б“ – „инсталации и депа за обезвреждане и/или оползотворяване на отпадъци / неключени в приложение № 1/*” от Приложение № 2 на ЗООС и съгласно изискванията на чл. 93, ал. 1, т. 1 на ЗООС подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

В изпълнение на изискванията на чл. 4а, ал. 1 и чл. 7, ал. 2, т. 2, буква „б“ от Наредбата за ОВОС за възможността за реализацията на ИП са проведени по служебен път консултации с Басейнова дирекция „Западнобеломорски район“ (БД ЗБР) и Регионална здравна инспекция – Перник (РЗИ- Перник).

Териториите, обект на ИП не попадат в границите на защитени територии, по смисъла на Закона за защитените територии и на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположените защитени зони са:

- BG0001375 „Острица“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 122 /02.03.2007 г. на Министерския съвет (обн. ДВ, бр. 21 /2007 г.);

- BG0002101 „Мещица“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-809 /06.11.2008 г. на Министъра на околната среда и водите (обн. ДВ бр. 108 /2008 г.);

- BG0002089 „Ноевци“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-808 /06.11.2008 г. на Министъра на околната среда и водите (обн. ДВ бр. 108 /2008 г.).

Инвестиционното предложение попада в обхвата на 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, обн. ДВ, бр.73 /2007 г.)* и подлежи на процедура по **оценка за съвместимостта** му с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на чл. 31, ал. 4, във връзка с ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие.

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, е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която осъществяването на инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в най-близко разположените защитени зони от екологична мрежа Натура 2000.

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; ползване 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. Целта на ИП е изпълнение на укрепителни мероприятия за стабилизиране на земната основа в районите, засегнати от миннодобивната дейност и изпълнените ликвидационни дейности.
2. Проектът представлява първи етап от технически проект „Техническа ликвидация и отстраняване на вредните последици при прекратяване производствената дейност във възгледобива на „Мини Перник“ ЕАД в рамките на гр. Перник, изпълнението на който е предвидено да се извърши на етапи за всяка окрупнена зона на опасност, разпределени по квартали на града: Зона I – ж.к. „Драгановец“ /зони 1,2,3,4/; Зона II – кв. „Клепало“ /зони 5,6,7 и 8/; Зона III - кв. „Красно село“ –/зона 9/; Зона IV- кв. „Байкушева махала“ - /със зони 10 и 11/; Зона V-ж.к. „Рудничар“ /зона 12/.
3. Изпълнението на ИП има положителен ефект, тъй като с него се цели изпълнение на укрепителни мероприятия за стабилизиране на земната основа, подобряване на геотехническото състояние на сградите, съоръженията и инфраструктурата в районите засегнати от миннодобивната дейност и изпълнените.
4. При изготвяне на проекта са детайлизирани в пълна степен технологичните проектни решения и мероприятия с оглед опазване на съществуващите подземни мрежи и комуникации в общинските, държавните и частните терени в града: водопровод и канализация, електрически кабели и съоръжения, топлофикационни тръби, газопроводи и други.
5. Съгласно работния проект изборът на шлам ще се осъществява след прецизни лабораторни изпитвания за определяне на химичния и минералния състав,

зърнометрията, насипното обемно тегло, естествена влажност, пределна влагоемкост и др. Ще се извършват реологични измервания на съпротивленията на срязване и динамичния вискозитет на пробни замесвания от различни места. Ще бъдат използвани определени рецептури при приготвянето на смесите.

6. Реализирането на предвидените в ИП дейности се провеждат на временни строителни площадки около всеки сондаж в рамките на град Перник само за периодите, през които се изпълняват запълвачните и нагнетателни процеси.
7. Предвид характера на ИП няма вероятност реализацията му да доведе до негативно въздействие върху околната среда, в резултат от кумулиране с други намерения.
8. При спазване на всички правила за здравословни и безопасни условия на труд по време на строителството и експлоатацията на обекта рискът от аварии и инциденти ще бъде минимален.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относителното изобилие, достъпност, качеството и възстановителна способност на природните богатства; абсорбционен 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. Инвестиционното предложение засяга територията на гр. Перник, пряко засегната от минните дейности на бивши рудници в района на кв. „Драгановец“.
2. Дейностите, предмет на инвестиционното предложение са извън границите на защитени зони от мрежа „Натура 2000“, поради което няма вероятност от унищожаване, увреждане или фрагментиране на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони.
3. Няма вероятност реализирането на инвестиционното предложение, да предизвика значително безпокойство и прогонване на видове, предмет на опазване в най-близко разположената защитена зона, до увреждане или фрагментиране на важни за тях биокоридорни връзки.
4. При реализацията на предвидените дейности, не се очаква генериране на шум и отпадъци, вредни емисии в атмосферния въздух, водите и почвите, които да окажат значително отрицателно въздействие и да доведат до трайно увреждане на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в най-близко разположените защитени зони.
5. Инвестиционното предложение ще се реализира извън границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.
6. За проверка на допустимостта за реализирането на ИП е издадено съгласувателно становище на Басейнова дирекция „Западнобеломорски район“ с изх. № П-01-6 (6)/19.03.2020 г. (вх. № 26-00-46-10/19.03.2020г. на РИОСВ-Перник), съгласно което:
 - Дейностите, предмет на ИП, засягат подземно водно тяло „Порови води в палеогенски комплекс на Пернишка котловина“ с код BG4G00001Pg238. Същото е оценено в добро химично и добро количествено състояние. Общата екологична цел е поддържане на доброто му химично и количествено състояние, чрез недопускане и ограничаване непрякото отвеждане на замърсители в подземните води.
 - В обхвата на подземно водно тяло с код BG4G000000Q007 „Порови води Кватернер-Радомир-Брезник“, оценено в добро химично и добро количествено състояние, като заложената цел за него е поддържане на доброто състояние.

