



РЕШЕНИЕ

№ СМ-018-ПР/2015г.

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 във връзка с ал. 3, т. 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.5 във връзка с чл.2, ал.1, т.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (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, Констативен протокол от извършена проверка на място №КК-005/22.06.2015г., както и становища на РЗИ – Благоевград и БД ЗБР – Благоевград

РЕШИХ:

да се извърши оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Добив на скално облицовъчни материали (гнайс, амфиболити) от находище „Бистрица“, намиращо се в землището на с. Плетена, общ Сатовча, обл. Благоевград“, което **има 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: ЕТ „Кафадарци – Ибраим Кафадаров“, с. Плетена, общ. Сатовча, обл. Благоевград

I. Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на кариера за добив на скално облицовъчни материали - амфиболити и гнайси, разположена в проектоимоти с номера 000408, 000409, 000410, 000411, 000412, 000413, 000414, землище на с. Плетена, общ. Сатовча, обл. Благоевград. Съгласно представените скици на проектоимотите обща им площ е 92,654 дка. Издадено е Разрешение №765 от 12.10.2013г. на Министъра на ОСВ за извършване на проучвателни дейности. Скланооблицовъчните материали от находище "Бистрица" са представени от две разновидности - гнайси и амфиболити. Те ще се добиват от четири обособени участъка: участък №1 - слабо променени очноивичести биотит-мусковитови гнайси, светло до тъмносиви със светлосиви дребни „очи“; участък №2 - кварцови амфиболити - зелени до сивозелени със сивобели прожилки и лещи, плътни, здрави; участък №3 - епидотови амфиболити - зелени, петнисти със светлозелени

леци и гнезда, плътни, здрави; участък №4 - амфиболити - зелени до сивозелени, слабо напукани, плътни.

Координатен регистър на външния контур на запасите и ресурсите на находище „Бистрица“

№	У /изток/, м	Х /север/, м	Н /кота/, м	№	У /изток/, м	Х /север/, м	Н /кота/, м
1	8552723.3	4487675.9	1194.8	26	8553232.5	4487199.4	1054.0
2	8552745.2	4487674.2	1183.6	27	8553245.2	4487193.9	1060.0
3	8552752.8	4487660.2	1183.1	28	8553300.3	4487177.4	1063.5
4	8552773.5	4487622.0	1178.9	29	8553423.2	4487168.3	1060.0
5	8552796.4	4487559.3	1170.9	30	8553489.1	4487131.4	1065.2
6	8552806.2	4487503.9	1161.9	31	8553557.2	4487151.5	1065.0
7	8552886.4	4487405.4	1134.8	32	8553508.2	4487083.2	1040.0
8	8552981.5	4487331.4	1109.6	33	8553470.6	4487090.9	1040.0
9	8553054.5	4487289.4	1089.7	34	8553400.3	4487126.9	1030.0
10	8553112.0	4487206.1	1064.9	35	8553345.5	4487144.9	1033.0
11	8553063.4	4487184.3	1099.9	36	8553277.5	4487122.8	1026.2
12	8552809.9	4487438.2	1176.0	37	8553247.5	4487149.9	1040.2
13	8552757.8	4487530.3	1179.8	38	8553227.9	4487178.0	1055.4
14	8552757.4	4487674.2	1182.9	39	8553761.4	4487593.1	1082.0
15	8552783.3	4487673.0	1200.0	40	8553792.8	4487591.5	1060.3
16	8552808.9	4487632.3	1192.9	41	8553799.5	4487524.2	1060.0
17	8552831.2	4487586.3	1194.4	42	8553798.6	4487497.7	1060.0
18	8552908.0	4487520.7	1177.3	43	8553778.8	4487469.8	1060.4
19	8553160.8	4487226.7	1081.0	44	8553678.5	4487408.1	1060.0
20	8553121.3	4487208.8	1064.2	45	8553653.9	4487447.0	1081.2
21	8553058.8	4487295.6	1091.0	46	8553743.5	4487514.8	1087.0
22	8552932.8	4487392.7	1130.0	47	8552477.2	4486145.3	1030.7
23	8552814.7	4487505.4	1161.9	48	8552538.4	4486160.1	987.2
24	8552790.1	4487603.2	1178.3	49	8552581.4	4485958.9	970.4
25	8552784.9	4487631.0	1180.8	50	8552500.1	4485924.4	985.3

