



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите-Перник

e-mail: riew_ Pernik@abv.bg

РЕШЕНИЕ ЗА ПРЕДВАРИТЕЛНО ИЗПЪЛНЕНИЕ

№ 1/2013год.

Производството е по реда на чл. 60, ал. 2, във връзка с ал. 1 от
Административнопроцесуалния кодекс (АПК)

Образува се по повод постъпило в Регионалната инспекция по околна среда (РИОСВ) Перник, искане с вх. №11/15.03.2013год. от Ваня Денева, действаща като управител на „Трейс Рисорзис“ ЕООД, със седалище и адрес на управление: гр.София, бул.“България“ № 102, БЦ „Белисимо“, ет.6, за допускане на предварително изпълнение на Решение № 01-01/2013год. на Директора на РИОСВ-Перник по оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение „Добив и преработка на подземни богатства по чл.2, ал.1 от ЗПБ-метални полезни изкопаеми-златосъдържащи руди от площ „Брезник“, находище „Милин камък“, землището на гр.Брезник, община Брезник, област Перник“.

Възложителят мотивира искането си с необходимостта от незабавно изпълнение на акта, т.к. с едно евентуално оспорване на решението по ОВОС необосновано би се забавило реализирането на инвестиционното предложение и би се нарушил както важен интерес на инвеститора „Трейс Рисорзис“ ЕООД, така и особено важни държавни и обществени интереси.

След като разгледах искането на дружеството, в което подробно се мотивира защита на особено важни негови интереси, на държавата и обществото, намирам, че същите се обосновават с наличие на следните предпоставки:

1. Защита на особено важен интерес на „Трейс Рисорзис“ ЕООД:

Търсенето и проучването на находище „Брезник“ е стартирало през 2004год. въз основа на Разрешение № 335/28.05.2004год., предоставено от Министъра на околната среда и водите на „Мартерн“ ЕООД. С Допълнително споразумение № 2/20.07.2006год., подписано между Министъра на околната среда и водите, „Мартерн“ ЕООД и „Трейс Рисорзис“ ЕООД, всички права и задължения по Договора за търсене и проучване на метални полезни изкопаеми в площ „Брезник“ са прехвърлени от „Мартерн“ ЕООД на „Трейс Рисорзис“ ЕООД. Придобиването на правата е извършено срещу финансови задължения на „Трейс Рисорзис“ ЕООД към праводателя „Мартерн“ ЕООД, които покриват инвестицията на първоначалния титуляр на правата в търсенето и проучването на подземните богатства. Интересът на дружеството е свързан с реализирането на приходи от добитата суровина въз основа на предоставени концесионни права. Получаването на концесия по право от страна на „Трейс Рисорзис“ ЕООД предполага получаване на разрешение за търговско

откритие, единствената предпоставка, за което е решение по ОВОС, с което се одобрява инвестиционното предложение. С отлагането на влизането в сила на решението по ОВОС се отлагат за неопределен период от време и реализирането на правото на дружеството да получи концесия по право, а въз основа на това право- и правото на търговска експлоатация на находището, в резултат на която инвеститорът ще възстанови своя разход за инвестиция в проучването на находището. Забавянето на реализацията на инвестиционното предложение води до сериозни загуби за инвеститора, свързани от една страна с невъзможността за възстановяване на вложените инвестиции, а от друга страна- с поскъпването във времето на основните средства, които за в бъдеще трябва да бъдат вложени в реализацията на проекта.

2. Защита на особено важен държавен и обществен интерес:

- Съгласно Закона за подземните богатства (ЗПБ), опазването на земните недра се постига чрез рационалното използване на подземните богатства при търсенето, проучването, добива и първичната им преработка и включва: оптимално изземване на запасите на подземни богатства при експлоатацията на находищата им и оптимално извличане на полезните компоненти от добитите подземни богатства при първичната им преработка.
- Навременното осъществяване на инвестиционното предложение ще доведе до положително фискално въздействие върху държавния бюджет, изразяващо се в постъпления от корпоративен данък, социални осигуровки, данък върху доходите на физическите лица, работещи при реализирането на проекта.
- Положителните ефекти от инвестицията по отношение на общинския бюджет на община Брезник се изразяват пряко в увеличение на имуществените и неданъчните приходи на общината, които са основният собствен източник на доход за общините и са сравнително ниски в сравнение с други общини. Приносът за нарастването им ще бъде както от страна на фирмата-инвеститор, така и от страна на местното население и фирми, които ще черпят ползи от повишаването на заетостта и подобряване на бизнес средата в общината. Възможностите за инвестиции възлизат на над 1,8 милиона лева допълнителни приходи за общинския бюджет на годишна база. Общината ще разчита на постоянен средногодишен доход от концесионно възнаграждение и местни данъци и такси в продължение на 11 години, което ще увеличи имуществените данъци с 5,18%, а неданъчните приходи- над два пъти в сравнение с плана за 2012год.
- Реализирането на инвестиционното намерение ще доведе до значително намаляване на безработицата в община Брезник- от 16,3% /2012год./ до 8,5% за три години, като след това ще слезе устойчиво под 5% за периода на експлоатация. Инвестиционното предложение предвижда и разкриване на нови работни места през строителния период приблизително около 545 човека, през експлоатационния период около 434 човека.

3. Опасност изпълнението на решението по ОВОС да бъде сериозно затруднено и дори осуетено:

- Необходимост на дружеството от своевременно извършване на планираните инвестиции за финансиране на намерението, имайки предвид особеностите и динамиката на пазара на метали, минното оборудване и технологии.
- Своевременното започване на реализация на инвестиционното предложение ще позволи на „Трейс Рисорзис“ ЕООД да извърши всички необходими подготвителни действия, да осигури необходимото финансиране, да сключи съответните договори с консултанти, специалисти, доставчици на стоки и услуги, като по този начин ще създаде работни места, предвидени за разработване на площ „Брезник“ от находище „Милин камък“. Забавяне извършването на тези действия може сериозно да затрудни, дори да осуети изпълнението на решението по ОВОС.

- При провеждане на съдебен контрол, макар и при спазване на принципа за бързина на административния процес, би се осуетило изпълнението на решението по ОВОС, поради наличието на императивната норма чл.99 ал.8 от ЗООС, която определя 5-годишен срок за започване на осъществяването на инвестиционното предложение.

Намирайки за основателно искането на възложителя и на основание чл. 60, ал. 2, във връзка с ал. 1 от (АПК),

РАЗПОРЕЖДАМ

ДОПУСКАМ предварително изпълнение на Решение по ОВОС № 01-01/2013 г. на Директора на РИОСВ-Перник, с характер за одобрение на инвестиционно предложение: „Добив и преработка на подземни богатства по чл.2, ал.1 от Закона за подземните богатства /ЗПБ/- метални полезни изкопаеми- златосъдържащи руди от площ „Брезник“, находище „Милин камък“, землище на гр.Брезник, община Брезник, област Перник“, с възложител „Трейс Рисорзис“ ЕООД, след внасяне на парична гаранция в **размер на 95 000 лева /деветдесет и пет хиляди лева/**, по банков път по сметка на РИОСВ-Перник в

“Общинска банка” АД – ф.ц Перник с

BIC код на банката: SOMBBGSF и

IBAN: BG 09 SOMB 9130 3142 606001

Гаранцията се освобождава без да се дължат лихви след влизането в сила на Решението по ОВОС.

