



РЕШЕНИЕ

№ СМ-014-ПР/2014г.

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

На основание чл. 93, ал.1, т.1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл.7, ал.1 и чл.8, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС), чл. 31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл.40, ал.4, във връзка с ал.3 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредба за ОС), представената писмена документация от възложителя по Приложение №2 към чл.6 от Наредбата по ОВОС и по чл.10, ал.1 и 2 от Наредба за ОС, както и становища на РЗИ – Смолян и БД ИБР - Пловдив

РЕШИХ:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Изграждане на мобилна инсталация за обогатяване на оловно цинкови руди, чрез внедряване на нов иновативен – безцианиден, високоефективен процес” предвидена за реализация в поземлен имот с идентификатор 63207.133.12 по КККР на гр. Рудозем, обл. Смолян, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху компонентите и факторите на околната среда, както и върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

възложител: „Рудметал” АД, ЕИК 120068885 с адрес: „Промислена зона“, гр. Рудозем, обл. Смолян.

I. Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП) предвижда изграждане на мобилна преместваема инсталация за обогатяване на оловно - цинкови руди, чрез внедряване на нов иновативен – безцианиден, високоефективен процес. Предвижда се инсталацията да се разположи на промишлената площадка на шахта „Голям Палас - север”, рудник „Димов дол“ на площ около 1,3 дка, в поземлен имот с идентификатор 63207.133.12 по КККР на гр. Рудозем, обл. Смолян с обща площ 17,782 дка. Имотът е собственост на дружеството, съгласно договор за продажба на недвижим имот – частна общинска собственост, вписан в агенцията по вписванията гр. Мадан с дв. вх. рег.№ 460, вх. рег. № 462/12.07.2013г., вписване № 82, том. II. Настоящото предложение се явява като разширение на основната дейност на дружеството (проучване, добив и преработка на оловно-цинкови руди и други подземни богатства, добив и обработка на скални материали), с цел повишаване неговата конкурентоспособност. ИП предвижда изходната суровина за работа на инсталацията да е оловно-цинкова руда, която след натрошаване и смилане да се

подава в колонни обогатителни машини от ново поколение за обогатяване. Инсталацията ще е с годишен капацитет от около 100 000т. руда, но фактически ще се преработва около 60 000 т руда и ще се състои от основни модулни звена, които включват следните процеси: натрошаване, смилане, флотация, филтруване и обработка на съпътстващите неметални продукти. Трошенето ще се извършва на три стадия: едро, средно и ситно. Между тях в технологичната схема ще има промивен барабан за отделяне на глината; класификатор, сито и хидроциклон за отделяне на различните фракции. Натрошената руда ще се подава в устройство, което ще разделя материала на два потока - нерудни късове и късове, съдържащи рудни минерали. Първият поток представлява около 50% от постъпващата руда (филц и пясъци), която ще се отделя като материал годен за строителни нужди и ще се съхранява на обособено място. Потокът, съдържащ рудни минерали, ще се подава в две мелници за смилане и разкриване на оловните и цинковите минерали. Флотационният процес ще протича при много специфичен реагентов режим на два основни етапа. Първи етап: Оловна флотация, при която ще се извличат оловните минерали и втори етап: Цинкова флотация, при която ще се извличат цинковите минерали. Всеки един от тези етапи има една основна флотация, две контролни операции (тук се използват трите колонни машини) и три пречиствания за най-пълно извличане на полезните минерали (при тях ще се използват три стандартни флотационни машини от пневмомеханичен тип). Реагентите, които ще се използват за флотацията са хидратна вар, меден сулфат, калцинирана сода, цинков сулфат и др. След флотацията, добитите оловен и цинков концентрат ще се подават за съгъстяване и филтруване, след което ще постъпват в бункери за готова продукция. Готовата продукция периодично ще се извозва до специализирани предприятия за получаване на чист метал. Отпадният продукт ще минава през съгъстител за обезводняване до постигане на условно сух продукт. Съхраняването му ще се извършва в рудника за запълване на отработени пространства и/или ще се складира на действащия отвал за скална маса заедно с рудничната баластра. Предвижда се следващ етап да бъде напълно оползотворяване на отпадъка чрез изграждане на допълнителна инсталация за производство на кварцово - калцитни брашна, газо-бетонни материали и др. Площадката е електроснабдена и захранена с промишлена вода - има изградена собствена централна разпределителна станция (ЦРП) 20/6 и 04 КУ с достатъчна мощност за захранване на инсталацията и резервоари за промишлена вода. Промислена вода ще се ползва от съществуващата инсталация, а питейна вода за работниците ще се доставя от магазинната мрежа. Инсталацията ще работи при напълно затворен цикъл на водата. За осигуряване на обратното водоснабдяване ще бъдат изградени съответните утайтели и резервоари за механично утаяване и избистряне на водата и връщането отново в работния процес. Първоначалното зареждане на системата ще бъде с отпадъчни води от рудника и периодично ще се добавят незначителни количества от съществуващата промишлена инсталация. Персоналът ще се обслужва в битовия корпус на "Рудметал" АД, гр. Рудозем. Площадката на обекта е с осигурен пътен достъп, поради което няма нужда от допълнително изграждане или промяна на съществуващата пътна мрежа.