Находището ще се разработва за период от 35 години. Ще бъдат добивани 781348 м³ (запаси, без ресурси) плътна скална маса. Гнайсите и амфиболитите ще бъдат подготвени за изземване и товарене след извършване на разкривните работи. Обемът откривка - 66122 м³ ще се изземва с багер или булдозер според твърдостта на откривката и ще бъде складиран на депо в границите на контура на концесионната площ. Добивът на скалнооблицовъчни материали е много специфичен и по-голямата част от него се извършва ръчно, с ниска степен на механизация. Взривни вещества не се използват. Технологичният ред за добиване е следния:

- Премахване на откривката от добивното поле;
- Разпукване на скалния масив с помощта на багер;

- Ръчно отцепване на плочи с различна дебелина;
- Палетизиране на сортираните плочи по дебелина и площ;
- Реализиране на готовата продукция.

Промишленото усвояване на находището не изисква организирането на осушителни и водоотливни мероприятия. Добивът е по открит, безвзривен способ, с дълбочина до 12 м.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т.2, буква „а“ на Приложение 2 на ЗООС и съгласно разпоредбите на чл. 93, ал.1, т.1 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.

Имотите, в които се предвижда да се реализира инвестиционното предложение, **не попадат** в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии, но **попадат** в границите на защитена зона по смисъла на Закона за биологичното разнообразие:

- 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.). Проектоимоти с номера 000408, 000409, 000410, 000411, 000412, попадат изцяло в границите на защитената зона, а проектоимоти с номера 000413 (9,974дка) и 000414 (5,963дка) попадат частично в границите на защитена зона BG0001030 „Родопи-Западни“.

На основание чл.40, ал.3 от Наредбата за ОС е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие на инвестиционното предложение върху защитените зони. Съгласно чл.40, ал.5 от Наредбата за ОС, след анализ на представената информация и въз основа на критериите по чл. 16 от Наредбата по ОС, преценката на компетентния орган е, че настоящето инвестиционно предложение **има вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитена зона BG0001030 „Родопи-Западни“.

На основание чл.7, ал.2, буква „б“, т.4 от Наредбата за ОВОС е изискано становище от БД ЗБР - Благоевград, относно допустимостта на инвестиционното предложение спрямо режимите, определени в утвърдения План за управление на речните басейни в Западнобеломорски район (ПУРБ на ЗБР). Съобразено с полученото становище, изразено в писмо с изх.№ П-01-202/22.01.2014г., инвестиционното предложение е допустимо с ПУРБ на ЗБР за басейново управление 2010-2015г.

Съгласно чл.7, ал.2, т.2, буква „б“ от Наредбата за ОВОС е проведена консултация с РЗИ – Благоевград. Изразено е писмено становище, че с реализацията на предложението не се очаква възникване на здравен риск за хората.

І. М О Т И В И :

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. Находището ще се разработва за период от 35 години. Ще бъдат добити 781348 м³ (запаси, без ресурси) плътна скална маса. Гнайсите и амфиболитите ще

бъдат подготвени за изземване и товарене след извършване на разкривните работи. Обемът откривка - 66122 м³ ще се изземва с багер или булдозер според твърдостта на откривката и ще бъде складиран на депо в границите на контура на концесионната площ. Технологичният ред за добиване е следния:

- Премахване на откривката от добивното поле;
- Разпукване на скалния масив с помощта на багер;
- Ръчно отцепване на плочи с различна дебелина;
- Палетизиране на сортираните плочи по дебелина и площ;
- Реализиране на готовата продукция.

