



РЕШЕНИЕ № ХА – 38 ПР/2013г.

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

на основание чл. 81, ал.1, т.2 и чл. 93, ал.1 във връзка с ал.3 и ал.5 от Закона за опазване на околната среда, чл. 7, ал. 1, чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата по ОВОС), чл. 31 ал. 4 и ал. 6 от Закон за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40 ал. 4 във връзка с ал. 3 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата по ОВОС) и представената писмена документация от възложителя по приложение № 2 към чл. 6, от Наредбата по ОВОС и чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, Становище от РЗИ –Хасково и Протокол от проверка № 274/01.04.2013г.

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: “Експлоатация на кариера за добив на доломитни мрамори в площта на изчислените запаси в находище “Дюзка Чешма”, местността „Бей Тепе” с обща площ от 248,031 дка., землище на с. Крепост, община Димитровград, област Хасковска, което **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху околната среда, природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони и човешкото здраве.

Възложители: «Монолит» АД, гр. Хасково с ЕИК 836148005 със седалище и адрес на управление: гр. Хасково, Околовръстно шосе, представлявано от Иван Михайлов Гавриков – член на съвета на директорите и

«Беттран» АД, гр. Хасково с ЕИК 836144149 със седалище и адрес на управление: гр. Хасково, Старо пловдивско шосе № 1, представлявано от Петър Тодоров Хаджиев – член на съвета на директорите

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение е свързано с основната дейност на дружествата, а именно строителство и производство на строителни материали, добив на инертни материали за нуждите на фирмата и свързаните с това реализация на инертни материали, бетоново производство и строителство. Определената концесионна площ според ДОГОВОРА от 23.08.2012 г. за предоставяне на концесия за добив на подземни богатства по чл. 2, ал.2, т.5 от Закона за подземните богатства – строителни материали – долумитни мрамори от находище “ДЮЗКА ЧЕШМА”, землището на с. КРЕПОСТ, община ДИМИТРОВГРАД, област ХАСКОВСКА е с обща концесионна площ с размер 248 031 кв. м, която е индивидуализирана с координати на точки № 1 до № 13 в кординатна система «1970г.», съгласно приложение № 1 към приложението. В тези граници концесионната площ включва:

1. Площа на находище “ДЮЗКА ЧЕШМА” с размер 194 108 кв. м, която е индивидуализирана с координати на точки № 1 до № 14 в кординатна система «1970г.», в два самостоятелни контура. Площа на първият контур е 125 967 кв. м и е индивидуализирана с координати на точки № 1 до № 10 (като 1=10 точка), в кординатна система «1970г.», а площта на втория контур е 68 141 кв. м и е индивидуализирана с координати на точки № 11 до № 14 в кординатна система «1970г.»

2. площите, необходими за осъществяването на дейностите по концесията, извън добива.



Технологията за разработване на находище „ ДЮЗКА ЧЕШМА ” е обвързана с минно-геоложките и минно-техническите условия на залегане и начинът на разкриване на суровината. Въз основа на това, на кариерния участък ще се прилага класическа технология за открит добив на работни стъпала отгоре надолу и външно насипище за разкривка. Изземването на базалтоандезитите ще се извърши по циклична технология и използването на пробивно-взривни работи. Структурата на комплексната механизация се състои от багерно-автомобилен комплекс, булдозерно насипище и мобилна трошачно-сортировъчна инсталация (ТСИ).

Находището ще се разработва за период от 35 години като се предвижда през този период да бъдат добити от блок I – 111 – 7 065 738,9 m³ плътна скална маса от блок II-122- 2 145 299,0 m³ плътна скална маса или общо от двата блока 9 211 037,9 m³ плътна скална маса. Запасите ще бъдат подготвени за изземване и товарене след извършване на пробивно-взривни работи. Натоварената минна маса ще се транспортира с автосамосвали до трошачно-сортировъчната инсталация на територията на почти граничащата кариера експлоатирана от дружество „БЕТРАН” АД. Разкривката, представляваща почвени материали ще се изземва с универсален булдозер и ще се складира на временно депо, извън границите на контура на запасите, но в рамките на концесионната площ. Депонираните почвени материали ще бъдат използвани впоследствие при рекултивационните мероприятия.

