



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Враца

РЕШЕНИЕ № ВР- 6 - ПР /2011г.

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

На основание чл.93, ал.1 и ал.5 от Закона за опазване на околната среда /ЗООС/ /обн. ДВ бр.91 от 2002г./, 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/ /обн.ДВ бр.25/2003г./, чл.31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/, чл.40, ал.4 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 /Наредбата за ОС/ /ДВ бр.73/2007 г./ и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС и по чл.10, ал.1 и 2 от Наредбата за ОС.

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: Разработване на находище “Дионисо - 2” за добив на скално облицовъчни материали – варовици, обща площ – 24.3ха, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

местоположение: в местността “Тихова глава”, в землището на с. Горна Кремена, общ. Мездра, обл. Враца

възложител: “ДИОНИСОМАРБЛЕ – БЪЛГАРИЯ” ЕООД, гр. София, ул. “Княз Борис І”, № 132, ет. 5, тел. 0888415076, БУЛСТАТ 121670026

Кратко описание на инвестиционното предложение: Находище „Дионисо 2” е в процес на получаване на търговско откритие след защитен геоложки доклад пред експертна комисия на МОСВ, гр. София с протокол НБ-47/29.10.2010 г. Индикациите от проведените до момента геологопроучвателни работи потвърждават предварителните очаквания за наличие на достатъчен обем качествени варовици, годни за производство на скално-облицовъчни материали. Инвестиционното намерение включва разработване на кариера за добив на скално-облицовъчни материали със средна годишна производителност 3 000 m³ стандартни гатерни блокове годни за производство на скално-облицовъчни материали. Добивните работи ще се извършват чрез класически за скално-облицовъчната индустрия способ – чрез отделяне на масива с помощта на диамантени въжени разачки. Използването на съвременна механизация за добив и първична преработка ще позволи по-пълноценно оползотворяване на добитата суровина, намаляване количеството на технологичните отпадъци и намаляване на праховото и шумовото натоварване на околната среда.



Реализацията на обекта предвижда извършването на следните видове дейности: подготвителни работи, разкривни работи, добив, рекултивация:

подготвителни работи – те обхващат следните мероприятия: стабилизиране на външно кариерен път, направа на насип (там където се налага), по който ще преминава кариерния път, изграждане на минимален работен фронт, чрез премахване на почвения слой (незамърсена почва) и на откривката (скална откривка от изветрелите и кавернозни варовици), който ще обезпечи първоначалния проектен капацитет;

разкривни работи – изземане на разкривката с цел създаване на подготвени запаси за експлоатаци. Ще се създават подготвени запаси с три открити повърхности. Откритите запаси ще са за не по-малко от година (около 13 500-15 000 m³), а подготвените запаси - за не по-малко от три месеца (около 4 500-5 000 m³);

добив – добивът ще се извършва последователно на работни хоризонти отгоре надолу, с височина от 6 до 8 m по цялата дебелина на проучените запаси от варовик, с използване на диамантени - въжени резачки. Освободените скални маси ще се разкрояват на стандартни блокове главно чрез пробивно-клинови работи, които ще представляват и крайната продукция. По-малките скални маси и такива с известни дефекти ще се реализират като неоформени блокове;

рекултивация – след приключване на добивните работи, нарушените терени ще бъдат възстановени чрез предварителна подготовка за създаване на почвено плодородие (техническа рекултивация) и засаждане на подходящи за района треви, дървета и храсти, съгласно предварително разработен проект за рекултивация. Проектът ще бъде реализиран етапно.

Добивна механизация: за добива на планираните количества блокове ще се използва следната механизация: челни товарачи-2 бр., „чапа“-1 бр., диамантени въжени резачки-5 бр. (4 работни и 1 резервна), сонда за прокаране на отвори за диамантеното въже-1 бр., пневматични лафети за хоризонтална перфорация-2 бр., перфоратори-5 бр. (3 работни и 2 резервни), мобилни компресори (10 m³)- 3 бр., дъмпер (кариерен камион)-1 бр.