2. В резултат на извършени геоложки проучвания, изчислените количества на запаси и ресурси от гнайси и амфиболити и обема на откривката по участъци са следните:

Вид скалнооблицовъчен материал, участък, Блок, категория	Площ м ² ,	Ср.деб. открив- м	Обем откривк м ³	Средна дебели н м	Обем запаси/ ресурси, м ³	Рандеман на плочи, м ² /м ³
Гнайси - Участък „1“						
Блок 1 Вероятни запаси (122)	25838	0,8	20670	9.5	245461	17
Блок 2 Вероятни запаси (122)	29171	0,8	23337	9.0	262539	17
Общо запаси от гнайси	55009	-	44007	-	508000	-
Амфиболити - Участък „2“						
Блок 3 Доказани запаси (111)	13814	0,90	12433	12.0	165768	17
Амфиболити - Участък „3“						
Блок 4 Вероятни запаси (122)	10758	0,90	9682	10.0	107580	16
Общо запаси от амфиболити	24572	-	22115	-	273348	-
Всичко запаси (111) + (122)	79581	-	66122	-	781348	-
Амфиболити - Участък „4“						
Блок 5 - Предварително установен ресурси (332)	15850	0,90	14265	9.4	148990	20

3. Отработването на площта на находището ще се извършва на няколко етапа с площ от 8 до 10 дка, като всеки етап ще приключва с рекултивационни мероприятия.

4. На обекта не се предвижда питейно и промишлено водоснабдяване. Захранването на обекта с вода за питейно – битови нужди ще се извършва чрез доставка на бутилирана вода. Характерът на добивните работи не допуска формиране на промишлени отпадъчни води.

5. За реализация на инвестиционното предложение не се налага изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура. Ще бъдат изградени вътрешнокариерни подходни пътища.

6. Разстоянието, на което ще бъде извозен материала е 3 км, до цех за преработване на суровината до готов продукт в с. Плетена.

7. Не се предвижда друга алтернатива за реализация на ИП, предвид местоположението на площадката и формираните на това място скалнооблицовъчни материали.

8. По време на експлоатацията на находището ще се формират два вида отпадъци – битови и отпадъци от добивната дейност. За отпадъците, генерирани от експлоатацията на находището за добив на скално-облицовъчни материали „Бистрица“ е изготвен и представен „План за управление на минните отпадъци“.

9. В непосредствена близост до инвестиционното предложение има процедирано друго предложение със сходен характер за строителство и експлоатацията на открит рудник за добив на скално-облицовъчни материали – амфиболити, в находище „Екровище“, участък „Бистрица“, с. Плетена, община

Сатовча, област Благоевград с обща площ на участъка 209995м². В землището на с. Плетена, общ. Сатовча, обл. Благоевград са разкрити и други добивни кариери и няколко кариерни гнезда. Възникването на кумулативен ефект между описаните по-горе обекти и предложения създава предпоставки за замърсяване и дискомфорт на околната среда. В тази връзка, при реализацията на настоящото инвестиционно предложение „Добив на скално облицовъчни материали (гнайс, амфиболити) от находище „Бистрица“ намиращо се в землището на с. Плетена, общ Сатовча, обл. Благоевград“ съществува вероятност от значително отрицателно въздействие върху компонентите и факторите на околната среда.

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. Имотите, в чийто граници се предвижда реализацията на предложението са частна държавна и общинска собственост. Проектноимоти с №№ 000408, 000409, 000410, 000411 и 000412, в м. „Дживнар“, землище на с. Плетена са собственост на ДАГ-ДЛС „Дикчан“ и са с начин на трайно ползване – Дървопроизв. площ. Проектноимоти с №№ 000413 и 000414, в м. „Ела“ са общинска собственост и са с начин на трайно ползване – временно неизползвани ниви. Съгласно представените скици на проектоимотите, обща площ е 92,654дка.

2. За имотите, засегнати от дейността ще бъдат сключени договори за земеползване със собствениците, съгласно нормативните изисквания на Закона за подземните богатства, като това ще се извършва поетапно в зависимост от последователността на развитие на минните работи.

3. Съгласно писмо с изх. №П-01-202/22.01.2014г., инвестиционното предложение е допустимо с ПУРБ на ЗБР за басейново управление 2010-2015г.

4. Не се очаква да бъдат засегнати обекти от културното наследство при строителството и експлоатацията на обекта.

5. В резултат на възникналия кумулативен ефект от процедиран и реализирани предложения със сходен характер в района на община Сатовча съществува вероятност от нарушаване на качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района.