Решението подлежи на обжалване пред Административен съд Перник по реда на АПК в тридневен срок от съобщаването му.

Дата: 29.03.2013г.



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

РЕШЕНИЕ

№ 01-01/2013г.

по оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл. 99, ал. 2 от *Закона за опазване на околната среда /ЗООС/* и чл. 18, ал. 1, т.1-5, ал. 2, във връзка с чл. 19, ал. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда*, чл. 31 от *Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/*, чл. 39, ал. 12 от *Наредба за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планов , програми , проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони*

ОДОБРЯВАМ

Осъществяването на инвестиционно предложение: „Добив и преработка на подземни богатства по чл. 2, ал. 1 от *Закона за подземните богатства (ЗПБ)* – метални полезни изкопаеми – злато съдържащи руди от площ „Брезник“, находище „Милин камък“, землище на гр. Брезник, община Брезник, област Перник“.

Възложител: „Трейс Рисорсиз“ ЕООД, ЕИК:175085154 с управител Ваня Денева

Адрес на управление: гр. София , бул. „България“ № 102, БЦ „Белисимо“, ет. 6;

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда „Добив и преработка на подземни богатства по чл. 2, ал. 1 от *ЗПБ* – метални полезни изкопаеми – златосъдържащи руди“ от площ „Брезник“, в находище „Милин камък“, землище на гр. Брезник, общ. Брезник, област Перник.

Основен обект на дейността по бъдещата концесия е добив на подземни богатства – златосъдържащи руди. Инвестиционното предложение включва следните дейности:

- подземен добив на метални полезни изкопаеми – златосъдържащи руди от находище „Милин камък“;
- обогатяване на добитата руда и получаване на концентрат чрез гравитационни и флотационни методи;
- техническа ликвидация и рекултивация на засегнатите площи след края на експлоатационните работи.

За осъществяване на предвидените дейности се предвижда изграждане на минно-обогатителен комплекс, който включва:



- Подземен рудник „Милин камък“ за добив на златосъдържащи руди в едно с надземен рудничен комплекс, насипище за стерилни скални маси, депо за хумусни материали, водоем за управление на оборотните води;

- инсталация за преработка на рудата-обогатителна фабрика, хвостохранилище, резервоар за оборотни води и инфраструктура на площадката.

Предвижда се годишен добив на златосъдържащи руди до 300 000 t/y. Тяхната преработка в обогатителния комплекс ще осигури 45 000 - 50 000 t/y концентрат. Ще се отделят 250-255 000 t/y хвостов материал.

Общата площ за осъществяване на инвестиционното предложение е 2199,079 дка и включва площта на находище „Милин камък“ - 1534,065 дка, както и необходимите площи за изграждане на:

- надземния рудничен комплекс – (площадки за маневриране, складове, паркинги и ремонтно-механична работилница) – 12 дка;

- пътища за доставка на добитата суровина до обогатителния комплекс – 6 дка;

- площадка за производствен комплекс с обогатителна фабрика на обща площ от 140 дка, в границите на които се предвижда да се разположат следните сгради и съоръжения:

- административна сграда-монолитно строителство от стомано-бетонна скелетна конструкция (СТБ) и зидария от тухли;
- приемно отделение и трошене – стоманена конструкция върху СТБ фундаменти в съответствие с натоварванията на оборудването;
- мелнично отделение – стоманена конструкция върху СТБ;
- основен цех за технологичната преработка – стоманена конструкция върху СТБ
- работилница и гаражи;
- площадкови пътища – асфалто-бетонovo покритие с клас на натоварване за тежкотоварни превозни средства;

- съоръжение за съхраняване на минни отпадъци от преработката на рудата (хвостохранилище) на площ 220 дка;

- съоръжение за съхраняване на минни отпадъци от добива (насипище за скална маса) на площ 47 дка;

- Депо за съхранение на хумус на площ от 30 дка;

- Контактен водоем за управление на оборотните води на площ от 18 дка;

- Буферен резервоар за оборотни води на площадка от 4,5 дка;

Надземния промишлен комплекс за добив и преработка на златосъдържаща руда от находище „Милин камък“ ще заема обща площ от 477, 5 дка, което представлява 21,7% от общата концесионна площ.

По обхват площта, на която е предвидено да се реализира инвестиционното предложение, заема части от кадастрални райони с номера 60, 62, 72, 73, 74, 75, 76, 79, 82, 83, 84 и 86 от землището на град Брезник, ЕКАТТЕ 06286. Общият брой на засегнатите имоти е 294. Обхванатите от концесионната площ, земеделски земи са 1903 дка, от които 693,8 дка - обработваеми земи. Общата площ на горската територия в рамките на концесионния контур е около 296 дка.

Добивът на полезно изкопаемо включва: разкриване на рудничното поле, подготовка на рудничното поле, добив с извършване на пробивно-взривни работи; изземване и товарене на взривената руда и скална маса и обратно запълване на отработените пространства. Преработката на рудата включва трошене до размер на фракцията 100 мм, смилане, обогатяване чрез използване на гравитационни сепаратори и/или флотация, и обезводняване на готовия продукт с филтърпреси. Управлението на минните отпадъци включва изграждане и експлоатация на депо за хумусни земни маси с проектна площ 30 дка и проектен обем 200 000 м³, насипище за стерилни скални маси, част от които ще се ползват за обратно запълване на отработените пространства с проектна площ 47 дка и проектен обем 300 000 м³, хвостохранилище за отпадъка от обогатителната фабрика проектна площ 220 дка и

проектен обем 3 000 000 м³, контактен водоем с обща вместимост – 30 000 м³ и помпена станция, както и колекторна система за оборотни води.

При разработката на находището ще се използва типичната за разработване на находища по подземен начин техника: сонда с хидравличен чук; челен товарач тип „small to medium sized” – 3 бр.; челен товарач - тип „mini” – 3 бр.; пробивна карета тип „mini” – 3 бр.; пробивна карета тип „small to medium sized” – 3 бр.; подземни автосамосвали (2 бр.) – дъмпер тип „mini”; подземни автосамосвали (2 бр.) – дъмпер тип „small to medium sized”. Основните съоръжения в обогатителния комплекс са: приемни и междинни бункери, конусна трошачка с производителност 40-60 t/h; автогенна (полуавтогенна) мелница, топкова мелница със стоманени топки, гравитационни сепаратори – концентратори тип „Фалкон” или „Мозли”, концентрационна маса, флотационни машини, сгъстител, филтърпреси, резервоари за химикали с дозиращи устройства.