Земите, покриващи находището и концесионната площ, представляват незалесени пасища частна или държавна собственост. Към настоящият момент по-голямата част от земите върху които е разположено находището са вече собственост на дружеството, а за останалите се водят преговори за закупуването им. Реализацията на инвестиционното намерение на „Дионисомарбле България“ ЕООД за добив на скално-облицовъчни материали от находище „Дионисо 2“, предвижда временна промяна на тяхното предназначение. След приключване на добивните работи, нарушените терени ще бъдат рекултивирани и земята ще бъде възстановена в първоначалното и състояние. Инвестиционното намерение няма да наложи промяна или да засегне други одобрени с план дейности.

Транспорта на готовата продукция ще се извършва по съществуващ черен път, който за нуждите на кариерата ще бъде стабилизиран и разширен на места. Предвижда се захранване на обекта с ел. енергия и промишлена вода. Захранването ще бъде реализирано от преминаващ на близо електропровод с мощност 20 kV, а промишлената вода за нуждите на технологичния процес ще бъде доставяна с автоцистерна собственост на дружеството. Не се предвижда свързването на обекта, към канализационната мрежа в района.

Инвестиционното предложение не попада на територията на защитени зони/ЗЗ/ съгласно Закона за биологичното разнообразие/ЗБР/. Най-близко разположената защитена зона (на около 5-6 км.) е ЗЗ „Каленска пещера“ с код BG 0000601, определена по чл. 6, ал. 1, т.1 и 2 от ЗБР за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна, включена в списъка със защитени зони, приет с Решение № 122/02.03.2007 г. на Министерски съвет (ДВ бр.21/2007г).

Инвестиционното предложение е включено в обхвата на Приложение № 2 на ЗООС - т. 2, буква "а" – "кариери, открити рудници и добив на торф" и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

На основание чл.31, ал.4 от Закона за биологичното разнообразие и съгласно 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/ /ДВ бр.73/2007 г/, инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони.

МОТИВИ

I. Характеристики 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: открито-подготвителни работи на кариера и добив на скално-облицовъчни материали от находище „Дионисо 2”. Площта на находището е със сложна полигонална форма от 110 151 m² (11.0 ha), а предвидената концесионна площ е в размер на 243 013.5 m² (24.3 ha). Реализацията на обекта предвижда извършването на следните видове дейности: подготвителни работи, разкривни работи, добив, рекултивация. Системата на добив на скално-облицовъчни материали чрез диамантени въжени резачки показва, че към момента е най-ефективният и природо съобразен метод за добив на скално-облицовъчни материали не само в страната, но и в цял свят.
2. Ще се използва природен ресурс – варовик – 5000 м.³ който е предмет на инвестиционното предложение и промишлена вода, необходима в технологичния процес, която ще се доставя от извор разположен между селата Г. Кремена и с. Върбешница.
3. При реализиране на инвестиционното намерение за добив на скално-облицовъчни материали от находище „Дионисо 2” се очаква да бъдат генерирани следните видове отпадъци: смесени битови отпадъци, скални маси от разкривните дейности, скални материали при извършване на добивните работи (минни отпадъци) и скални маси отделени в процеса на първичната преработка.
4. На територията на находището ще се генерират незначителни количества отработени масла, тъй като зареждането и обслужването на използваната механизация ще се извършва от специализирани за дейността сервизни екипи. Фирма „Дионисомарбле България” ЕООД, От възложителя е представен договор за изкупуване на отработените гориво-смазочни материали с фирма „Анди” ЕООД, гр. Враца.с № 14/ 02.12.2010г.
5. Незамърсените почви от разкривката на находището представляват естествен почвен материал, подлежащ на специален режим на опазване по Наредба № 26 за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния слой (ДВ бр. 30/2002 г). Те ще се депонират на специално предвидено за това депо и ще бъдат оползотворяване за последваща рекултивация на нарушените терени.
6. За генерираните отпадъци на територията на находище „Дионисо 2” ще бъде създаден вътрешен ред за тяхното събиране, извозване и третиране. Смесените битови отпадъци се предвижда да се събират в две кофи „Мева” с обем всяка от тях по 0,11 м³, поставени на подходящи места и периодично, един път седмично,