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

При реализиране на инвестиционното предложение има вероятност от значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитена зона BG0001030 „Родопи-Западни“, поради следните мотиви:

1. Пряко унищожаване и/или увреждане на местообитания при усвояване на територии от защитена зона BG0001030 „Родопи-Западни“.

2. Фрагментиране на природни местообитания и местообитания на видове животни, вкл. птици, предмет на опазване в защитената зона.

3. Различно по продължителност и интензивност безпокойство на видовете, което е възможно да доведе до прогонването им от сегашните местообитания, респективно до промяна на видовия състав, числеността и плътността на популациите им, поради засилено антропогенно и техногенно натоварване.

4. Бариерен ефект при различни видове миграционни придвижвания и прекъсване на биокоридори от значение за видовете, предмет на опазване в зоната.

5. Трайна промяна на ландшафта и на ключови елементи на защитената зона.

6. Очаква се кумулиране на отрицателни въздействия върху защитената зона в резултат на реализиране на инвестиционното предложение в комбинация с други реализирани или предстоящи за реализация инвестиционни предложения, планове, програми и проекти със сходен характер. В непосредствена близост се намират разкрити добивни кариери и няколко кариерни гнезда.

7. В резултат от вероятното отрицателно въздействие е възможно нарушаване на благоприятния природозащитен статус на местообитанията или видовете, предмет на опазване в ЗЗ "Родопи-Западни".

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

1. Инвестиционното предложение ще се реализира в землището на с. Плетена, община Сатовча, обл. Благоевград и заема част от поречието на р. „Бистрица“. Находището е разположено на около 2 км север-североизточно от с. Плетена, на 5 км север-северозападно от с. Сатовча. Нарушеният терен ще бъде с площ 92,654дка и дълбочина - до 12 м.

2. Въздействието върху околната среда се очаква да бъде пряко и дълготрайно, като продължителността ще съвпада с продължителността на експлоатацията на кариерата за дълъг период от време - 35 години.

3. Съгласно писмо с изх.№ 6674/30.06.2015г., РЗИ-Благоевград, счита, че от здравно-хигиенна точка няма основание да се предполага възникване на здравен риск от реализацията на разглежданото инвестиционно предложение.

4. Отчитайки възникналия в района кумулативен ефект, процесът на разработване и експлоатация на кариерата има вероятност да доведе до негативни въздействия върху околната среда.

5. Реализацията на предложението не предполага трансгранично въздействие поради естеството на дейността и местоположението му.

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

1. Съгласно писмо с изх. №32-00-024/17.04.2015 г. на Кмета на община Сатовча, в периода 23.03.2015 – 16.04.2015г. е осигурен обществен достъп до информацията по приложение №2 от Наредбата по ОВОС. В законоустановения срок не са постъпвали възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение.

2. Съгласно писмо с изх. №698/06.07.2015 г. на Кмета на кметство село Плетена, в периода 23.03.2015 – 06.04.2015г. е осигурен обществен достъп до информацията по приложение №2 от Наредбата по ОВОС. В законоустановения срок не са постъпвали възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение.

3. Възложителят е заявил в писмо с изх. № КПД-14-666-(20)/07.07.2015г. до РИОСВ – Смолян, че е уведомил засегнатото население чрез обява в периода 03.04.2015-18.04.2015г. В законоустановения срок не са постъпили писмени възражения или становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

4. В срока на обявяването и към настоящия момент в РИОСВ – Смолян не са постъпвали възражения срещу реализацията на инвестиционното предложението.

Съгласно чл.40, ал.6 от Наредбата за ОС, във връзка с чл.34 от същата наредба, следва да бъде изготвена оценка за степента на въздействие на инвестиционно предложение „Изграждане на кариера за добив на скално облицовъчни материали – гнайси и амфиболити, в находище „Бистрица“, землище

на с. Плетена, общ. Сатовча върху предмета и целите на посочената по-горе защитена зона, като отделно приложение към Доклада по ОВОС.

Оценката за степента на въздействие на предложението с предмета и целите на опазване на защитените зони, следва да бъде представена под формата на доклад (ДОСВ), чиято структура да е съобразена с изискванията на чл. 23, ал. 2 от Наредбата за ОС.

