



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – София

РЕШЕНИЕ № СО – 40 – ПР/2020 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2, 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, ДВ, бр. 25/2003 г., изм. и доп.), чл. 31, ал. 4 и 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 4 във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 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, ДВ, бр. 73/2007 г., изм. и доп.) 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 допълнителна информация от възложителя и получени становища от Регионална здравна инспекция – Перник и Басейнова дирекция „Западнобеломорски район“

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение (ИП) за „Техническа ликвидация и отстраняване на вредните последици при прекратяване на производствената дейност във възгледобива 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

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Предмет на инвестиционното предложение е извършването на техническа ликвидация и отстраняване на вредните последици от прекратената производствената дейност във възгледобива на „Мини Перник“ ЕАД в рамките на гр. Перник. Възникналите негативни процеси в района на подземните минни изработки поставят под висок риск повърхностната и подземната инфраструктура, жилищните сгради и живота и здравето на част от населението в района. 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 възгледобив са минни изработки и гранични зони на обрушавки, които представляват потенциална опасност за обекти и инженерни съоръжения на земната повърхност.

Предвиждат се 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



София 1618; п.к.332; бул. „Цар Борис III“ № 136; ет.10;

Деловодство: (+3592) 955 55 98; Зелен тел.: (+3592) 856 51 52; факс: (+3592) 955 93 62;

e-mail: riosv@riew-sofia.org

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 обрушвки. 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 е с дължина 574 м.

Проектът представлява първи етап от технически проект „Техническа ликвидация и отстраняване на вредните последици при прекратяване производствената дейност във възледобива 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“ (зони 10 и 11); Зона V – ж.к. „Рудничар“ (зона 12).

Дейностите, които е предвидено да се осъществяват в рамките на настоящото инвестиционно предложение са:

1. Прокарване и проширяване на сондажи за нагнетяване на запълвачни и тампонажни хидросмеси

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 обрушвки са необходими по 2 броя локализиращи сондажи, без изваждане на ядка.

За нагнетяване на хидросмеси за запълване и тампонаж на минни изработки и за тампонаж и инжектиране на гранични зони на обрушвки се прокарват вертикални и наклонени сондажи. Вертикалните сондажи, с диаметър ф168 мм се прокарват с автосонда на два етапа:

- Прокарване на локализиращи (проучвателни) сондажи, с диаметър на сондиране ф127 мм с изваждане на ядка;
- Нагнетателните сондажи се получават чрез проширяване до диаметър ф168 мм на локализиращите и обсаждане с PVC тръби с вътрешен диаметър ф125 мм и външен – 110 мм.

Наклонените сондажи, с диаметър ф127 мм се прокарват и проширяват със сонда на гасеничен ход и се съоръжават на два етапа:

- Прокарване на локализиращи (проучвателни) сондажи, с диаметър на сондиране ф112 мм с изваждане на ядка;
- Нагнетателните сондажи се получават чрез проширяване до диаметър ф127 мм на локализиращите и обсаждане със стоманени тръби с диаметър ф70 мм.

2. Приготвяне на запълвачни и тампонажни хидросмеси в запълвачен кампекс за минни изработки, за обрушвки в гранични зони

За приготвяне на тези смеси е предвидено да се използва ситнозърнест материал от шламохранилище (шлам) или фин прах от електрофилтри (отпадъци с код 10 01 01 – стурия, шлака и дънна пепел от котли (с изключение на пепел от котли, упомената в 10 01 04) и 10 01 02 – увлечена/летяща пепел от изгаряне на въглища съгласно Наредба № 2 от 23 юли 2014 г. за класификация на отпадъците). Тези компоненти ще се смесват заедно с цимент и вода, ще се зареждат в автобетоносмесител (бетоновоз) и ще се транспортират до сондажите. В



работния проект с приета стабилизираща и пластифицираща течна добавка, която ще се доставя с резервоар и ще се прибавя към останалата хидросмес в автобетоносмесителя на обекта.