- Инвестиционното предложение попада в границите на зони за защита на водите по смисъла на чл. 119а от Закона за водите, а именно по чл. 119а, ал. 1, т. 1 - подземно водно тяло „Порови води в палеогенски комплекс на Пернишка котловина“ с код на зоната за защита на водите, предназначени за питейно-битово водоснабдяване BG4DGW00001PG238;
по чл. 119а, ал. 1, т. 3б - чувствителна зона за защита на водите включена в Приложение 3.3.2,а, Раздел III, ПУРБ 2016-2021 г на ЗБР.
- ИП не попада в санитарно-охранителни зони по чл. 119, ал. 4 от Закона за водите. Предвидените дейности няма да окажат негативно влияние върху водите в района и върху заложените цели за поддържане на тяхното добро състояние при условие, че бъдат спазени разпоредбите на Закона за водите. ИП не попада в определени или в процедура, санитарно-охранителни зони около водоизточници за питейно-битово водоснабдяване, съгласно Наредба №3 от 16.10.2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителни зони около водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди (обн. ДВ. бр.88от27.10.2000г.).
- ИП попада в район със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН) - BG4000ASPFRST10 - р. Струма и притоци от гр. Батановци през гр. Перник до с. Драгичево, утвърден със Заповед № РД-746/01.10.2013 г. на министъра на околната среда и водите, съгласно чл. 146г, ал. 2 от Закона за водите, но не попада в границите на заливане при трите сценарии съгласно картите на заплахата и риска от наводнение. В ПУРН на ЗБР за БУ (Приложение 4. Програма от мерки) е разработена програма от мерки като предвидените мерки не противоречат на дейностите, предмет на инвестиционното предложение.
- Инвестиционно предложение не предвижда водовземане от подземни води.
- Мерки в ПУРБ на ЗБР за БУ (2016 - 2021 г.) - за цитираното подземно водно тяло са предвидени и разписани основни и допълващи мерки и действия към тях, с които се цели поддържане доброто състояние на водното тяло. Дейностите, предмет на разглежданото ИП, не противоречат на посочените мерки.
- В заключение БД ЗБР е изразила, че осъществяването на разглежданото ИП е допустимо спрямо Плана за управление на речните басейни /ПУРБ/ и Плана за управление при риска от наводнения /ПУРН/ на Западнобеломорски район за Басейново управление (2016-2021г.) и че няма да окаже негативно въздействие върху водите в района и върху заложените цели за поддържане на доброто състояние и до замърсяване на водите в района, при спазване разпоредбите на Закона за водите и условията в становището на БД ЗБР, които са заложили и в настоящото решение.

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 инвестиционни предложения, възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. Съгласно становище с изх. № РЗИ-821#1/24.04.2020г. Регионална здравна инспекция Перник / РЗИ-Перник/ е счела, че при реализирането на ИП не се очаква негативно въздействие върху човешкото здраве в степен, оправдаваща извършването на ОВОС.
2. Очакваното въздействие ще бъде: с малък териториален обхват – на територията на бившите рудници; с локален характер; незначително и с възможност за възстановяване.