При определянето на степента на въздействие на обекта да бъдат съблюдавани критериите на чл. 22 от Наредбата за ОС, като се обърне внимание на следното:

- Да се направи **подробна анотация** на предвижданията на ИП;
- При определянето на степента на въздействие на ИП да бъдат използвани **количествени оценки за очакваните загуби или влошаване на състоянието на местообитанията** (площ) и видовете (численост и плътност на популациите), предмет на опазване в защитената зона. Тези оценки трябва да бъдат разгледани в контекста на представеността на местообитанията/видовете в защитената зона и в мрежата от защитени зони като цяло, т.е. въз основа на конкретни изчисления, **кои от предвижданията на ИП**, каква площ от конкретно природно местообитание/местообитания на опазван вид засягат в зоната (а не спрямо общата ѝ площ) и какъв процент от него увреждат, унищожават или повлияват по друг начин. Алгоритъмът на изчисленията трябва да бъде обяснен, разбираем и проследим, и да бъде представен в текстови вид, не само в табличен;
- **„Кумулативните въздействия“** да бъдат разгледани и анализиран в съответствие с §3, т. 10 от Допълнителните разпоредби на *Наредбата за ОС*, като се вземат предвид и минали, настоящи или бъдещи планове, програми, проекти и инвестиционни предложения на в коментираната територия;
- Да се предложат и оценят **„алтернативни решения“** по смисъла на § 3, т. 7 от Допълнителните разпоредби на *Наредбата за ОС*;
- Да се предложат и оценят **смекчаващи мерки**, предвидени за предотвратяване, намаляване и възможно отстраняване на очакваните неблагоприятни въздействия от осъществяването на ИП. Мерките следва да отразяват спецификата на зоната, предмета на опазване в нея и елементите на предвижданията на ИП, и да са съобразени с идентифицираните въздействия;
- Да се представи **подробна информация относно използваните източници и методи на изследване и оценка**, особено собствени полеви проучвания (интензивност, период, времетраене, резултати). Когато степента на въздействие се оценява въз основа на въведени от авторите на ДОСВ варианти на изчисления, то използваните за целта параметри, критерии, понятия, съотношения, зависимости и пр., следва да бъдат обяснени подробно на достъпен език и да показват логическа връзка между отделните оценки и обобщените заключения;
- **Крайните заключения** относно степента на въздействие върху защитената зона и предмета на опазване в нея да произтичат от направените в ДОСВ изводи при разглеждането и оценката на конкретните въздействия на отделните елементи на ИП върху определен вид, негово местообитание или природно местообитание, вкл. и от оценката на кумулативното въздействие;
- Да се приложи **актуален картен материал** на хартиен и магнитен носител, който да визуализира конкретните предвиждания на ИП спрямо защитената зона и нейните „елементи“ по смисъла на §3, т. 1 от Допълнителните разпоредби на *Наредбата за ОС*.

На интернет страница <http://natura2000.moew.government.bg/> е публикувана актуалната информация за предмета и целите на опазване на съответните защитени зони, попълнените стандартни форми с данни и оценки, картен материал и координатен регистър - документацията по чл. 8, ал. 1 от ЗБР, която по този начин се предоставя

на възложителя съгласно чл. 39, ал. 6, т. 4 от Наредбата за ОС и която трябва да бъде използвана от експертите, изготвящи ДОСВ.

Изисквания към експертите изготвящи оценката на степента на въздействие на защитената зона:

Оценката за съвместимостта на инвестиционно предложение за „Изграждане на кариера за добив на скално-облицовъчни материали – гнайси и амфиболити в находище „Бистрица“, землище на с. Плетена, общ. Сатовча с предмета и целите на опазване на защитената зона следва да се възложи на колектив от експерти с опит в областта на опазване на местообитанията и/или видовете, като най-малко един от тях е с образование по някоя от специалностите в професионално направление “биологически науки”. Експертите да отговарят на изискванията на чл. 9, ал. 1 от Наредбата за ОС.

Настоящото решение се отнася само за конкретно заявеното предложение и в посочения му капацитет.

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: 24.07.2015г.



ИНЖ. ЕКАТЕРИНА ГАДЖЕВА
Директор на РИОСВ-Смолян