3. Нагнетяване на запълвачни и тампонажни хидросмеси в минни обрушовки в гранични участъци

От нагнетателния комплекс до сондажа хидросместа ще се нагнетява по маркуч $\phi 100$ мм. При запълването и тампонажа на подземна галерия, както и при тампонажа и инжектирането на гранична зона на обрушовка или силно нарушен скален или почвен масив, е необходимо първоначално нагнетяване под ниско налягане на 3 до 6 м³ вода за промивка и оперативно определяне на проникваемостта на средата за тампонаж. Необходимото водно количество за реализиране на проекта е около 15 000 м³, като е предвидено да се използва непитейна вода, доставяна от „Софийска вода“ АД.

При изпълнението на ИП е предвидено да се ползва съществуващата пътна инфраструктура на гр. Перник. За целта е изготвен план за временна организация на движението по време на изпълнение на предвидените дейности.

На основание чл. 4а и чл. 7, ал. 2, т. 4 от Наредбата за ОВОС е извършена проверка, относно допустимостта на инвестиционното предложение спрямо режимите, определени в утвърдените План за управление на речните басейни (ПУРБ) и План за управление на риска от наводнения (ПУРН) на Западнобеломорски район (2016 – 2021 г.). Съгласно становища на директора на Басейнова дирекция „Западнобеломорски район“ (БДЗБР), с изх. № П-01-6-(6)/19.03.2020 г. и № П-01-6-(8)/20.07.2020 г., дейностите, предмет на инвестиционното предложение не противоречат на мерките за постигане на добро състояние на водите определени в ПУРБ 2016 – 2021 г. и ПУРН 2016 – 2021 г. в Западнобеломорски район.

Инвестиционното предложение самостоятелно попада в обхвата на приложение № 2, т. 11, буква „б“ на ЗООС, но предвид същността на дейностите, изразяващи се в запълване на отработени пространства, образувани в резултат на подземен добив на подземни богатства, настоящото инвестиционно предложение следва да се разгледа като изменение на обект в приложение № 2 (т. 2, буква „б“) на ЗООС. В тази връзка и предвид характера на предвижданите дейности е изискано да бъде изяснено вероятното значително въздействие върху околната среда, като е проведена процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, основаваща се на чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗООС.

Съгласно Правилника за изменение и допълнение на Правилника за устройството и дейността на регионалните инспекции по околната среда и водите издаден от министъра на околната среда и водите (обн. ДВ, бр. 54 от 2020 г., в сила от 16.06.2020 г.) община Перник е включена в териториалния обхват на РИОСВ – София. Предвид това, на основание чл. 93, ал. 3 от ЗООС, компетентен орган за вземане на решение е директорът на РИОСВ – София.

Териториите, обект на инвестиционното предложение, не попадат в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ) и на защитени зони по смисъла на ЗБР. 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.), План за управление на зоната, утвърден със Заповед № РД-365/28.05.2015 г. на министъра на околната среда и водите (обн. ДВ, бр. 45/2015 г.);
- BG0002089 „Носвици“ 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.).



На основание чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му (ОС) с предмета и целите на опазване на описаните по-горе защитени зони, като съгласно чл. 38 от същата наредба, процедурата по ОС се извършва чрез процедурата по ОВОС.

Предвид, че инвестиционното предложение, както само по себе си, така и във взаимодействие с други планове, програми и инвестиционни предложения, няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, представляващи предмет на опазване в защитени зони BG0001375 „Острица“, BG0002101 „Мешица“ и BG0002089 „Ноевци“ и във връзка с чл. 40, ал. 4 от Наредбата за ОС, с настоящото решение се преценява да не се извършва оценка за степен на въздействие върху горсописаните защитените зони от екологичната мрежа „Натура 2000“

МОТИВИ:

1. 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 в рамките на гр. Перник, подобряване на геотехническото състояние на сградите, съоръженията и инфраструктурата в районите засегнати от миннодобивната дейност.
2. За производството на хидросмеси за запълване на отработените пространства е предвидено да се използват неопасни отпадъци, с което ще се създаде възможност за оползотворяване на значителни количества отпадъци, което е в съответствие с принципите за устойчиво развитие и екологосъобразно управление на отпадъците.
3. 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.
4. 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 влагосемкост 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.
5. Досегашният опит с извършвани подобни дейности във времето за стабилизиране и укрепване на земната основа на територията на гр. Перник показват, че избраният метод е подходящ. При реализираните вече проекти е извършено запълване на минните изработки с втвърдяваща цименто-пепелинова хидросмес. При изпълнението на проектите са използвани специализирани рецептури на хидросмеси, съставени с широк обхват по отношение на консистенцията и съответно на тяхната проникваемост в различни среди. За запълвачни, тампонажни и инжекционни работи в рецептурите на изпълняваните проекти като инертен материал е вложен ситнозърнест материал от шламохранилище (шлам) или фин електрофилтърен прах, като изборът е базиран на



дългогодишен опит при разработването на хидросмеси. За реализацията на настоящото ИП са предвидени хидросмеси с фини, мазни и подвижни качества, които могат да запълват подземните галерии и да проникват под налягане в обрушените скали. Същите съдържат стурия, шлака и дънна пепел от котли (отпадъци с код 10 01 01) и увлечена/летяща пепел от изгаряне на въглища (пепелина от електрофилтрите – отпадъци с код 10 01 02), които не се класифицират като „опасен отпадък“ и може да се ползват в състава на хидросмесите за запълвачни и тампонажни работи като най-подходящи фини прахообразни материали.

6. За предотвратяване на допълнително слягане, до степен на невъзможност за опазване на обектите на повърхността е възприета технология, с която едновременно да се укрепят срутващите се изработки и да не се допуска влияние върху подземните водни тела. Това се удостоверява от направения математически модел, извадка от който е представен в РИОСВ – София, който показва, че за времето на изпълнение на дейностите в ИП, както и с количествата вложен материал, не би имало риск от замърсяване на подземните и други водни тела.
7. Реализирането на предвидените в ИП дейности ще се провеждат на временни строителни площадки около всеки сондаж в рамките на гр. Перник само за периодите, през които се изпълняват запълвачните и нагнетателни процеси.
8. При изпълнението на ИП не се предвижда да се съхраняват и използват опасни химични вещества и смеси.
9. Съгласно становище на Регионална здравна инспекция – Перник, с изх. № РЗИ-821#1/24.04.2020 г., реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже негативно въздействие върху здравето на населените на гр. Перник.
10. Предвид характера на ИП няма вероятност реализацията му да доведе до негативно въздействие върху околната среда, в резултат от кумулиране с други намерения.
11. 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. При реализацията на инвестиционното предложение няма вероятност от пряко или косвено унищожаване, увреждане или фрагментиране на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони от екологичната мрежа „Натура 2000“, тъй като е предвидено за осъществяване извън техните граници.
3. Предвид отдалечеността на терените и характера на предвидените с инвестиционното предложение дейности, не се очаква генериране на шум и вибрации, на вредни емисии в атмосферния въздух, водите и почвите, които да окажат отрицателно въздействие и



да доведат до значително безпокойство на видовете, в т.ч. птици, предмет на опазване в най-близко разположените защитени зони BG0001375 „Острица“. BG0002101 „Мещица“ и BG0002089 „Ноевци“.

4. Инвестиционното предложение ще се реализира извън границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.
5. Съгласно получените становища на БДЗБР към настоящия момент 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. 88/2000 г.).
6. При избрания метод на запълване и тампониране са спазени следните основни принципи:
 - 6.1. Разполагане на устието на всеки проучвателен ядков сондаж, сондаж за локализация и повечето нагнетателни сондажи на достъпни обществени терени, главно на улиците, извън частни имоти, чрез подходящи ъгли на наклона, а и също и дължина на сондажите, с оптимално местоположение на устиата им.
 - 6.2. Разполагане на устието на отделни сондажи в пределите на частните имоти се допуска само в краен случай, ако има възможност за достъп на сондажната техника и при съгласие на собствениците.
 - 6.3. Разработване на проектни решения и мероприятия за позициониране, прокарване и обсъждане на вертикални наблюдателни сондажи с цел опазване на съществуващите подземни мрежи и комуникации в общинските, държавните и частните терени в града.