Инвестиционното предложение е предвидено да се осъществи на три етапа:

I етап - подготовка за експлоатация - в този етап ще се извърши допроучване на запасите с код 111 и 122, проектиране, първоначалното разкриване на полезното изкопаемо, изграждане на необходимите съоръжения и комуникации, оборудване на промишлената площадка на обогатителната фабрика и доставка на основното технологично оборудване. Този етап ще бъде с продължителност около 5 години.

II етап – експлоатация на находището – планиран е годишен добив на руда до 300 000 тона. При този добив е посочено, че запасите ще бъдат изчерпани за период от 11 години.

III етап – техническа ликвидация и рекултивация - включващ демонтаж на машини и съоръжения, ликвидация на сградния комплекс и рекултивация на площадката. Посочена е продължителност на периода от 2 години. Предвижда се изготвяне на цялостен проект за рекултивация (техническа и биологична) заедно с проекта за развитие на минните работи.

Предвижда се отработване на находището по подземен начин с низходящ ред. Ще се извършва комбинирано разкриване на находището с щолня и сляпа наклонена шахта, с използване на автосамосвали. Разкриващите минни изработки ще се прокарат чрез използването на пробивно-взривни работи. Скалният материал от строителството на минните изработки ще се извозва и депонира на насипище.

Основните процеси, които ще се извършват в инсталацията за преработката на добитата руда са трошене, смилане, гравитационно и флотационно обогатяване, при които като събирател на златото ще се използва комбинация от калиев амилов ксантогенат и дитиофосфат или меркапто бензо тиазол. Като пенообразувател ще се използва метил изобутил карбинол.

За питейно-битовото водоснабдяване на обекта се предвижда ползване на вода от мрежата на „ВИК” – Перник. Представен е хидроложки доклад за проведени проучвания за предварителна оценка на възможностите за източниците за промишлено и питейно-битово водоснабдяване на промишлената площадка на рудника, изготвен от „Геотехника - АБС” ООД, гр. София. Територията на инвестиционното предложение не засяга утвърдени санитарно-охранителни зони за питейни и минерални води.

Дружеството предвижда водоснабдяването за промишлени нужди да се извърши, чрез изграждане на собствени водовземни съоръжения – шахтови кладенци в терасата на река Конска.

Основен консуматор на промишлени води в обекта ще бъде Обогатителната фабрика. Предвижда се използване на избистрените води от хвостохранилището в оборотен цикъл към Обогатителната фабрика и не се налага заустване на промишлени отпадъчни води извън обекта, през целия период на строителство, експлоатация и техническа ликвидация и рекултивация. Рудничните води от минния обект и битово-фекалните отпадъчни води от административната сграда ще бъдат зауствани в хвостохранилището, като за битово-фекалните е предвидено и локално пречиствателно съоръжение.

Електроснабдяването на обекта ще се осъществи чрез отклонение от електропровод 110 kV, преминаващ през площта на инвестиционното предложение, след сключване на договор с енергоснабдителното дружество за района.

Транспортният достъп ще се осъществява по пътя Батановци - Брезник и локално отклонение от пътя на изток към площта. Предвижда се реконструкция на съществуващ черен път с дължина около 700 m и изграждане на път с трошено-каменна настилка по изготвен и одобрен проект за достъп с дължина около 500 m.

Теренът, обект на инвестиционното предложение не засяга защитени зони от Националната екологична мрежа „Натура 2000“. Най-близко разположените защитени зони /33/ са: 33 BG 0002101 „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./ - на разстояние около 2,1 км от концесионния контур на ИП и 33 BG 0002089 „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./ - на разстояние около 4,8 км от концесионния контур на ИП.

Инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ).

Инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта, съгласно разпоредбите на чл. 2, ал. 1, т. 1 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 (Наредба за ОС, обн. ДВ, бр. 73/2007г. и изм. и доп. ДВ.бр. 94/ 30.11.2012г.). На основание чл. 40, ал. 3 и ал. 5 от *Наредба за ОС*, въз основа на критериите по чл. 16 от нея, е направена *преценка* за вероятната степен на отрицателно въздействие, че инвестиционното предложение **има вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в горечитираните защитени зони /Решение № ПЕ-48-ПР /2011 г. на РИОСВ – Перник/.

Като приложение към доклада за ОВОС, въз основа на направената преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, е представен Доклад за оценка на степента на въздействие /ДОСВ/ върху защитените зони за опазване на дивите птици: 33 BG 0002101 „Мещица“ и BG 0002089 „Ноевци“, като резултатите от оценката са представени по-долу.

поради следните **мотиви (фактически основания)**:

1. Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в ненатоварен от промишлени дейности район, с добър екологичен статус.
2. Предвидените пречиствателни съоръжения на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижните точкови източници ще осигуряват спазване на нормите за допустими емисии, съгласно Наредба № 1/2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества, изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.
3. Резултатите от прогнозните годишни емисии на вредните вещества, изпускани от добивните, обработващите и транспортните работи, представени в ДОВОС са изчислени съгласно утвърдени методики от МОСВ и е направен извода, че не се очакват съществени промени във фоновото състояние на атмосферния въздух.
4. Не се налага провеждане на процедура за получаване на разрешително по чл. 104 от ЗООС тъй като количествата опасни вещества, които ще се съхраняват на площадката на обекта няма да надхвърлят количествените критерии от таблици №№ 1 и 3 на Приложение № 3 към чл. 103, ал. 1 от ЗООС.
5. Шумът, генериран от подземните добивни работи, ще се разпространява основно под земята, а емисиите към околната среда ще се възпрепятстват от специални съоръжения в изходящите комини.

