



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
София 1000, ул. "У. Гладстон" 67, тел.: 940 6000, факс: 986 48 48

РЕШЕНИЕ

ПО ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА

№ 21 -6/ 2009 г.

На основание чл. 99, ал. 2 от Закона за опазване на околната среда, чл.19, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда и във връзка с чл.31, ал.1, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие, и чл.39, ал.13 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми и проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитени зони (Наредбата за ОС), предвид § 86 от Преходни и Заключителни разпоредби към Закона за изменение и допълнение на Закона за подземните богатства (обн. ДВ бр. 70/2008 г.),

ОДОБРЯВАМ

Осъществяването на инвестиционно предложение: "Добив на подземни богатства – строителни материали – трахити, от находище „Порой”, в землищата на с. Порой и с. Бата, Община Поморие, Област Бургас”

Възложител: "ТРАНСАТЛАНТИК ФРЕЙТЪРС БЪЛГАРИЯ" ЕООД

Седалище: гр. Несебър, к.к. „Слънчев бряг”, кариера „Инджейско бласто”

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение разглежда площта на предоставената концесия с обща площ от 1 453 976,1 м², включваща площта на утвърдените запаси на находище „Порой” и необходимите площи за осъществяване на дейността по предоставената концесия, като в срокът на предоставената концесия от 25 години се предвижда да бъдат усвоени само част от доказаните запаси в рамките на концесията, като ще бъдат засегнати 450 дка концесионна площ. Площта по концесията е в землищата на с. Бата и с. Порой, Община Поморие, като границата на концесионната площ отстои на 480 м източно от регулационната линия на с. Бата (552 м от най-близката жилищна постройка) и на 1910 м южно от с. Порой.

Предложението на "ТРАНСАТЛАНТИК ФРЕЙТЪРС БЪЛГАРИЯ" ЕООД предвижда добив на трахити по открит метод, с използване на пробивно-взривни работи, натоварване на раздробената минна маса с багер, транспортиране на отквивката до булдозерно насипище. Преработката на трахити ще се извършва в трошачно-миячна сортировъчна инсталация (ТМСИ) на промишлената площадка на кариера „Инджейско бласто”, като добитата суровина ще се превозва до там по четвъртокласни пътища по трасе с дължина около 21 км.

Насипищата на откривка и почвени материали ще бъдат в рамките на концесионната площ извън контура на добивния участък, като се предвиждат 75 дка за насипището за твърда откривка и 18 дка за насипища за почвено-геоложки материали

(мека откривка), от които 15 дка за депо в северозападната част на концесията и 3 дка за депо в южната част.

Не се предвижда изграждането на водопровод и канализация във връзка с експлоатацията на находището.

С Решение на Министерски съвет № 730/18.11.2008 г., обн. ДВ бр.101/2008 г. е предоставена концесия за добив на подземни богатства – строителни материали – трахити, от находище „Порой” с концесионна площ 1,454 кв.км и определен срок на концесията 25 години.

Концесионната площ на кариера „Порой” попада в границите на защитена зона “Айтоска планина”, с код BG0000151, определена за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна,

поради следните **мотиви**:

1. В представения доклад за ОВОС е разгледано съществуващото състояние на компонентите и факторите на околната среда и са оценени евентуалните въздействия при експлоатацията на находище “Порой”. В заключението експертите по ОВОС предлагат, въз основа на извършения анализ и оценка, одобряване осъществяването на инвестиционното предложение.
2. Като приложение към доклада (въз основа на писмени указания от МОСВ) е представен доклад за оценка на съвместимостта (ДОС) с предмета и целите на опазване в защитената зона, засягаща се от инвестиционното предложение. Извършената оценка за съвместимостта на инвестиционното предложение с предмета и целите на засегнатата защитена зона дава възможност за вземане на решение съгласно чл. 39, ал.12 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми и проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитени зони* (Наредбата за ОС), тъй като:

2.1. Експертите, изготвили ДОС, са направили заключението, че инвестиционното предложение **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху защитена зона “Айтоска планина”, с код BG0000151, определена за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.

2.1.1. Релизирането на инвестиционното намерение няма да доведе до нарушаване на целостта, структурата и функциите защитената зона. Общата площ на ЗЗ “Айтоска планина” е **293 794.00** дка. Общата концесионна площ на находище „Порой” е с размер 1 453.976 дка, от които до края на концесионния период (25 години) ще бъдат засегнати само **449.699** дка (вкл. контур на кариерата и площите за насипообразоване). Съотнесена спрямо размера на защитената зона, концесионната площ, която ще бъде разработена в срока на концесията, представлява **0,15 %** от общата площ на зоната, т.е. инвестиционното намерение ще засегне незначителен процент от общата площ на зоната. Концесионната площ е разположена в периферията на защитената зона.