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. При изпълнение на укрепителните дейности не се очаква значително покачване на нивото на подземните води. Предвидено е водочерпене единствено и само при строги аварийни ситуации, за които ще се предвидят локални пречиствателни съоръжения при започване на водочерпенето.
2. При евентуално покачване на нивото на подземните води при укрепителните дейности, се предвижда работата да бъде преустановена до понижаването им. Преди изпомпването на рудничните води ще се извършва физико-химичен анализ.
3. В становища с изх. № П-01-6-(6)/19.03.2020 г. и № П-01-6(8)/20.07.2020 г., директорът на БДЗБР е направил заключение, че осъществяването на инвестиционното предложение няма да доведе до негативно въздействие върху водите в района и върху заложените цели за поддържане на доброто състояние, и до замърсяване на водите в района, при спазване на поставените в горесцитираните становища условия, които са отразени в настоящото решение.
4. Очакваното въздействие ще бъде: с малък териториален обхват – на територията на бившите рудници; с локален характер; незначително и с възможност за възстановяване.



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

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. Съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС и чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, инспекцията е обявила предложението на интернет страницата си и уведомила писмено кмета на община Перник с указания за публично обявяване на инвестиционното предложение. Възложителят е обявил своето инвестиционно предложение на интернет страницата си на 09.04.2020 г.
2. На основание чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС е осигурен обществен достъп до информацията по приложение № 2 от Наредбата, както следва:
 - 2.1. от компетентния орган, чрез интернет страницата на инспекцията.
 - 2.2. от община Перник, на чиято територия ще се осъществи ИП.
3. В резултат на осигурения обществен достъп в инспекцията са постъпили становища относно инвестиционното предложение от сдружение „За Земята – достъп до правосъдие“ и сдружение „Дишай, Перник“.
4. С писмо изпратено до инспекцията община Перник уведомява, че информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС е оповестена на обществено достъпно място, за достъпа на информацията за най-малко 14 дни с цел изразяване на становища от заинтересувани лица, като в резултат на това са постъпили становища от сдружение „За Земята – достъп до правосъдие“ и сдружение „Дишай, Перник“. Двете становища, които са с еднакво съдържание, твърдения, забележки и въпроси са идентични с постъпилите в инспекцията. В становищата са изразени опасения основно за притежание на опасни свойства на отпадъците, които ще са ползват за целите на ИП, влошаване качеството на подземните води, предполагање на риск за качеството на околната среда и здравето на населението.
5. Възложителят е информиран от компетентния орган за постъпилите становища, като копие на същите са му предоставени за отговор по повдигнатите в тях въпроси и твърдения. В своя отговор възложителят предоставя информация на компетентния орган, придружена и с извадка от математически модели на динамиката на подземните води, сертификати за контрол на отпадъците и протоколи от изпитване.
6. В изпълнение на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС отново е осигурен обществен достъп до допълнителната информация към информацията по приложение № 2 от Наредбата, както следва:
 - 6.1. от компетентния орган, чрез интернет страницата на инспекцията.
 - 6.2. от община Перник, на чиято територия ще се осъществи ИП.
7. По повторно постъпилата и оповестена документация отново е входирано становище от сдружение „За Земята – достъп до правосъдие“, като в инспекцията, така и в община Перник. В становището се коментира изпълнителят на проекта и неговия капацитет за извършване на предвидените дейности, източникът на предвидените за използване отпадъци, характеристиките на отпадъците, предварителните проучвания за закупуване на отпадъци, достоверността на представените математически модели на подземните води.
8. Във връзка с представеното ново становище от сдружение „За Земята – достъп до правосъдие“, възложителят отново е внесъл допълнителна информация, съдържаща отговори на поставените въпроси. Към информацията е приложена и следната документация:
 - 8.1. Извадки от математически модели на динамиката на подземните води.