Инвестиционното предложение представлява разширение и изменение на реализирано инвестиционно предложение, попадащо в обхвата на т.2, буква „б“ на Приложение 2 на ЗООС, което може да доведе до значително отрицателно въздействие върху околната среда и съгласно разпоредбите на чл. 93, ал.1, т.2 на ЗООС, подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС).

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл.31, ал.4 във връзка с ал.1 от Закона за биологичното разнообразие и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС (обн., ДВ, бр. 73 от 11.09.2007 г., изм. и доп., бр.94 от 30.11.2012г.), поради което подлежи на оценка за съвместимост.

Инвестиционното предложение **не попада** в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии и **не попада** в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположената защитена зона е BG0001030 „Родопи-Западни“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 661/2007г. на Министерски съвет (ДВ, бр. 85/2007г.), отстояща на около 2,460км.

След анализа на представената информация, може да се направи извод, че **няма вероятност** от отрицателно въздействие върху защитена зона от екологичната мрежата „Натура 2000“, включително и върху най-близко разположената защитена зона BG0001030 „Родопи-Западни“.

На основание чл.4а от Наредбата за ОВОС е изискано становище от БД ИБР - Пловдив относно допустимостта на инвестиционното предложение спрямо режимите, определени в утвърдения План за управление на речните басейни в Източнореломорски район (ПУРБ на ИБР). Съобразено с полученото становище с изх. № КД-04-115/08.04.2014г. на БД ИБР- Пловдив, предложението е **допустимо** от гледна точка на постигане на целите на околната среда и мерките за постигане на добро състояние на водите.

На основание чл.7, ал.2, буква „б“, т.4 от Наредбата за ОВОС е изискано становище от Министерство на икономиката и енергетиката относно представената информация от възложителя по искането за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС и приложенията към нея. В указания срок не е получено становище по представената документация и на основание чл.7, ал.3 от Наредбата за ОВОС считаме, че ведомството няма бележки, предложения и изисквания към инвестиционното предложение.

Съгласно чл.7, ал.2, т.2, буква „б“ от Наредбата за ОВОС е проведена консултация с РЗИ – Смолян. Изразено е писмено становище, че при спазване на действащата нормативна уредба, реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до значими въздействия и рискове за човешкото здраве.

І. М О Т И В И :

1. Характеристика на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка и кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генерирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:

1. Инсталацията ще е с годишен капацитет от около 100000т. руда, но фактически ще се преработва около 60000т руда и ще се състои от основни модулни звена, които включват следните процеси: натрошаване, смилане, флотация, филтруване и обработка на съпътстващите неметални продукти.

2. Инвестиционното предложение представлява разширение и изменение на съществуваща дейност и ще се реализира на съществуваща промишлена площадка.

3. Предложената алтернатива е оптимална по отношение собствеността на земята и условия за реализиране на инвестиционното предложение.

4. Площадката е електроснабдена и захранена с промишлена вода - има изградена собствена централна разпределителна станция (ЦРП) 20/6 и 04 КУ с достатъчна мощност за захранване на инсталацията и резервоари за промишлена вода. Инсталацията ще работи при напълно затворен цикъл на използваната вода.

5. Площадката на обекта е с осигурен пътен достъп, поради което няма нужда от допълнително изграждане или промяна на съществуващата пътна мрежа.

6. Отпадъчният продукт, представляващ минен отпадък, ще минава през съгстител за обезводняване до постигане на условно сух продукт - пясък с влага до 6% и ще се връща в рудника за запълване на отработени пространства и/или ще се складира на действащия отвал за скална маса заедно с рудничната баластра.

7. Генерираните отпадъци ще се третират съгласно действащото екологично законодателство.

8. За намаляване въздействието на обекта върху качеството на атмосферния въздух са предвидени мерки, както при работа на инсталацията, така и при транспортиране на суровините и готовата продукция.

9. Реагентите за флотацията ще се съхраняват в стандартни опаковки в специални за целта изолирани помещения.

10. Представени са данни, съгласно които не се очаква надвишаване на прагова стойност за шумово натоварване от обекта извън границите на площадката.

11. При строителството и експлоатацията на обекта не се очаква значително замърсяване и дискомфорт на околната среда. Не се променя характера на дейността и съществуващото предназначение на площадката.

12. При реализацията на предложението не съществува риск от инциденти при стриктното спазване на технологичната дисциплина и изискванията на безопасност на труда.

II. Местоположение в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относително наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:

1. Мобилната преместваема инсталация ще бъде разположена в имот с идентификатор 63207.133.12 по кадастралната карта на гр. Рудозем, с обща площ 17,782 дка, на площ около 1,3 дка, който представлява промишлена площадка на шахта "Голям Палас – север", рудник „Димов дол“. Площадката се намира на около 7км северозападно от гр. Рудозем по пътя за гр. Смолян.

2. Не се предвиждат други дейности, освен предвидените в ИП. Всички дейности ще се извършват в рамките на площадката, отредена за неговата реализация.