3. Реализирането на инвестиционното предложение, като местоположение и характер на предвидените дейности не предполага трансгранично въздействие.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. За ИП е уведомена Община Перник по смисъла на чл. 95, ал. 1 от ЗООС и чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС.
2. Уведомлението за ИП е обявено на обществено достъпно място чрез публичния регистър с данни за извършване за процедурите по ОВОС и чрез съобщение поставено в интернет страницата на инспекцията от 15.04.2020г.
3. Във връзка с изискванията на чл. 6, ал. 9, т. 1 от Наредбата за ОВОС РИОСВ-Перник е осигурила обществен достъп и до информацията по Приложение № 2 от Наредбата за ОВОС, като на 15.04.2020г. е поставила съобщение, както на интернет страницата си, така и на информационното табло в сградата на инспекцията за достъпа до информацията в публичния регистър с данни за извършване за процедурите по ОВОС и за изразяване на становища от заинтересовани лица.
4. На основание на чл. 6, ал. 9, т. 2 от Наредбата за ОВОС РИОСВ-Перник е предоставила с писмо изх. № 26-00-46 (15)/15.04.2020г. искането за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС и информацията по Приложение № 2 на засегнатата Община Перник.
5. В съответствие с изискванията на чл. 6, ал. 10, т. 2 от наредбата за ОВОС, Община Перник, с писмо изх. № 20/слу-2577-3/23.04.2020г. (вх. № 26-00-46 (17)/23.04.2020г. на РИОСВ-Перник) по образеца на Приложение № 7 от Наредбата, уведомява, че за постъпилата информация е осигурен обществен достъп на информационното табло в сградата на Общината, както и че в законоустановения срок за ИП не са постъпвали становища, възражения, мнения и др. от заинтересовани лица и организации.
6. Към момента на изготвяне на настоящото решение в РИОСВ-Перник няма изразени устно или депозиран писмено възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Дружеството възложител: „ЕКО АНТРАЦИТ“ ЕАД да не започва извършване на дейности с отпадъци преди издаването на документ по чл. 35 от Закона за управление на отпадъците от директора на РИОСВ-Перник.
2. Дружеството възложител да предостави за заверка в РИОСВ-Перник и да води отчетна книга /по приложение № 4/, както и да предоставя отчети съгласно Наредба № 1/2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.
3. Дружеството възложител да използва само и единствено отпадъци, за които има данни от извършено основно охарактеризиране на същите, което доказва, че са отпадъци, притежаващи неопасни свойства.
4. За предвидените сондажи, които се явяват инженерно-геоложко проучване е необходимо 30-дневно предварително писмено уведомяване на Басейнова дирекция ЗБР съгласно чл. 58, ал. 1, т. 6 от Закона за водите.
5. Дейностите по изграждане на съоръженията следва да се изпълнят съгласно изискванията на Глава четвърта от Закона за водите, при съблюдаване изискванията, определени в Наредба № 1 за проучване, ползване и опазване на подземните води.
6. С цел опазване на водите и водните обекти е необходимо да се спазват изискванията на Глава осма от Закона за водите, в т. ч. забраните на чл. 118а от същия закон.
7. В изпълнение на разпоредбите на чл. 156а, ал. 1, т. 2 от Закона за водите е необходимо на всички етапи от планирането, проектирането, строежа и поддръжката на

предвидените за изграждане съоръжения, да се предвидят мерки обезопасяващи водите в подземното водно тяло от замърсяване.

8. В съответствие с разпоредбите на чл. 116 от ЗВ, всички води и водни обекти следва да се опазват от замърсяване и увреждане. При реализиране на ИП да се предвидят мерки за недопускане на влошаването на състоянието на повърхностните и подземните води.
9. Съгласно разпоредбите на чл. 46, ал. 2 от ЗВ, 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.
10. Да не се допуска пряко и непряко отвеждане на замърсители в подземното водно тяло.
11. Да не се допуска замърсяване на почвите, ерозия, свлачища и други деградационни процеси.
12. Да се спазват изискванията на чл. 70, от Наредба №1 /ДВ бр. 64/2005 г./ за норми за допустими емисии на вредни вещества, изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии с цел ограничаване на емисиите на прахообразни вещества при товарене, разтоварване, обработка, транспортиране и складирането им.
13. При сухо време да се оросява работната зона с цел ограничаване неорганизираните прахови емисии.
14. Използваната техника да се поддържа в добро техническо състояние с цел недопускане на течове и разливи на нефтопродукти и замърсяване на атмосферния въздух от дейността на двигателите

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове 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 инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение, възложителят/новият възложител уведомява за промените компетентния орган в срок 14 дни от настъпването им.

На основание чл. 93, ал. 8 от ЗООС решението губи правно действие, ако в срок 5 /пет/ години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано от заинтересованите лица в 14 - дневен срок от съобщаването му пред Министъра на околната среда и водите и/или пред съответния Административен съд съобразно правилата за подсъдност по чл. 133, ал. 1 или ал. 2 от Административнопроцесуалния кодекс.

Дата: 05.05.2020г.

ИНЖ. ИРЕНА ПЕТКОВА
Директор на Регионална инспекция по
околната среда и водите - Перник