- 8.2. Обобщен отчет с оценка на получените резултати за движенията и деформациите на скалния масив и земната повърхност и рисковете за обектите на повърхността:
- 8.2.1. Резултати от анализа на вертикалните премествания.
- 8.2.2. Резултати от анализа на хоризонталните премествания.
- 8.3. Сигнал от живущите в кв. „Драгановци“ – гр. Перник от 22.08.2018 г. до Министерство на икономиката.
- 8.4. Изготвен от Геофизичен институт към Българска академия на науките отчет за Сеизмично райониране на Република България, съобразено с изискванията на Еврокод 8 „Сеизмично осигуряване на строителни конструкции“ и изработване на карти за сеизмичното райониране с отчитане на сеизмичния hazard върху територията на страната.
9. Постъпилите възражения в хода на процедурата са неоснователни, поради изложените в настоящото решение мотиви. Във връзка с изразените опасения за използване на отпадъци, притежаващи опасни свойства при изготвянето на хидросмесите, с настоящото решение са поставени условия, гарантиращи използването на неопасни отпадъци за извършване на предвидените дейности.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Дейностите по техническа ликвидация на миннодобивните обекти, предмет на настоящото инвестиционно предложение, да се осъществяват въз основа на разработен работен проект, съобразен с условията в настоящото решение, след съгласуване от министъра на енергетиката, в съответствие със Закона за подземните богатства. Копие от проекта да се представи в РИОСВ – София.
2. Да се предвидят процедури (план) за контрол и мониторинг на физическата и химическата стабилност на запълнените отработени пространства, в т.ч. и по отношение на въздействието върху подземните води, като се набележат и действия, предприемани в случай, че резултатите от контрола и мониторинга покажат замърсяване на водите.
3. Дружеството да използва само и единствено отпадъци с код 10 01 01 и с код 10 01 02, с произход от електроцентрали и други горивни инсталации, за които отпадъци има данни от извършено основно охарактеризиране, което доказва, че са отпадъци, притежаващи неопасни свойства.
4. Преди започване на дейностите по запълване дружеството да представи в РИОСВ – София документи удостоверяващи неопасните свойства на отпадъците, които ще се влагат.
5. Дружеството 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 – София.
6. Дружеството да предостави за заверка в РИОСВ – София 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.
7. Съгласно становищата на БДЗБР, с изх. № П-01-6-(6)/19.03.2020 г. и № П-01-6-(8)/20.07.2020 г.:
 - 7.1. За предвидените сондажи, които се явяват инженерно-геоложко проучване е необходимо 30-дневно предварително писмено уведомяване на БДЗБР съгласно чл. 58, ал. 1, т. 6 от Закона за водите.



- 7.2. Дейностите по изграждане на съоръженията следва да се изпълняват съгласно изискванията на глава четвърта от Закона за водите, при съблюдаване изискванията, определени в Наредба № 1 за проучване, ползване и опазване на подземните води.
- 7.3. 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. В тази връзка следва да бъде направен химичен анализ за метали, органика и радиология на отпадъците, които ще се използват за производство на хидросмеси.
- 7.4. 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.
- 7.5. В съответствие с разпоредбите на чл. 116 от Закона за водите при реализиране на ИП да се предвидят мерки за недопускане на влошаването на състоянието на повърхностните и подземните води.
- 7.6. 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.
- 7.7. Да не се допуска пряко и непряко отвеждане на замърсители в подземното водно тяло.
- 7.8. Да не се допуска замърсяване на почвите, ерозия, свлачища и други деградационни процеси.
8. Да се спазват изискванията на чл. 70 от Наредба № 1 от 27 юни 2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии (ДВ, бр. 64/2005 г.), с цел ограничаване на емисиите на прахообразни вещества при товарене, разтоварване, обработка, транспортиране и складирането им.
9. При сухо време да се оросява работната зона с цел ограничаване неорганизираните прахови емисии.
10. 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 се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му капацитет.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда, 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 Закона за опазване на околната среда при промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото Решение, възложителят/новият възложител трябва своевременно да уведоми РИОСВ – София.