3. Не се предвижда изсичане на дървета, храсти и прокарване на нови пътища, тъй като ще се ползва съществуващ път.

4. С писмо с изх. № КПД-14-101-(8)/0805.2013г. на основание чл.7, ал.2, буква „б“, т.4 от Наредбата за ОВОС е изискано становище от Министерство на икономиката и енергетиката относно представената информация от възложителя по искането за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС и приложенията към нея. В указания срок не е получено становище по представената документация и на основание чл.7, ал.3 от Наредбата за ОВОС считаме, че ведомството няма бележки, предложения и изисквания към инвестиционното предложение.

5. Съгласно становище с изх. № КД-04-115/08.04.2014г. на БД ИБР – Пловдив предложението е **допустимо** от гледна точка на постигане на целите на околната среда и мерките за постигане на добро състояние на водите при условие, че при реализацията му се предвидят и спазват мерки, които да гарантират опазване състоянието на повърхностното и подземното водни тела от замърсяване. Съгласно същото становище реализацията на предложението **няма вероятност** да окаже значимо негативно въздействие върху водите и водните екосистеми при спазване на посочените технологични параметри на работа и предвид напълно затворения цикъл на използваната вода от мобилната инсталация и тъй като не се предвижда точка на заустване на отпадъчни води.

6. Качествата и регенеративната способност на природните ресурси в района няма да бъдат променени от реализацията на предложението, тъй като ще се използва съществуваща промишлена площадка.

III. Способността за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:

1. Съгласно анализа на предоставената информация, реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху най-близко разположената защитена зона BG0001030 „Родопи-Западни“.

2. Не се очаква фрагментиране на природни местообитания и прекъсване на биокоридорни връзки от значение за видовете, предмет на опазване в най-близко разположената защитена зона BG0001030 „Родопи-Западни“. С реализацията на инвестиционното предложение не се засягат местообитания на видове, предмет на опазване, поради което не се очаква негативно въздействие върху техни популации и промени в условията на средата им за размножаване и развитие.

3. С реализирането на инвестиционното предложение не се предвижда усвояване на нови територии, а разширяване на дейността на производството, върху терен отреден за сгради и съоръжения за добив на полезни изкопаеми.

IV. Характеристика на потенциалните въздействия-териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:

1. Съгласно писмо с изх.№ 1658/21.05.2014г. на РЗИ – Смолян, при спазване на действащата нормативна уредба, реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до значими въздействия и рискове за човешкото здраве.

2. В близост до площадката не са разположени жилищни сгради.

3. Териториалният обхват на въздействие на ИП ще бъде ограничен в рамките на разглеждания терен, който представлява промишлена площадка на шахта “Голям Палас – север“, рудник „Димов дол“.

4. С реализиране на инвестиционното предложение няма да бъдат унищожени земеделски и други земи. Площадка е предвидена за руднична дейност.

5. Не се очаква от площадката на инвестиционното предложение нивата на шум, вибрации и вредни лъчения да са над допустимите норми, при спазване на заложените мерки за безопасност и ограничаване на въздействието върху околната среда.

6. Продължителността на въздействие съвпада с продължителността на строителство и експлоатация на обекта.

7. При спазване на изискванията на екологичното законодателство и заложените мерки не се очаква неблагоприятно въздействие върху компонентите и факторите на околната среда.

8. По време на строителство въздействията могат да се определят като локални, краткотрайни, временни и обратими. По време на експлоатацията, същите се определят като управляеми.

9. Реализацията на предложението не предполага трансгранично въздействие.

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

1. С писмо вх. № 1911/29.04.2014г. възложителят е информирал Кмета на Община Рудозем за своето инвестиционно предложение.

2. Съгласно писмо с изх. № 2150/14.05.2014г. на Кмета на Община Рудозем е осигурен обществен достъп до информацията по приложение №2 от Наредбата за ОВОС в Община Смолян. В законоустановения срок не са постъпвали писмени възражения и становища от заинтересовани лица срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Ремонтните дейности на машините и механизацията да се извършват на специализирани площадки. Да не се допускат разливи на горивно-смазочни материали.

2. Транспортирането на суровините и готовата продукция да се извършва със специално оборудвани МПС, при мерки, осигуряващи ограничаване на неорганизираното прахоотделяне.

3. Да се предвидят периодични измервания на шум и при констатиране на надвишаване на праговете стойности да се предприемат съответните мерки.

Настоящото решение се отнася само за конкретно заявеното предложение и в посочения му капацитет. Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда /ЗООС/ и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

На основание чл.93, ал.6 от ЗООС при промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някои от обстоятелствата, при които е издадено настоящето решение, възложителят или новият възложител трябва своевременно да уведоми РИОСВ, гр. Смолян.

На основание чл.93, ал.7 от ЗООС, настоящето решение 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 РИОСВ-Смолян пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - гр.Смолян в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административно-процесуалния кодекс.

Дата: 26.05.2014г.

ЕМА ЕНЕВА

Директор на РИОСВ-Смолян