6. Минно-обогадителният комплекс няма да бъде източник на вредни лъчения.
7. Технологията на добива – подземен с пробивно взривни работи позволява те да се водят по начин, който да не застраши постройките от най-близките урбанизирани територии, туристически обекти, както и яз. Слаковци.
8. Разположението на обогадителните мощности, насипището за скален отпадък, хвостохранилището, депото за хумусни материали и резервоара за оборотни води са подбрани по начин, който съответства на релефните особености на местността и технологията.
9. Предвидени са техническа и биологична рекултивация след закриване на хвостохранилището.
10. Съгласно заключенията направени в доклада за хидрогеоложките проучвания и съгласно справка на БДЗБР-Благоевград, в контурът на инвестиционното предложение /ИП/ не са установени водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и минерални води, както и учредени санитарно-охранителни зони /СОЗ/.
11. В писмо изх. № П-01-67/13.06.2011г. на Басейнова дирекция за управление на водите Западнобеломорски район /БД ЗБР/, с център гр. Благоевград е посочено, че съгласно регистъра на Дирекцията в района на инвестиционното предложение и на разстояние 1 km от границите на същото няма издадени разрешителни за водовземане от подземни води.
12. В писмо изх. № П-01-112/19.08.2011г. на БД ЗБР е уточнено, че в района на инвестиционното предложение попадат два броя местни водоизточници – чешми, а в близост до концесионния контур в местността „Бърдото” – извор „Желязната вода”.
13. Инвестиционното предложение не се разпростира върху пояс I и прогнозираната в ДОВОС площ на пояс II на СОЗ на: находище на минерална вода „Желязната вода” - извор „Галерията” и извор „Ловен парк”; Питейно – битовото водоснабдяване на населението - каптажи „Долна Дабовица”, „Бъчварац” и „Каменитец”.
14. По данни на „ВиК” ЕООД – гр. Перник с изх. № 2205/12.09.2012г. концесионния контур засяга само III пояс на проектната СОЗ на водоизточник за питейно-битово водоснабдяване на с. Слаковци „Долна Дабовица”. От това не произтичат забрани за дейностите – предмет на ИП, а само ограничения.
15. С цел предпазване от осушаване на водоизточник „Галерията”, който е в близост до северния контур на ИП е предвиден специален защитен целик.
16. Предлагаият начин на управление на отпадъчните води не предвижда заустване в повърхностни води извън минния обект, през целия период на строителство, експлоатация и техническа ликвидация и рекултивация. Всички отпадъчни води ще се насочват към хвостохранилището и ще се използват като оборотни за нуждите на Обогадителната фабрика.
17. При съхранение на минните отпадъци в хвостохранилището е предвидена изолация на дъното и стените му и дренажна система, с цел да се предотвратят процеси, които могат да доведат до непряко отвеждане на замърсители в подземните води и почви.
18. В доклад за ОВОС е представена пълна прогноза и оценка на очакваните въздействия върху компонент „Води” вследствие реализацията на инвестиционното предложение. Посочени са начини за водоснабдяване, управление и третиране на отпадъчните води, както и критерии на които е необходимо да отговаря дружеството, за да предпази повърхностните и подземни води от неблагоприятни последици, при бъдещото разработване на находището.
19. С предвиденият проект за рекултивация, с възстановяването на пряко нарушените земи, както и озеленяването с подходяща дървесна и храстова растителност около наземния комплекс, отрицателното въздействие върху почвите ще бъде смекчено.
20. Скалните субстрати ще се оползотворят за обратно запълване на отработените минни пространства, с цел управление на скалния масив, рационално и

- екологосъобразно изземване на полезното изкопаемо, както и намаляване количеството на минните отпадъци и обема на съоръженията за тяхното съхранение.
21. Предвидени са мерки за предотвратяване от аварии и изтичане на хвостов отпадък към околните терени и р. Конска, които включват редовно наблюдение за устойчивостта на хвостохранилището и състоянието на стените му, оглед и поддръжка на хвостопровода, както и наблюдение на нивото на водното огледало в хвостохранилището.
 22. Поради близостта на обработваемите земи, ползвани от населението е предвидено изготвяне на план за собствен мониторинг на почвите, разположени в и извън границите на концесионната площ, с който да се контролира и наблюдава състоянието на почвите на прилежащите земи в радиус 300-400м.
 23. Територията на ИП не засяга граници на населени места с изградени водоизточници за собствени потребности на населението, легла на реки в естествено състояние, брегове на реките и заливаеми ивици.
 24. Генерираните отпадъци /строителни, битови и производствени/ ще се събират разделно, в подходящи съдове и ще се предават за последващо третиране на лица, притежаващи документи по чл. 35 на ЗУО, на основание писмен договор.
 25. В изготвеният План за управление на минните отпадъци, представен от възложителя като Приложение № 6 към ДОВОС е направена класификация на съоръженията, охарактеризиране на отпадъците и е дадена оценка за въздействието върху околната среда и човешкото здраве, като са разгледани и превантивни мерки за минимизиране на въздействията.
 26. Предварителното отделяне и съхранение на хумусния хоризонт, както и последващото му оползотворяване при рекултивационни дейности е в съответствие с изискване на действащото българското законодателство.
 27. Инвестиционното предложение предвижда подземен добив на полезните изкопаеми, като системата на разработване ще бъде с обратно запълнение на добивното пространство.
 28. Предвижда се отработеното пространство да се запълва с нерудни скални материали. За запълнението ще бъдат използвани и скалните материали от прокарването на разкриващите и подготвителните изработки, които ще бъдат насипани на табан за скална маса.
 29. Пътният достъп до площадката, на която се предвижда реализацията на инвестиционното предложение ще се осъществява по пътя Батановци - Брезник и локално отклонение от него на изток към площта. Предвижда се реконструкция на съществуващ черен път с дължина около 700 m, изграждане на път с трошено-каменна настилка по изготвен и одобрен проект за достъп с дължина около 500 m. и приложена транспортна схема.
 30. Терените, в които ще се реализира инвестиционното предложение (подземно и надземно) не попадат в обхвата на защитени зони 33 BG 0002101 „Мешица“ и 33 BG 0002089 „Ноевци“ от екологичната мрежа Натура 2000, достатъчно отдалечени са от техните граници, поради което няма вероятност за **пряко въздействие** върху целостта на защитените зони с оглед структурата им, функциите и природозащитните цели. Реализацията на инвестиционното предложение не засяга и значими в консервационно отношение местообитания на видовете птици, предмет на опазване, извън защитените зони.
 31. Не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да доведе до загуба на местообитания и промяна на числеността и структурата на популациите на птиците от вида: ливаден дърдавец /Crex crex/, предмет на опазване в 33 BG 0002101 „Мешица“ и 33 BG 0002089 „Ноевци“, тъй като **гнездовите местообитания** в тях остават извън обхвата на въздействията от инвестиционното предложение, т.е.

концесионната площ, обект на инвестиционното предложение не е гнездово местообитание на ливадния дърдавец.