Съгласно предоставената информация от възложителя и от направената справка се установи, че терена в който ще се реализира инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и в обхвата на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие В близост до посочената площ се намират ЗЗ „Родопи Средни” BG0001031 за опазване на природните местообитания, приета от МС с Решение № 811/16.11.2010г. (на приблизително 4500 м) и ЗЗ „Банска река” BG0000434 за опазване на природните местообитания, приета от МС с Решение № 122/02.03.2007г (на приблизително 3700 м)

Инвестиционното предложение подлежи на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на горечитираната защитена зона по реда на чл. 31, ал.4 от Закона за биологичното разнообразие и 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, ДВ. Бр. 73/2007г.посл. изм. Доп. Дв. бр. 94/2012) и същата е проведена през процедурата за преценяване на необходимостта от ОВОС и отразена в настоящото решение. След преглед на предоставената документация и на основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата по ОС, въз основа на критериите по чл. 16 от нея, е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение за “Експлоатация на кариера за добив на доломитни мрамори в площта на изчислените запаси в находище “Дюзка Чешма”, местността „Бей Тепе” с обща площ от 248,031 дка., землище на с. Крепост, община Димитровград, област Хасковска, **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху природни местообитания, популация и местообитания на видове, предмет на опазване в близката защитена зона.

Инвестиционното предложение е включено в обхвата на Приложение № 2 (т 2, а) на ЗООС и на основание чл. 93, ал.1, т.1 подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС, отразена с настоящото решение

МОТИВИ:

I. 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. Инвестиционното предложение предвижда добив на подземни богатства - строителни материали от находище „ ДЮЗКА ЧЕШМА ”, в землището на с. Крепост, община Димитровград, област Хасковска, на основание Договора за концесия от 23.08.2012 г.
2. Технологията за разработване на находище „ ДЮЗКА ЧЕШМА ” е обвързана с минно-геоложките и минно-техническите условия на залегане и начинът на разкриване на суровината. Въз основа на това, на кариерния участък ще се прилага класическа технология за открит добив на работни стъпала отгоре надолу и външно насипище за разкривка. Изземването на базалтоандезитите ще се извърши по циклична технология и използването на пробивно-взривни работи. Структурата на комплексната механизация се състои от багерно-автомобилен комплекс, булдозерно насипище и мобилна трошачно-сортировъчна инсталация (ТСИ).

3. Находището ще се разработва за период от 35 години като се предвижда през този период да бъдат добити от блок I – 111 – 7 065 738,9 m³ плътна скална маса от блок II-122- 2 145 299,0 m³ плътна скална маса или общо от двата блока 9 211 037,9 m³ плътна скална маса. Запасите ще бъдат подготвени за изземване и товарене след извършване на пробивно-взривни работи. Натоварената минна маса ще се транспортира с автосамосвали до трошачно-сортировъчната инсталация на територията на почти граничащата кариера експлоатирана от дружество „БЕТТРАН“ АД. Разкривката, представляваща почвени материали ще се изземва с универсален булдозер и ще се складира на временно депо, извън границите на контура на запасите, но в рамките на концесионната площ. Депонираните почвени материали ще бъдат използвани впоследствие при рекултивационните мероприятия.
4. Минно-техническите условия за експлоатация на находището са благоприятни за открит добив при почти целогодишен режим на работа с изключение на 40 – 60 дни през зимния период. Особеностите на релефа осигуряват лесен и удобен достъп до работните хоризонти на кариерата. Теренът е хълмист с денивелация в рамките на находището от порядъка на 100 m. Черни пътища свързват концесионната площ с пътната мрежа и осигуряват самостоятелен подход до всички работни хоризонти на кариерата.
5. Контурът на кариерата е обусловен от: Минно-техническите условия на кариерата, спазване на експлоатационните условия – направленията на работните фронтове и забои с цел максимално извличане на суровината, минимални по обем допълнителни разкривно-разрезни траншеи.
6. В резултат на извършените детайлни проучвания в находище „ДЮЗКА ЧЕШМА“, са оконтурени и изчислени 9 211 037, 9 m³ запаси от долумитни мрамори за строителни материали.
7. Провеждането на пробивно-взривните работи на територията на концесионната площ на находището е най-важният технологичен процес при добивните работи. При разрушаването на скалния масив ще се използва методът на сондажните заряди, които ще бъдат взривени по „Nopeni“ технология, позволяваща намаляване до минимум на количеството взривно вещество, взривявано в една степен на закъснение. Методът се състои в извършване на следните дейности: (пробиване на сондажите, изготвяне и поставяне на междинни детонатори, зареждане на сондажите с взривно вещество, монтиране и свързване на взривната мрежа, взривяване на взривната мрежа, оглед на взривното поле).
8. Разкривните работи в кариерата за разработване на находище „ ДЮЗКА ЧЕШМА“ се състоят в зачистване на терена при подготвяне на сондажните полета. Те ще се извършват с булдозер като разкривката е със средна дебелина около 0.4 m.
9. Транспортирането на масата от метаморфозирани базлтоиди ще се осъществява с автосамосвали.
10. Преработката на добитата суровина ще се извършва в трошачно-сортировъчната инсталация, която се намира на 300 m западно от площта в находище „Бъзка чука“, разработвано от един от възложителите „БЕТТРАН“ АД. Това предполага нейното изтегляне при следващото взривяване. Материалът се пресява и се отделя фракция в зависимост от нуждите на потребителите и търсенето на пазара. На трошачната инсталация могат да се произведат различни фракции в зависимост от търсенето на пазара.
11. Готовата продукция, във вид на трошени каменни фракции, ще се депонира в открити депа (конуси) около ТСИ.
12. Ще бъде разработен проект за поетапна рекултивация, който ще бъде съобразен с последователността на добива.
13. Замърсяването на атмосферния въздух в находището ще произтича от технологията на добивните работи- сондиране, взривяване, изземване на добитата суровина, товарене в автосамосвали и извозване, което предполага отделянето на нетоксичен прах. Основните вредни вещества, които ще се отделят при взривяването са следните газове: въглероден двуокис, въглероден окис, азотни оксиди, сероводород. Разреждането на тези газове до безопасна концентрация е гарантирано, имайки в предвид минималните им количества, откритостта на находището и духащите преобладаващо северни и северозападни ветрове.