2.1.2. Съгласно данните от стандартния формуляр на защитената зона, природните местообитания, предмет на опазване в нея заемат само 46,144 % от общата ѝ площ. При направените теренни наблюдения, е установено, че в границите на концесионната площ попадат части от следните типове природни местообитания, предмет на опазване в зоната:

- част от природно местообитание с код 8230 „Силикатни скали с пионерна растителност от съюзите Sedo-Scleranhtion или Sedo albi-Veronicion dillenii“, който е предмет на опазване в ЗЗ „Айтоска планина”, но не е приоритетен за опазване. Частта от този тип природно местообитание, който ще бъде унищожен в границите на концесионната площ е 0.052 дка. Общата площ, която заема този тип местообитание, в границите на ЗЗ „Айтоска планина” е с размер 333.75 дка. Резултатите показват, че площта на местообитанието, което ще бъде унищожено в концесионната площ е

незначително и е **0.015 %** от площта на местообитанието в зоната. Местообитанието е с относителна площ степен „С” в зоната, което означава, че в зоната се опазва между 0 – 2% от този хабитат, отнесена към общата площ от националната територия, покрита от хабитата. Съпоставимо с процента от площта на хабитата, който ще бъде унищожен в зоната (0.015 %), процента загуба от националното покритие на този хабитат е силно незначителен, клонящ към нулата, а именно между **0 – 0.75 %**.

- части от природно местообитание с код 91AA „Източни гори от космат дъб“, който е предмет на опазване в ЗЗ „Айтоска планина” и е приоритетен за опазване, но няма да бъде засегнат тъй като попада извън площта на находището, предвидена за разработване до края на концесионния период.

2.1.3. Бозайници, земноводни и влечуги включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС и обект на опазване в защитена зона „Айтоска планина” не са установени в границите на концесионната площ, поради което отрицателното въздействие върху тези видове и техните местообитания се определя като незначително.

2.1.4. Въздействието на инвестиционното предложение върху видовете безгръбначни, предмет на опазване в ЗЗ „Айтоска планина” се определя също като незначително, поради факта, че инвестиционното предложение засяга незначителен процент от общата площ на зоната. Популацията на тези видове в зоната е представена като „много рядък” за зоната с представителност на популацията “С”, като относителната плътност или размера на популацията в зоната е между **0 % и 2 %** в сравнение с тези на националната популация. Имайки предвид размера на находището, което ще се разработи за срока на концесията - **0,15 %** от общата площ на зоната, то евентуалният процент на въздействие, изразяващ се в загуба на местообитания на тези видове е незначителен процент на въздействие.

2.2. Няма вероятност реализацията на инвестиционното предложение да доведе до фрагментация на местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитената зона, както и до намаляване на числеността на видовете, поради размера и местоположението на концесионната площ в периферията на защитената зона.

2.3. Не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да доведе до нарушаване на структурата и функциите на защитената зона.

2.4. Не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху предмета на опазване в защитената зона.

2.5. Реализацията на инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.

2.6. 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 Доклад за оценка за степента на въздействие на инвестиционното предложение върху защитената зона.

3. Предвидено е в проекта изтегляне на добивното поле на 800 м от регулационната линия на с. Бата (890 м от най-близката жилищна постройка) и на 2010 м от с. Порой. Министерство на здравеопазването намалява (изх. № 47-22-ПСК-1128-1/19.10.2009 г.) хигиенно-защитната зона за обект „Кариера за добив на подземни богатства – строителни материали – трахити” от находище „Порой”, в землищата на с. Бата и с. Порой, Община Поморие, на основание чл. 4 и чл. 7 от *Наредба № 7/1992 г. за хигиенните изисквания за здравна защита на селищната среда*, като е поставено условие за въвеждане на обекта в експлоатация.

4. Съгласно становище на Басейнова дирекция Черноморски район на територията на находище за трахити „Порой” не съществуват водоизточници и санитарно-охранителни зони, парцелът не граничи с повърхностен воден обект, публична държавна собственост. За водоснабдяване на обекта не се предвижда изграждане на водовземни съоръжения. За питейни нужди се предвижда ползване на бутилирана

вода, а за производствено-технологични нужди ще се доставя вода с автоцистерни. За битови нужди на персонала ще се ползва административно битова сграда на кариера „Инджейско блато”. Не се предвижда формиране и заустване на производствени и битови отпадъчни води. Характерът на дейността не е свързан с потенциална опасност от промяна в режима и качеството на подземните и повърхностните води.