32. Очакваното отрицателно въздействие от реализирането на ИП върху потенциални места за **гнездене** /храсти/ за птиците от вида: червеногърба сврачка /*Lanius collurio*/, предмет на опазване в 33 BG 0002101 „Мешица“ и 33 BG 0002089 „Ноевци“ е оценено като много слабо, тъй като се предвижда участъците със сухи тревни съобщества и храсти, извън териториите на защитените зони, които ще бъдат засегнати в резултат на изграждане на надземния промишлен комплекс и от добивните работи, които ще са под земята.
33. Не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да доведе до загуба на **хранителни територии** на видовете птици, предмет на опазване в 33 BG 0002101 „Мешица“ и 33 BG 0002089 „Ноевци“, тъй като в района има достатъчно обработваеми земеделски площи, както и др. подходящи за хранене и гнездене места, които са в състояние да осигуряват необходимия хранителен ресурс за поддържане числеността на миграционните популации на видовете, както в двете защитени зони, така и извън тях.
34. Въздействието **безпокойство и прогонване** върху птиците, предмет на опазване в 33 BG 0002101 „Мешица“ и 33 BG 0002089 „Ноевци“, както и косвеното влияние, като шум и запрашаване, ще бъде незначително, тъй като е избран вариант за отработване на находището по подземен начин и взривни работи под земята, както и мерки за намаляване на вредните въздействия.
35. Не се очаква генериране на шум, вредни емисии в атмосферния въздух и водите, както и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на двете защитени зони:
- Поради подземния способ на добив, няма да се усвоява целия терен, който се обхваща от концесионната площ – на повърхността ще бъдат нарушени само площите необходими за изграждане на надземния промишлен комплекс, т.е. площите, които подлежат на усвояване на повърхността, представляват едва 21,7 % от цялата концесионна площ.
 - Предвидено е спазване на най-добрите практики при строителството и експлоатацията на обекта, проектни решения за изграждане на хвостохранилището и за третиране на отпадъчните води, с цел осигуряване на надеждна защита от замърсяване на почвата, подземните и повърхностни води.
36. Реализирането на инвестиционното предложение не би могло да доведе до поява на **кумулятивен ефект**, който да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на защитени зони „Мешица“ и „Ноевци“, тъй като не могат да бъдат идентифицирани други обекти с характер и/или мащаби подобни на разглежданото ИП, с чието бъдещо изграждане или едновременна експлоатация има вероятност за поява на осезаем кумулативен ефект, свързан с увеличаване на възможни негативни косвени въздействия върху двете зони.
37. В РИОСВ-Перник не са постъпвали предложения за обявяване на нови защитени територии и вековни дървета в границите на горепосочената площ.
38. При оценяване качеството на доклада за ОВОС са проведени консултации и са получени становища от следните специализирани ведомства:
- Басейнова дирекция Западнобеломорски район - Благоевград с писмо изх. № П-01-67/18.10.2012г. (вх. № 26-00-527-/34/18.10.2012г.) изразява положително становище по ДОВОС.
 - Министерство на икономиката, енергетиката и туризма с писмо с изх. № Е-92-00-211/29.10.2012г. (вх. № 26-00-527-/35/01.11.2012г. на РИОСВ-Перник) съгласува Доклада за ОВОС.
 - Регионална здравна инспекция – Перник с депозирано становище с изх. № 3526/09.11.2012г (вх. № 26-00-527-/36/13.11.2012г. на РИОСВ-Перник),

съгласува ДОВОС със заключение, че с предложените мерки в настоящото решение, не се предполага значително отрицателно въздействие и възникване на риск за човешкото здраве.

- Областно управление към Главна дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ на Министерство на вътрешните работи с писмо рег. № 205-09-2/15.02.2013г. (вх. № 26-00-527-/51/19.02.2013г. на РИОСВ-Перник) изразява положително становище по Доклада за ОВОС и одобрява осъществяването на инвестиционното предложение.
- Регионален исторически музей - Перник с писмо с изх. № РД-04-01-17/19.02.2013г. (вх. № 26-00-527-/52/21.02.2013г. на РИОСВ Перник) изразява положително становище.

39. По време на изготвяне на документацията по ОВОС са проведени консултации със заинтересувани лица и институции.

- С писмо от 11.12.2012г. и публикувана обява във вестник „Съперник“ от 13.12.2012г., „Трейс рисорсиз“ ЕООД е уведомил Община Брезник и всички заинтересовани физически и юридически лица, че е организирана среща за обществено обсъждане на ДОВОС и приложеният към него ДОСВ и го е предоставил за обществен достъп в Община Брезник, Народно читалище „Просвещение“, офис на „Трейс Рисорсиз“ ЕООД. От своя страна кметът на община Брезник съгласува предложението на възложителя за място, дата и час за общественото обсъждане, както място за обществен достъп на ДОВОС, както и мястото за предоставяне на писмени становища.
- Осигурен е едномесечен обществен достъп по доклада за ОВОС и приложения към него ДОСВ.
- Проведена е среща за обществено обсъждане на 17.01.2013г.
- В хода на обществените консултации и по време на срещата за обществено обсъждане са изразени:

- 22 устни мнения и 26 писмени становища в подкрепа на ИП;
- 6 устни мнения и 6 писмени становища по отношение изготвената документация по ОВОС и срещу ИП. Като основни мотиви за неодобряване се посочват: замърсяването на водите в района; невъзможността за развиване на други дейности в района, като земеделие и туризъм, замърсяване на атмосферния въздух, след започване на добива и преработката на рудата.

Направените възражения срещу ДОВОС и ИП са неоснователни, тъй като:

В представения доклад за ОВОС е разгледано достатъчно подробно и конкретно съществуващото състояние на компонентите и факторите на околната среда и е направен анализ на очакваните въздействия от реализацията на инвестиционното предложение върху околната среда и здравето на хората. Идентифицирани са рисковите фактори, предложени са адекватни мерки за ограничаване на отрицателното въздействие, както и мерки за недопускане на замърсявания. Предвиден е контрол и мониторинг по отделните фактори и компоненти на околната среда, съобразен с етапите на реализация на ИП. Следва да се отбележи, че за целите на ДОВОС са изготвени и представени като самостоятелни приложения: “Оценка на очакваното сеизмично въздействие от взривните работи при разработване на находище „Милин камък” общ. Брезник”; “Хидрогеолошко проучване в района на находище “Милин камък” и Брезнишките минерални извори, със заключение относно възможността за възникване на неблагоприятни последици за изворите при бъдещото разработване на находището”; “План за управление на минните отпадъци”; Доклад за проведени проучвания на обект: „Предварителна оценка на възможните източници за промишлено и питейно-битово водоснабдяване на промишлена площадка и подземен рудник

Брезник“; даващи експертна оценка на тесни специалисти относно някои от потенциалните рискове за околната среда.

-В РИОСВ- Перник с писмо с вх. № 26-00-527(43)/17.12.2012г., преди срещата за обществено обсъждане е депозирано възражение срещу ИП от Председателя на Общински съвет Брезник, с приложено Решение № 266/29.11.2012г. Като мотиви за неприемане на ИП са посочени: опасения относно нарушаване на екологичното равновесие и заплахата за местността „Бърдото“ и минерален извор „Желязна вода“; използването на взривни материали, като предпоставка за непоправими екологични и сеизмични последици, както за хората така и за природата.

Възражението е неоснователно тъй като:

Решение № 266/29.11.2012г. на ОбС Брезник е взето преди предоставяне на обществен достъп на доклада по ОВОС и приложения към него ДОСВ. С оглед на това не става ясно въз основа на каква конкретна налична информация е взето това Решение. По време на срещата за обществено обсъждане отделни общински съветници са изразили положителни становища за реализацията на предвижданата от възложителя дейност. Налице е непоследователност по отношение на изразената позиция, както и не се разбира чия воля реално е била обективирана и същата поддържа ли се.

Басейнова дирекция Западно беломорски район, определя инвестиционното предложение като съвместимо с плана за управление на речните басейни и допустимо за реализиране при спазване на определение условия. Водоизточникът „Желязната вода“ се намира извън концесионния контур, но въпреки това възложителя е предвидил мерки за намаляване риска от замърсяване на подземните води, одобрени от БД-ЗБР – гр. Благоевград.

Направената оценка на очакваното сеизмично въздействие от взривните работи при разработката по подземен начин върху населението, сградите и съоръженията в община Брезник показва, че очакваната степен на интензивност по МШК в най-близките до находището сгради и съоръжения по предварително зададеното по вид и количество взривно вещество е 1,356. При така зададените параметри на провеждане на взривните работи в ИП изосеистата на първа степен (неусетно земетресение, с интензивност на колебанията под човешката чувствителност; регистрира се само от сеизмограф) ще преминава на разстояние 864 m от техногенното сеизмично огнище, а тази от втора степен (едва усетено земетресение с чувствителност само от отделни хора, намиращи се в покой в помещения на високи етажи; без ефект върху сгради и природна среда) – на разстояние 544 m.