- ще бъдат извозвани от фирмата извършваща сметоизвозването в района. За целта се предвижда сключване на договор с Общината и обслужващата я фирма.
7. Отвално стопанство: То ще се състои от депо за почвен слой и отвал за твърдия отпадък. Почвения слой се предвижда да бъде депониран на вече изграденото депо за почва разположено в югоизточната част на находището. С увеличаване на количеството на депонираната почва ще се увеличава постепенно височината на депото посредством булдозиране и прехвърлянето ѝ чрез багер.
 8. Предвид спецификата на инвестиционното предложение в представената информация е направено заключение: "Очаква се кумулативно въздействие вследствие дейностите на двете находища «Дионисо 2» и «Горна кремена 1», но то ще е ограничено в района на концисионните площи. Няма вероятност за кумулативно въздействие с намиращите се в района на други находища за добив на варовици».
 9. Представен е План за управление на минните отпадъци, получени при експлоатацията на находище «Дионисо 2», с. Горна Кремена, общ. Мездра.
 10. Дейността по инвестиционното предложение не налага промяна на съществуващата пътна инфраструктура, ще се използват съществуващите временни и постоянни черни пътища.
 11. Вода за нуждите на производствения процес ще бъде доставяна с автоцистерна от изхода на каптаж «Заминец» намиращ се в близост до пътя между селата Горна Кремена и с. Върбешница. За хигиенно битови нужди на кариерата периодично ще бъде доставяна трапезна вода.
 12. Ще бъде осигурена химическа тоалетна чрез договор за доставка и експлоатация със специализирана фирма.
 13. Технологични води ще се генерират само в резултат на първичната преработка на скалните блокове, те представляват шлам, съставен от варовикови частици. Предвижда се основната част от шлама да се утаява във временни басейни – утайтели с глинесто дъно, така, да се намали максимално просмукването на оборотната вода в почвата, с цел повторно използване на отдекантираната вода. Целта е тази вода да се вкара в оборотен цикъл.
 14. От възложителя е представено становище от Басейнова дирекция за управление на водите Дунавски район с център Плевен (БДУВДР) с тех. изх. № 5127/11.12.2010г. в което са поставени изисквания към възложителя. Инспекцията е поискана от възложителя допълнителна информация, касаеща поставените въпроси в горепосоченото писмо. С писмо БДУВДР с център Плевен с тех. изх. № 5127/15.02.2011г. уведомява, че при реализиране трябва да се спазват **определени условия**.
 15. С писмо на РИОКОЗ – Враца с изх. № 2657 от 28.12.2010г. дава заключението: «Най – близките населени места в района са с. Върбешница и с. Горна Кремена съответно на отстояние 3.5 км югозападно и 3 км. юг-югоизток от находището – т. е. няма нарушение на ХЗЗ за разглеждания обект». От възложителя са предвидени допълнително мерки касаещи работната среда по отношение очакваното ниво на шум и за създаване на подходяща среда на санитарно – битовото обслужване на обекта.
 16. При спазване на поставените условия, технологичния процес и правилна експлоатация на добивната и транспортна техника не се очаква замърсяване и дискомфорт на околната среда.

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

1. Находище „Дионисо 2” се намира в землището на с. Горна Кремена, община Мездра, област Враца, западно от пътя свързващ с. Горна Кремена и с. Тишевица

Границите на така предложената концесионна площ са дадени с координатите на граничните и точки както следва:

№	X (m)	Y (m)
т.1	4698123.0	8539551.0
т.2	4698123.0	8540032.0
т.3	4697700.0	8540089.0
т.4	4697700.0	8539421.0

Описаната от горе приложените точки концесионна площ възлиза на 243 013.5 m² (24.3 ha).

Предлаганата концесионна площ отстои на 3.5 км североизточно от с. Върбешница и на около 3 km север-северозапад от с. Горна Кремена.