5. Съгласно заключението на доклада за ОВОС, извършената оценка за сеизмично въздействие от взривните работи върху инфраструктурни елементи в района около кариерата показват, че при проектните показатели на пробивно-взривните работи няма да бъдат засегнати: магистрален водопровод яз „Камчия” – гр. Бургас; ревизионните съоръжения по магистралния водопровод; каптажи за ПБВ на с. Порой; каптажни съоръжения на находище за минерални води „Медово”; каптирани извори за общо водоползване.
6. Основните компоненти на околната среда, които се очаква да бъдат повлияни в значителна степен от реализацията на инвестиционното предложение, са: геоложката основа, почвите, ландшафта, растителния свят, като не се очаква дейностите в кариерата да повлияят в дългосрочен аспект върху качеството на атмосферния въздух в населените места в района. Предполагаемото въздействие върху качеството на въздуха по отношение на общата прах и залпови газови емисии след взривяванията ще са в краткосрочен аспект, в района на обекта, далече от населените места.
7. По време на изготвяне на доклада са проведени консултации със заинтересувани лица. Осигурен е обществен достъп до доклада за ОВОС и до доклада за ОС и е проведена среща за обществено обсъждане. Представен е протокол от общественото обсъждане и становище на възложителя по изразените мнения.
8. Със свое Решение № П-6/2009 г. Висшият експертен екологичен съвет предлага да бъде одобрено осъществяването на инвестиционното предложение

и при следните **условия**:

I. Общи условия:

1. Въвеждането на обекта в експлоатация да стане само след потвърждение, че стойностите от измерените на границите на обектите, подлежащи на здравна защита, нива на шум, общ суспендиран прах и други замърсители в резултат от дейността му са в съответствие с действащите здравни норми.
2. Във връзка с § 1, т. 40, б. „г” от Допълнителните разпоредби към Закона за подземните богатства, концесионерът следва да актуализира плана за управление на минните отпадъци, като включи в него конкретни мерки по мониторинга на съоръженията, в срок до 1 месец след изтичане на три години от началото на добива от находище „Порой”.

II. За фазата на проектиране:

3. Да се изготви проект за ландшафтно устройство, включващ проект за техническа и биологична рекултивация съгласно изискванията на Наредба № 26/02.10.1996 г. за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт. Проектът да предвижда поэтапна рекултивация и да се съгласува с РИОСВ - Бургас.
4. Да се осигури разрешително за заустване в повърхностен воден обект по отношение на дъждовните води от находището, отвеждани след утаителя до мястото за заустване.

III. По време на строителството и преди въвеждане в експлоатация:

5. Да се изготви План за собствен мониторинг, който да се съгласува с РИОСВ – Бургас, Басейнова дирекция за управление на водите “Черноморски район” - Варна и ИАОС, в който да се предвиди най-малко:

- Извършване периодично, най-малкото 4 пъти в годината, измерване на шум и прах на границите на с. Бата и с. Порой и краен квартал на с. Медово;
- Измерване на концентрациите на вредни вещества в атмосферата, достигащи до населената част на с. Бата и с. Порой при провеждане на пилотните взривни работи преди влизане на кариерата в експлоатация;
- Веднъж годишно да се правят анализи на качеството на водите от близко разположените водоизточници;

Резултатите от собствения мониторинг да се предоставят периодично и на кметствата на с. Бата, с. Порой и Община Поморие за сведение.

6. Преди започване на експлоатацията на находището, да се предприемат действия за изпълнение на изискванията на Наредба №1/29.10.2008г. за вида на превантивните и оздравителните мерки в предвидените случаи от Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение (обн. ДВ бр. 96/2008 г.).

IV. По време на експлоатация и извеждане от експлоатация:

7. Да бъде осигурено уведомяване на населението от с. Бата и с. Порой преди извършването на взривовете.

8. Да не се извършват сеч на дървета и откривни работи в периода 15 март – 15 юни.

9. Добивът да се извършва по възможност в светлата част на денонощието, 8 часа, 5 дни седмично.

10. Да се предвиди и изгради оросителна система за поддържане на достатъчна влага на работните участъци през сухите летни и есенни месеци.

11. Да се осигури оросяване на пътищата през топлото и сухо време на годината.

12. Да се оптимизират условията за товарене и разтоварване чрез намаляване на височината на разтоварване.

13. Да се създаде организация с цел ограничаване на дейностите при климатични условия, благоприятстващи разпрашаване (силни ветрове с приземна скорост над 4 м/сек., насочени към населените места.

14. Камионите, извозващи добитата суровина, да бъдат снабдени и да използват задължително платнища.