- С писмо с вх. № 26-00-527 (48)/28.01.2013г. възложителя е предоставил мотивирани становища по предложенията, препоръките, мненията и възраженията в резултат на проведеното обществено обсъждане на ДОВОС с всички приложения към него. РИОСВ-Перник приема така представените становища, допълнителни проучвания и доклади от страна на възложителя, като отговори на поставените възражения и мнения и съобразяване с допълнителните препоръки.

40. Докладът за оценка на степента на въздействие /ДОСВ/ е публикуван на интернет страницата на РИОСВ – Перник и в рамките на обществените обсъждания по чл. 39, ал. 9 от *Наредбата за ОС* не е постъпила информация, която да се различава от изложената в изготвения ДОСВ на ИП върху близко разположените защитени зони BG 0002101 „Мещица“ и BG 0002089 „Ноевци“.
41. Заключение на експертите по ОВОС е, че инвестиционното предложение е допустимо и може да бъде одобрено, основавайки се на изложеното и ръководейки

се от принципите за намаляване на риска за човешкото здраве и осигуряване на устойчиво развитие, съобразно действащите в страната норми за качество на околната среда.

при следните задължителни за изпълнение от възложителя **условия:**

I. За фазата на проектиране:

1. Да бъдат спазени изискванията на чл. 4 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. в сила от 06.08.2006г./.
2. Да се проектира автоматизирана оросителна инсталация по плажната ивица на хвостохранилището, с цел предотвратяване неорганизиран прахови емисии.
3. Преди изграждане и/или въвеждане в експлоатация на складовете за съхранение на опасни химични вещества и смеси да се извърши оценка на безопасността на съхранението им съгласно изискванията на чл. 9 от Наредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси /ДВ бр. 43/2011 г./, която да се документира съгласно формата, утвърден със Заповед №РД- 288/03.04.2012 г. на министъра на околната среда и водите.
4. Възложителят да изготви и съгласува със съответните компетентни органи цялостен работен проект за разработка на находището, включително проект за пробивно-взривни работи.
5. Да се разработи проект за рекултивация /техническа и биологична/, като част от цялостен работен проект за разработка на находището.
6. При ползване на вода от селищната водопроводна система да бъде сключен договор с ВиК оператора и представен в БД ЗБР - Благоевград и РИОСВ-Перник.
7. При изграждане на шахтови кладенци в терасата на река Конска и водовземане от тях да се проведе процедура за издаване на разрешително за водовземане от подземни води в БД ЗБР – Благоевград. Ако водите от шахтовите кладенци, освен за производствени цели се използват и за питейно-битово водоснабдяване е задължително спазването на изискванията на Наредба № 9/16.03.2001г. за качество на водата предназначена за питейно-битови цели и определяне на СОЗ около тях, съгласно Наредба № 3/16.10.2000г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на СОЗ около водоизточниците и съоръженията за питейно –битово водоснабдяване и около водоизточниците за минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди.
8. Да се спазват изискванията и разпоредбите на Наредба № 3/16.10.2000г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на СОЗ около водоизточниците и съоръженията за питейно –битово водоснабдяване и около водоизточниците за минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди, предвид обстоятелството, че се води процедура в БД ЗБР, с подадено заявление от „ВиК“ ООД, гр. Перник, с вх. № ВК-03-04/13.06.2012г. за определяне на СОЗ на водоизточник Долна Дабовица.
9. Проектирането и изграждането на хидротехническите съоръжения (ХТС) - хвостохранилище, ретемзионни басейни, преливни и изпускателни съоръжения към тях, отводнителни и противоерозионни канали и др. ХТС, задължително да стане при спазване на следните нормативни изисквания, за различните класове ХТС, за обезпеченост на повърхностния отток:
-За II клас ХТС – преливни и изпускателни съоръжения към хвостохранилището, да се приема изчислителна 0.1 % обезпеченост на максимални водни количества (т.н. 1000-годишна вълна) и ховстохранилището да се проверява за непреливане през стената му на 0.01 % максимални водни количества (т.н. 10000-годишна вълна);

- За IV клас ХТС - да се приема 1% обезпеченост на нормално водно количество (т.н. 100-годишна вълна) и съоръженията да се проверяват на 0.1 % максимално водно количество (т.н. 1000-годишна вълна).
10. В техническия проект да се определят обемите на водоема за управление на промишлените води и резервоара за оборотни води, с параметри, които да осигурят поемане на допълнителни водни количества при аварийни ситуации и интензивни валежи.
 11. Да се предвидят съоръжения за улавяне и отвеждане в хвостохранилището на технологични и аварийно изпуснати води в района на обогатителната фабрика, както и съоръжения за улавяне на скатните води за недопускане на смесването на чистите скатни води и водите от хвостохранилището.
 12. Да се проектира изграждане на разделна канализационна система на промишлената площадка с локално пречиствателно съоръжение за потока битово-фекални отпадъчни води.
 13. Да се изготви План за собствен мониторинг в съответствие с приложимото законодателство, който да се съгласува с РИОСВ-Перник и РЗИ-Перник, по отношение на:
 - ✓ Въздух;
 - ✓ Почви;
 - ✓ Шум;
 - ✓ Води-повърхностни, подземни и отпадъчни, който да се съгласува и с БДЗБР-Благоевград;
 14. Да се предвидят площадки за временно съхранение на хумуса и насипището за скална маса.
 15. Да се предвиди лесозащитен пояс с местни дървесни и храстови видове около наземния комплекс в рамките на концесионната площ.

II. Преди започване на строителството и преди въвеждане в експлоатация:

1. Преди започване на взривни работи, възложителят да проведе мониторинг на сградния фонд на най-близко разположените сгради от кв. Брезнишки кошари, съвместно с представител на Община Брезник.
2. Да се представи в РИОСВ- Перник съгласуван с компетентните органи план за действие при аварийни ситуации.
3. Вътрешно концесионните пътища да бъдат изградени от подходяща настилка, която да не допуска вторично замърсяване на атмосферния въздух с неорганизиран прахови емисии.
4. Да се обособи предпазен целик на кота с 20-30 м под минерален водоизточник „Галерията” за ширината на минерализираната зона или под контура на прогнозния пояс II, обхващащ целия водосбор на Лесков дол, с цел предпазване от осушаване на водоизточника.
5. Възложителят да извърши класификация на отпадъците от дейността му по реда на Наредба № 3 за класификация на отпадъците /ДВ, бр.44 от 2004 г./.
6. Да не се допуска изтичането на горива, масла и други нефтопродукти от строителната механизация и да се поддържат в наличност на сорбенти за ГСМ.
7. Да се изготви собствена оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и на случаи на причинени екологични щети, включително наличие на планове с превантивни мерки/оздравителни мерки с остойностяване на мерките, съгласно Наредба № 1/29.10.2008г. за вида на превантивните и оздравителни мерки в предвидените случаи от Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологичните щети и за минималния размер на разходите и тяхното изпълнение /ДВ бр. 96/2008г./.