На основание чл. 93, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда, Решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.



Решението може да бъде обжалвано чрез директора на Регионална инспекция по околната среда и водите – София в 14-дневен срок от съобщаването му пред министъра на околната среда и водите или пред съответния Административен съд съобразно правилата за подсъдност по чл. 133, ал. 1 или ал. 2 от Административнопроцесуалния кодекс.

На основание чл. 60, ал. 1 от АПК, от възложителя „ЕКО АНТРАЦИТ“ ЕАД в РИОСВ – София е внесено искане с вх. № 8260-10705/06.08.2020 г. за допускане на предварително изпълнение на решение по преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за „Техническа ликвидация и отстраняване на вредните последици при прекратяване на производствената дейност във възледобива 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“.

След като разгледах искането на възложителя, в което се мотивира защита на обществени интереси, свързани със своевременното изпълнение на инвестиционното предложение, намирам, че същите се обосновават със следните предпоставки:

Изпълнението на ИП ще има положителен ефект, тъй като с него се цели провеждането на укрепителни мероприятия за стабилизиране на земната основа, предотвратяване на слягания, провадания или срутвания при земетръсни процеси, подобряване на геотехническото състояние на сградите, съоръженията и инфраструктурата в районите засегнати от миннодобивната дейност.

От 2007 г. „Мини Перник“ ЕАД (л) е предприело действия във връзка с наблюдения и последващо предотвратяване на вредните последици при прекратяване на производствената дейност във възледобива на „Мини Перник“ ЕАД в рамките на гр. Перник. Възлагани са следните дейности:

- Проучване и пространствено съвместяване на маркшайдерските планове и вертикални разрези на възледобивните рудници с кадастралния план на гр. Перник за предварителни геомеханични и хидрогеоложки оценки на рисковете за инженерните съоръжения на повърхността;
- Изготвяне на геомеханична и хидрогеоложка оценки за най-застрашените обекти на повърхността от прекратените подземни минни дейности към „Мини Перник“ ЕАД (л), като през 2011 г. е възложено изграждане на пространствена реперна мрежа и реализиране на геодезични измервания и маркшайдерски наблюдения за движенията и деформациите на земната повърхност.

Инвестиционното предложение за „Техническа ликвидация и отстраняване на вредните последици при прекратяване на производствената дейност във възледобива 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“ е иницирано от „ЕКО АНТРАЦИТ“ ЕАД, въз основа на Заповед № РД-16-874/26.07.2018 г. на министъра на икономиката (обн. ДВ, бр. 64/03.08.2018 г.), с която на основание чл. 9, ал. 5 от ПМС № 195/26.09.2000 г. на Министерски съвет, списъкът се допълва с „Мини Перник“ ЕАД (л), като дейностите по техническата ликвидация и консервация за обектите на „Мини Перник“ ЕАД (л), е посочено, че ще се осъществяват от „ЕКО АНТРАЦИТ“ ЕАД.

През 2015 г. „Мини Перник“ ЕАД (л) възлага „Допълване на пространствената реперна мрежа и провеждане на геодезичен мониторинг на движенията и деформациите на най-застрашените обекти на повърхността от прекратените подземни минни дейности към „Мини Перник“ ЕАД“, като през 2019 г. въз основа на направените измервания е представен на „ЕКО АНТРАЦИТ“ ЕАД обобщен отчет с оценка на получените резултати за движенията



и деформациите на скалния масив и земната повърхност и рисковете за обектите на повърхността.

Последните резултати и заключения от извършените мониторингови геодезични наблюдения по горепосочените проекти доказват протичането на ясно изразени активни и опасни деформационни процеси на хоризонтални премествания и вертикални деформации, като се констатираат значителни стойности на деформации, по-големи от критичните стойности, за които има изготвени доклади от правоспособни лица, а именно:

- Изземването на възлищните пластове е дало трайно неблагоприятно отражение върху подработения скален масив и земната повърхност;
- В резултат на продължителната експлоатация на възлищния басейн са настъпили съществени изменения на естествените инженерно-геоложки условия;
- Формираните над минните изработки и иззети пространства зони на обрушване и напуканост са достигнали до земната повърхност и са довели до неравномерни и продължителни деформации на земната повърхност;
- Установената нееднородност в свойствата на инженерно-геоложките разновидности прави съвременния масив силно слегваем и неравномерно деформируем.