15. Да не се допуска извършването на ремонтни работи на моторните превозни средства, зареждане с горива или смяна на отработените масла на площадката, като се осигури извършването на такива дейности на външни автосервиси и бензиностанции.

16. Не се допуска разполагане на складове за взривни вещества на територията на концесията.

17. Да се осигури поставянето на достатъчно химически тоалетни, за поддържането и зареждането на които да се сключи договор.

18. Да не се допуска увреждане и унищожаване на частта от природно местообитание 91AA „Източни гори от космат дъб“, който е предмет на опазване в защитена зона „Айтоска планина“.

19. С цел намаляване на шумовото и праховото замърсяване в района и прогонването на чувствителните видове, да се разработи оптимална технология за извършване на взривните дейности на територията на находището.

20. В случаи на непосредствена заплаха за възникване на екологични щети или причинени екологични щети, в резултат от експлоатацията на находището, да се предприемат действия за изпълнение на изискванията на Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети (обн. ДВ бр. 43/29.04.2008 г., посл. изм. и доп. ДВ бр. 35/12.05.2009 г.).

V. Мерките по чл.96, ал.1 т.6 от Закона за опазване на околната среда

№	Мерки	Период (фаза) на изпълнение	Резултат
1.	Подготвителните и добивните работи при възможност да започнат в началото на пролетта с цел да бъдат избягнати щети върху изпадащите в летаргичен сън през зимата дребни бозайници, влечуги и земноводни.	Преди експлоатация	Опазване на фауната.
2.	Да се осигури сигнализиране на бордовете на кариерата.	Експлоатация	Предотвратяване на инциденти.
3.	Сондажната апаратура да бъде съоръжена с прахоуловители (DCT колектори за прах), които осигуряват концентрации на прах след прахоуловителя под 20 mg/Nm ³ .	Преди и по време експлоатация	Намаляване прахово замърсяване при сондиране, изпълнение на изискванията на Наредба 1/2005
4.	Да не се провеждат взривни работи при неблагоприятни атмосферни условия - наличие на мъгла (температурна инверсия) или силни ветрове с приземна скорост над 4m/s, насочени към населени места.	Експлоатация	Предотвратяване разпространението на емисии от взривни газове и прах към околните селища
5.	След взривяване, преди възобновяване работата в кариерата, да се провеждат задължително измервания на нивото на токсичните газове.	Експлоатация	Безопасност на работещите
6.	Преди започване на добивната дейност да бъде извършен предварителен оглед на концесионната площ на кариерата от специалисти-археолози към РИМ „Бургас” с цел откриване и съхранение на неидентифицирани до сега археологични обекти. При попадане на археологичен обект да се процедира в съответствие с изискванията на Закона за културното наследство.	Преди експлоатация	Опазване на археологическото наследство
7.	Да се осъществяват системни наблюдения за действителния разлет на късове, с оглед своевременно извършване при необходимост на корекции на параметрите на взривяването за да не се засегнат околните водностопански съоръжения.	Експлоатация	Опазване на околната инфраструктура
8.	Да се изгради и поддържа утайник за дъждовните води.	Преди и по време на експлоатация	Опазване на водите.
9.	Захрастяването и затревяването на насипищата и бермите на кариерата да се извършват при строго спазване на разработен план-график за биологична рекултивация.	Рекултивация	Изпълнение на одобрения проект за рекултивация.
10.	При осъществяване на ландшафтно-устройствения проект и проекта за биологична рекултивация да се използват местни дървесни и храстови видове – цер Quercus cerris, космат дъб Quercus pubescens, келяв габър Carpinus orientalis, джанка Prunus cerasifera и обикновен глог Crataegus monogyna.	Закриване и рекултивация	Рекултивация на нарушени терени.

11.	Да се осъществяват отгледни грижи за новосъздадените култури и затревени площи.	Експлоатация, закриване и рекултивация и пострекултивационен период	Рекултивация на нарушени терени.
-----	---	---	----------------------------------

Настоящото решение се отнася само за инвестиционното предложение, което е било предмет на извършените оценки по реда на Закона за опазване на околната среда и Закона за биологичното разнообразие. При разширение или изменение на това инвестиционно предложение възложителят трябва да уведоми своевременно МОСВ или РИОСВ Бургас 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 МОСВ.

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

Заинтересуваните лица могат да обжалват решението пред Върховния административен съд по реда на Административнопроцесуалния кодекс в 14-дневен срок от съобщаването му.

Дата: 01.12.2009г.

МИНИСТЪР:



(НОНА КАРАДЖОВА)

"За министър:
 Заместник-министър: Ивелина Василева
 Заповед за заместване: РД-476/20.11.09г.