8. Разчистването на терена от дървета и храсти, да започне преди или след размножителния период /15 март до 15 юли/ на вида червеногърба сврачка.
9. Създаването на лесозащитен пояс да започне след завършване на строителните работи и преди въвеждане в експлоатация на обекта.

III. По време на експлоатация и извеждане от експлоатация:

1. Дружеството да възложи извършването на текущ взриво-сеизмичен мониторинг в района на най-близкото място на въздействие, в подземния рудник и най-близката населена част на гр. Брезник.
2. Възложителят да възложи на акредитирана лаборатория взимане на проби и изпитване на отпадъците, получени от добива и преработката на рудата.
3. Да се спазват изискванията на 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 от точковите източници и емисиите на прахообразни вещества при товарене, разтоварване, обработка, транспортиране и складирането им.
4. При промяна във вида и количествата на опасните вещества на територията на предприятието е необходимо в срок до един месец след надхвърляне на посочените в приложение № 3, таблица 1 и /или 3 гранични стойности операторът да подаде уведомление до Министъра на околната среда и водите по чл. 103, ал.1 от ЗООС ДВ бр.91/2002 г./ с цел предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях за живота и здравето на хората и околната среда.
5. Опасните химични вещества и смеси да се съхраняват съгласно изискванията, посочени в Наредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси /ДВ бр. 43/2011 г./.
6. Да се осигури поддържане на част от депонирания хвост постоянно под водно огледало.
7. Да се осигурява нормална експлоатация на автоматизираната оросителна инсталация, за оросяване на плажната ивица и поддържане на постоянно водно огледало, с цел недопускане на неорганизиран прахови емисии по време на експлоатацията.
8. Да се извършват редовни проверки и да се изготви и изпълнява програма за техническа поддръжка на пречиствателните съоръжения.
9. Да не се допуска извън-габаритно товарене на транспортните средства, като същите да бъдат затворени или покрити с платнища.
10. Да се осъществява стриктен контрол и поддръжка на съоръженията на хвостохранилището.
11. По време на експлоатация да бъдат спазени нормите за шум определени в Наредба № 6 от 26.06.2006г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум на вредните ефекти от шума върху здравето на населението /ДВ бр.58/2006г./.
12. Резултатите от провеждания собствен мониторинг да се представят под формата на годишен доклад в РИОСВ-Перник ежегодно в срок до края на месец март, а по компонент води в БДЗБР – гр. Благоевград.
13. 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.
14. Данните от мониторинга на компонентите на околната среда да се предоставят периодично на органите на местната власт, които да ги обявяват на публично място.

15. Автотранспортното обслужване на обекта да се извършва съгласно утвърдена от кмета на община Брезник транспортна схема.
16. В случаи на непосредствена заплаха за възникване на екологични щети или причинени екологични щети, да се предприемат действия за изпълнение на изискванията на Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологичните щети /обн. ДВ, бр. 43/29.04.2008г./.
17. Да не се използва материал от хвостохранилището за запълване на иззетите минни изработки.
18. Да не се изпускат и заустват замърсени отпадъчни води извън минния обект през целия период на експлоатация, техническа ликвидация и рекултивация, включително и в повърхностни водни обекти.
19. С оглед намаляване на риска от аварии и изтичане на гориво-смазочни материали /ГСМ/, да се извършва редовно техническо обслужване на машините, както и да се поддържат в наличност сорбенти за ГСМ.
20. Дружеството да предава образуванията на обекта отпадъци само въз основа на писмен договор с лица, притежаващи документ по чл. 35 от ЗУО за отпадъци със съответния код съгласно Наредбата по чл. 3 от ЗУО за класификация на отпадъците.
21. Възложителят да води отчетност и да предоставя информация съгласно изискванията на Наредбата по чл. 48, ал. 1 от ЗУО.
22. Да се спазват изискванията на ЗУО и подзаконовите нормативни документи по отношение на управлението на образуванията отпадъци от дейността на обекта.
23. Да не се реализират откривни работи, изграждане на депа, складове, паркиране на транспортни средства и други дейности, върху терени извън границите на концесионната площ, с цел запазване на подходящи местообитания извън защитените зони за хранене на ливадния дърдавец, гнездови местообитания и местообитания за хранене на червеногърбата сврачка.
24. След приключване на добивните дейности да се извърши цялостна техническа и биологична рекултивация и при необходимост да се предвидят противоерозионни мерки и мероприятия.

IV. План за изпълнение на мерките по чл. 96, ал. 1, т. 6 от ЗООС:

№	Мерки	Период на изпълнение	Резултати от изпълнение на мерките
Атмосферен въздух			
1.	Извършване на оросяване при сухо време в работните открити зони и пътните връзки между тях, като обслужващите пътища се оросяват периодично, съгласувано с община Брезник.	По време на строителство и експлоатацията	Намаляване на праховото замърсяване в съседните населени места.
2.	Изграждане на автоматизирана оросителна инсталация, която при сухи периоди да оросява плажната ивица	По време на експлоатация	Намаляване праховото замърсяване

Води			
1.	Проектирането на подобектите към ИП и тяхното местоположение спрямо съществуващите водоизточници, водни обекти и водно-стопански съоръжения да се извърши въз основа на Наредба № 3/16.10.2000г. и резултатите от миграционните модели с количествена оценка на основните замърсители и зони на разпространение	По време на проектиране	Опазване на количественото и качествено състояние на водни ресурс
2.	Да не се използва материал от хвостохранилището за запълване на иззетите минни изработки.	По време на строителство и експлоатация	Предотвратяване замърсяването на подземните води и почвите.
3.	Да се предвиди изолация на дъното и изграждане на околоръстна канавка, отвеждаща замърсените води в хвостохранилището.	По време на експлоатация	Предотвратяване замърсяването на подземните води.
4.	Да се проектира и осъществи предпазен целик на кота с 20-30 м. под минерален водоизточник „Галерията“ за ширината на минерализираната зона или под контура на прогнозния пояс II, обхващащ целия водосбор на Лесков дол, с цел предпазване от осушаване на водоизточника.	По време на строителство и експлоатация	Опазване на количественото състояние ресурса от минерална вода
5.	Уведомяване на Община Брезник, БДЗБР - гр. Благоевград, РИОСВ-Перник и РЗИ-Перник при възникване на аварийна ситуация застрашаваща качеството на повърхностните или подземни води и информация за предприетите мерки	По време на строителство и експлоатация	Предотвратяване замърсяването на повърхностните и подземни води.
6.	Въз основа на провеждан мониторинг да се осигури водно количество за ПБВ на с. Слаковци и във водосбора на яз. Слаковци в количество равно на отнетото при дренажното действие на минните изработки и с необходимото качество.	По време на строителство, експлоатация и закриване	Опазване на водния ресурс за питейно битово водоснабдяване на населението.