14. Намалването на запрашеността в най- сухия период на годината ще се осъществи чрез използването на пръскачка- пулверизатор, захранвана със цистерна, обслужваща зоната на висока запрашеност, включително и връзката на кариерата с държавната пътна мрежа.
15. Влиянието на шума и вибрациите ще бъде ограничено, като се спазва стриктно да не се надвишава дневната производителност, залегнала в цялостния и годишния работен проект, съгласувани със съответните държавни институции. Използваните строителни и минни машини ще се поддържат в изправност, като при нужда ще се транспортират за ремонт до специализирани сервизни центрове. По този начин ще се ограничи до минимум възможността от разливи на горива, масла и др. При аварийни ситуации на разливи на ГСМ са осигурени съдове, в който разливът да се събира и площта да се обработва по правилата. На обекта ще бъде монтирана химическа тоалетна и контейнер за събиране на отпадъци- найлонови торби, пластмасови бутилки, пластмаси, стъкло и др. неразградими отпадъци и те периодично ще се извозват на регламентираните за целта места.
16. Съгласно Наредба за специфичните изисквания за управление на минните отпадъци (обн. ДВ. бр. 10 от 6 февруари 2009г.), в РИОСВ – Хасково е представен план за управление на минните отпадъци.
17. При експлоатацията на обекта опасността от инциденти ще бъде минимална. Мерките и средствата за предотвратяване, ограничаване и отстраняване на евентуалните аварийни изпускания на замърсяващи вещества и възникване на аварийни ситуации ще бъдат подробно разгледани в работния проект. Те са свързани с правилата, осигуряващи безопасна и безаварийна работа при разработването на находища с открит характер, съгласно Правилника за безопасност на труда /1996 г./, Кодекса на труда и други действащи инструкции. Ще бъде изготвен аварийен план, съдържащ планирани действия, мерки и средства за предотвратяване, ограничаване и отстраняване на аварийни ситуации, съгласуван с Областно управление „Пожарна безопасност и защита на населението“.

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. Находище „ДЮЗКА ЧЕШМА“ отстои на около 3 км южно от с. Крепост на 12 километра южно от общинския център Димитровград и на 8 километра северно от областният гр. Хасково. На 300 м западно от площта се намира находище „Бъзка чука“, разработвано от един от възложителите „БЕТТРАН“ АД. На около 1,5 км. западно от площта минава първокласният път Хасково-Димитровград, водещ и до Стара Загора, Пловдив, Свиленград и София, близо до находището се намира и автомагистрала Марица. Източно от площта минава ж.п. линията Димитровград-Подкова на около 2 км., с най-близки спирки Крепост и Узунджово.
2. Концесионната площ от 248 031 кв. м, е разположена в общински поземлен фонд в местността „Бай тепе“, с начин на трайно ползване пасища с храси и скала. Находището, съответно кариерата, има площ от 194 108 кв.м., същото е заснето на Теренно-ситуационен план М 1: 1 000. Изготвени са схема на крайния контур на запасите на находище " ДЮЗКА ЧЕШМА " /М 1: 5000/ и Списък на координатите на точките по чупките на крайния контур на находището в координатна система 1970 г.

Координатен регистър на граничните точки на находище "ДЮЗКА ЧЕШМА":

/194 108 кв. м /

№	X/m/	Y
1	9430738.80	4584573.70
2	9430803.60	4584670.80
3	9430925.70	4584796.10
4	9430987.90	4584861.00
5	9431178.70	4584920.60
6	9431168.70	4584753.40

7	9431093.10	4584576.30
8	9430962.20	4584464.20
9	9430784.70	4584396.70
10	9430791.20	4584798.40
11	9430481.00	4585191.60
12	9430526.20	4585259.50
13	9430926.50	4584930.70

3. Възложителят ще се ограничи за работа върху концесионна площ само в рамките на на площ от 248 031 кв. м с площ на утвърдените запаси от 194 108 кв.м на находище „ДЮЗКА ЧЕШМА“, като добивът се предвижда да бъде реализиран в продължение на 35 години.