Проектът е с изключителна важност за населението в района особено след поредица от сеизмични трусове през 22.05.2012 г. в община Перник и последващите десетки вторични труса продължили от 22-ри до 29-ти и май и 14-ти юли същата година. По данни на кмета на община Перник са пострадали над 18 000 жилища в града и общината, десетки сгради са с предписане за събаряне, хората са настанявани във временни места за настаняване. Нарушени са комуникационни и инфраструктурни връзки в града. През годините са налични десетки колективни сигнали и жалби относно пропадация на жилищни сгради, за деформации и пукнатини в къщите, което сериозно застрашава тяхната сигурност, като някои от тях касат именно кв. „Драгановец“ и околността. Подадените сигнали през 2018 г. от живущите в кв. „Драгановец“ са адресирани до Омбудсмана на Р България, Министерство на регионалното развитие и благоустройството (МРРБ), Министерство на енергетиката, Областен управител на област Перник, кмета на община Перник. Съществува голям риск за страдите и населението, тъй като деформациите се задълбочават вследствие на земетръсни процеси, които са непредвидими във времето, като последните такива на територията на Р България са регистрирани на 05.08.2020 г. от Национален институт по Геофизика, Геодезия и География към БАН.

Град Перник попада в територия на 4-5 Разлома, категоризирани като „Потенциално активни“ от Сеизмично райониране на Република България, съобразено с изискванията на Еврокод 8 „Сеизмично осигуряване на строителни конструкции“ и изработване на карти за сеизмичното райониране с отчитане на сеизмичния хазарт върху територията на страната на МРРБ. Подземните минни работи 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. Възникналите негативни процеси в района на подземните минни изработки поставят под висок риск цялата повърхностна инфраструктура и обектите на гр. Перник, която основно засяга жилищните сгради и застрашава живота и здравето на част от населението.

Правната възможност за оспорване на решението по преценяване на необходимостта от ОВОС може да доведе до съществено забавяне на процеса на реализация на инвестиционното предложение на „ЕКО АНТРАЦИТ“ ЕАД, тъй като съгласно чл. 90, ал. 1 от АПК, при подаване на жалба административните актове не се изпълняват до решаване на спора от съответния орган. Предвид горното считам, че недопускането на предварително изпълнение на настоящото Решение може да доведе до накърняване на особено важни



обществени интереси, като ще последват значителни и труднопоправими вреди и дори застрашаващи живота и сигурността на населението на гр. Перник.

Описаните обстоятелства безспорно доказват наличието на основанията по чл. 60, ал. 1 от АПК за необходимост от защита на особено важен обществен интерес, който се изразява в подобряване на стабилитета на сградите и сигурността на гражданите на община Перник.

Предвид гореизложеното, намирайки за основателно искането на възложителя, както и че са налице предпоставките на чл. 60, ал. 1 от АПК,

РАЗПОРЕЖДАМ

Допускам предварително изпълнение на Решение № СО - 40 - ПР/2020 г. на директора на РИОСВ - София за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за „Техническа ликвидация и отстраняване на вредните последици при прекратяване на производствената дейност във възледобива 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“, с цел защита на особено важни обществени интереси, тъй като от закъснение на изпълнението му може да последва значителни или трудно поправими вреди.

Разпореждането, с което е допуснато предварително изпълнение на Решението може да се обжалва чрез директора на РИОСВ - София в тридневен срок от съобщаването му пред съответния Административен съд по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Дата..... 16.08.2020.

РУМЯНА МАРИНОВА

За директор на Регионална инспекция по околната среда и водите - София

Съгласно Заповед за заместване № РД - 115/23.10.2018 г.