7.	Да не се разполагат работилници, паркинги и гаражи в близост до водоизточниците на ПБВ и минералните води	По време на строителство, експлоатация и закриване	Намаляване на риска от замърсяване на подземните води и почвите
Почви			
1.	Изземване на хумусния хоризонт там където е възможно, съхраняването му на депо и оползотворяване при рекултивационните работи.	По време на строителство и експлоатацията	Опазване на земите и почвите.
2.	Разработване на цялостен работен проект за рекултивация заедно с проекта за развитие на минните работи.	По време на проектиране	Опазване на земите и почвите
3.	Включване на противоерозионни и противосвлачищни мероприятия по отношение на прилежащите земи.	По време на експлоатация и извеждане на обекта от експлоатация	Защита на почвите от ерозия
4.	Да не се допуска депониране на скална маса извън границите на концесионната площ.	По време на експлоатацията	Предотвратяване замърсяването на околните пространства.
Растителен и животински свят			
1.	Да се спазва стриктно графикът за изпълнение на рекултивационните дейности. При биологичната рекултивация освен храстови видове, да се предвиди и засаждане на фиданки от местни дървесни видове.	По време на експлоатацията и рекултивацията	Възстановяване на флората.
2.	Да не се допуска замърсяване и изхвърляне на битови отпадъци както в границите на концесионната площ, така и извън нея.	По време на строителството и по време на експлоатацията	Предотвратяване привличането на животински видове.
Отпадъци			
1.	Образуваните отпадъци да се събират разделно и съхраняват на закрито на определените за това места /временни площадки/ до предаването им за последващо третиране на лицензирани фирми при спазване на изискванията на Глава втора, Раздел I на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране	По време на експлоатацията	Предотвратяване на разпиляване и замърсяване на почви и води. Управление на отпадъците в съответствие със ЗУО.

	на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999 г.		
2.	Събирането на образуваните отпадъци, от дейността на обекта да се осъществява на предварително определените места, в съответствие с изискванията на нормативната уредба по околна среда	По време на експлоатацията	Управление на отпадъците в съответствие със ЗУО.
3.	Опасните отпадъци да се събират в добре затварящи се стационарни или превозими съдове, изготвени от материали, които не могат да взаимодействат с отпадъците. Съдовете да се обозначават с добре видими надписи „опасен отпадък“, код и наименование на отпадъка и опасните му свойства.	По време на експлоатацията	Предотвратяване на разпиляване и замърсяване на почви и води.
4.	Отпадъците, образувани от дейността на обекта, да се предават за последващо третиране единствено на лица притежаващи документ по чл. 35 от ЗУО въз основа на писмен договор.	По време на експлоатацията	Управление на отпадъците в съответствие със ЗУО.
5.	До контейнерите/варелите за временно съхранение на опасни отпадъци достъп да има само определено със заповед отговорно лице.	По време на експлоатацията	Управление на отпадъците в съответствие със ЗУО.
6.	Да се използват само технически изправни транспортни средства за транспортиране на опасни и неопасни отпадъци на територията на площадката и извън нея.	По време на експлоатацията	Предотвратяване на разпиляване на отпадъци и замърсяване на почви и води.
7.	Транспортиране на опасни отпадъци да се извършва само в затворени метални контейнери/варели.	По време на експлоатацията	Предотвратяване на разпиляване на отпадъци и замърсяване на почви и води.
8.	Контрол върху спазването на вътрешния ред за извозването и третирането на генерираните отпадъци на територията на находището и недопускане депониране на отпадъци от други предприятия или фирми на територията на находището.	По време на експлоатацията	Управление на отпадъците в съответствие със ЗУО.

Шум			
1.	Използваната техника (машини, инсталации) да бъде в добро техническо състояние и да не се допуска работа на празен ход.	По време на експлоатация	Намаляване на шумовата емисия в околната среда.
2.	Строителната дейност да се извършва само през светлата част на денонощието.	По време на строителство	Намаляване на вероятността за възникване на безпокойство на населението в района.
3.	Да се провежда мониторинг на шума	По време на проектиране и експлоатация	Намаляване на шумовата емисия в околната среда.
Мерки по отношение предотвратяване на риска от аварии			
1.	Изготвяне на аварийен план и план за евакуация на персонала. Аварийният план да се съгласува с компетентните органи.	По време на проектиране	Предотвратяване на аварии. Минимизиране на риска за околната среда и хората
2.	Спазване на всички технологични инструкции и инструкции по ТБ за отделните подобекти, участъци и работни места в рамките на минно-обогатителния комплекс	По време на експлоатация	Предотвратяване на аварии. Минимизиране на риска за работещите
Мерки по отношение опазване здравето на населението			
1.	Технически мерки: При провеждането на ПВД да се изпълняват строго паспортите за ПВР. Преди започване на всеки цикъл от пробивно-взривни дейности да бъдат изпълнявани необходимите изисквания за намаляване на праховите и взривно-газови емисии, последващо оросяване с вода в сухи периоди, организиране на работата в безветрени дни или в дни с благоприятна посока на вятъра, спрямо обекти подлежащи на здравна защита	По време на експлоатация	Профилактика на здравния риск за населението
2.	Редовно поддържане на чистотата и изправността на пътното трасе в района на обекта и извън него, тъй като това значително ще понижи концентрациите на прах, вкл. фини прахови частици в атмосферния въздух.	По време на експлоатация.	Профилактика на здравния риск за населението.
3.	Въвеждане на система за добра работна организация, добро техническо състояние на строителните и превозни средства, както и провеждане на	Преди пускане на обекта в експлоатация и по време на експлоатация –	Профилактика на здравния риск за населението и работещите.

	регулярен мониторинг на качествата на работната и околна среда.	задължение на инвеститора.		
Мерки по отношение опазване на културно наследство				
1	Теренно археологическо проучване преди началото на дейността във всеки от участъците от площта на ИП, извършено от специалисти археолози	Преди проектиране	Опазване на археологични паметници на културата	
2.	При откриване на движими или недвижими културни ценности, за които няма индикации на терена в настоящия момент, да прекратят изкопните работи увреждащи културните ценности и своевременно да уведомят Общински музей Брезник, Министерство на културата и НИИКН.	По време на строителство и експлоатация.	Опазване на археологични паметници на културата	

Настоящото решение се отнася само за инвестиционното предложение, което е било предмет на извършената ОВОС по реда на Закона за опазване на околната среда. При разширение или изменение на това инвестиционно предложение възложителят трябва да уведоми своевременно РИОСВ-Перник във възможния най-ранен етап.

На основание чл. 99, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда решението по ОВОС губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

При промяна на възложителя, новият възложител съгласно чл.99, ал.7 от Закона за опазване на околната среда задължително трябва да уведоми РИОСВ-Перник.

При констатиране на неизпълнение на условията в решението по ОВОС, виновните лица носят отговорност по чл.166, т.2 от Закона за опазване на околната среда.

Решението може да бъде обжалвано пред Министъра на околната среда и водите и/ или Административен съд - Перник в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Дата: 05.03.2013г.