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

1. Съгласно предоставената информация от възложителя и от направената справка се установи, че терена в който ще се реализира инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и в обхвата на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие В близост до посочената площ се намират 33 „Родопи Средни“ BG0001031 за опазване на природните местообитания, приета от МС с Решение № 811/16.11.2010г. (на приблизително 4500 м) и 33 „Банска река“ BG0000434 за опазване на природните местообитания, приета от МС с Решение № 122/02.03.2007г (на приблизително 3700 м)
2. След преглед на представената информация и на основание на чл. 40, ал. 3 от Наредбата по ОС и въз основа на чл. 15 и критериите по чл 16 от Наредбата по ОС, е направена преценка на вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение за Добив на строителни материали от находище „ДЮЗКА ЧЕШМА“, **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, включително птици, предмет на опазване в горецитираните защитени зони поради следните мотиви:
 - Не се очаква отрицателно въздействие върху най-близко разположените защитени зони и техните елементи, поради следните мотиви;
 - Дейностите по ИП не засягат типове природни местообитания или местообитания на видове предмет на опазване в посочените защитени зони по НАТУРА 2000 и не предполагат отрицателно въздействие върху зоните;
 - Не се очаква загуба на площи от местообитания;
 - Не се очаква фрагментация на местообитания на видове и местообитания.

IV. Характеристиките на потенциалните въздействия – териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплектност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:

1. Териториалният обхват на въздействие по време на експлоатация на находище „ ДЮЗКА ЧЕШМА“ е ограничен и локален в рамките на разглежданата концесионна площ от 248.031 дка, в землището на с.Крепост,община Димитровград, област Хасково.
2. Съгласно писмо изх. № РД-02-442/01.04.2013г. на Директора на Регионална здравна инспекция Хасково, не се очаква възникване на риск за здравето на населението при реализация на инвестиционното предложение.
3. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие. Продължителността на въздействието съвпада с продължителността на експлоатация на обекта.
4. Прякото въздействие върху елементите на околната среда е само върху концесионна площ – 248.031 дка. Върху тази площ ще има дълготрайно /до 35г/ отрицателно въздействие основно по отношение почви, растителност, ландшафт. След провеждане на планираната рекултивация се очаква минимизиране на отрицателното въздействие с последващо, макар и дългосрочно, пълно възстановяване на нарушените терени.

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

1. Възложителят е уведомил писмено за инвестиционното си предложение кмета на с. Крепост и община Димитровград, а засегнатото население е уведомено, чрез обява в „Новинар Юг“ от 15.03.2013г.
2. Осигурен е обществен достъп до изготвената информация по приложение 2 чрез интернет страницата на община Димитровград в изпълнение изискванията на чл. 6, ал. 9 от Наредбата по ОВОС.
3. До подготовката на настоящето решение в РИОСВ – Хасково в законоустановеният срок не са постъпили жалби или възражения от заинтересованите лица срещу инвестиционното предложение.

ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ

1. Да се съгласуват с кмета на община Димитровград маршрутите за транспортиране и извозване на добитите строителните материали.
2. Да се направи оценка на въздействието на вредните физични фактори върху населението на най близката урбанизирана територия на с. Крепост, общ. Димитровград при работа на машините и взривни работи в кариерата.
3. Преди започване на пробивно-взривни дейности да бъде извършено сеизмично оразмераване на взривните работи на база експериментални изследвания със специализирана за целта апаратура и акредитирани лица, във връзка с чл. 141 от Правилника за безопасност на труда при взривни работи. Резултатите от замерването да бъдат представени в РИОСВ-Хасково и община Димитровград.
4. По време на експлоатация на находището да се предприемат всички необходими мерки за ограничаване на емисиите на прахообразни вещества, образувани при работа на инсталацията, товарене, разтоварване, складиране и транспорт на твърди прахообразни материали, в съответствие с изискванията на чл. 70 на Наредба № 1 за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

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

На основание чл. 93, ал. 6 от ЗООС при промяна на инвестиционното предложение на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ гр. Хасково своевременно, но не по-късно от 14 – дни след настъпване на измененията.

Заинтересованите лица могат да обжалват решението по реда на Административно-процесуалния кодекс чрез Директора на РИОСВ-Хасково пред Министъра на МОСВ и Административен съд Хасково в 14 - дневен срок от съобщаването му.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяване на инвестиционното предложение.

инж. Д. Илиев:

Директор на регионална инспекция по околната среда и водите – Хасково

Дата: 09.04.2013г.