2. Концесионната площ е с ниска степен на залесеност. Преобладават храстови видове и тревни съобщества, както и единични широколистни видове.
3. Допълнителна площ за отвала не се предвижда , тъй като периодично ще се рукултивират издетите запаси, от запад на изток.
4. С разработването на находището ще се наруши съществуващият ландшафт, с провеждане на предвидените рекултивационни мероприятия след изземване на запасите се очаква макар и не напълно неговото възстановяване.
5. На територията на находище „Дионисо 2” ще бъде извършена техническа и биологична рекултивация на отработените пространства като се предвижда и извършване на поетапна рекултивация. Предвижда се горскостопанска рекултивация чрез затревяване и залесяване на нарушените терени с подходящи дървесни и храстови видове.
6. Мястото на реализация на инвестиционното предложение не попада на територията на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие и в границите на защитени територии, по смисъла на Закона за защитените територии.

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

1. В резултат от реализирането на инвестиционното предложение не се очакват да настъпят неблагоприятни въздействия върху компонентите на околната среда.
2. При реализацията на инвестиционното предложение няма вероятност да бъдат засегнати, унищожени и фрагментирани типове природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в намиращата се в близост защитена зона “Каленска пещера” с код BG 0000601.
3. Не се очаква реализацията на предвидените дейности да доведе до намаляване числеността и плътността на популациите на видовете, предмет на опазване в защитената зона или до тяхното безпокойство .
4. Не се очаква кумулативно отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания на видове от реализацията на настоящето инвестиционно предложение спрямо одобрените до момента други инвестиционни предложения, планове и програми.

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

1. С разработването на находището ще се наруши частично съществуващият ландшафт, но с провеждане на предвидените рекултивационни мероприятия след изземване на запасите се очаква макар и не напълно неговото възстановяване.
2. Представено е Становище с тех. изх. № 98/ 07.12.2010г. от Регионален исторически мезей – Враца, съгласно представената информация, «че в границите на концесионната площ – 24.3 ha – не са регистрирани археологически паметници, културни и исторически забележителности.»
3. Териториалния обхват на въздействие в резултат на реализиране и експлоатацията на инвестиционното предложение е в рамките на концесионната площ.
4. Реализацията на предложението не предполага трансгранично въздействие.
5. Въздействието в резултат на експлоатацията на бъдещия обект е: пряко върху концесионната площ, съгласно срока за периода на концесията.

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

За своето инвестиционно предложение възложителят е уведомил Община Мездра, кмета на с. Горна Кремена и засегнатата общественост. Община Мездра с писмо с изх. № 26.00-505/05.10.2010г. уведомява, че информацията за инвестиционното намерение е сведена до знанието на обществеността. В Община Мездра и Кметство село Горна Кремена няма постъпили писмени възражения.

Със Становище с тех. изх. № 95/30.09.2010г. кмета на с. Горна Кремена уведомява, че няма постъпили писмени възражения относно инвестиционното предложение и не възрържа срещу реализацията му.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да не се допуска замърсяване и увреждане на прилежащи имоти по време на експлоатацията на обекта.
2. Движението на МПС да се извършва само по съществуващите пътища, като транспортните схеми се съгласуват с община Мездра.
3. Водочерпенето от каптаж “Заминец” да стане след сключване на договор с “ВиК” ООД, гр. Враца или издадено от БДУВДР – Плевен в полза на възложителя разрешително за водоползване.
4. Стриктно да се спазват условията, поставени в Становището на БДУВДР – Плевен поставени в тяхно писмо с тех. изх. № 5127/15.02.2011г.
5. Да се класифицират образуванията отпадъци, съгласно изискванията на Наредба № 3/ДВ бр. 44/2004г./
6. Да се изготви програма за управление на отпадъците, съгласно изискванията на чл. 29, ал. 1, т. 3 “б” от ЗУО и се представи в РИОСВ Враца за утвърждаване.
7. Да се спазват нормативните изисквания на нивата шум излъчван в околната среда формиран от дейността на площадката съгласно Наредба № 6 /ДВ. Бр. 58/2006г./.
8. Да се изпълняват предвидените мерки включени в т. IV, 7 от представената информация за преценяване на необходимостта за извършване на ОВОС, свързани с въздействието на обекта върху околната среда.
9. При извършване на рекултивацията на нарушените терени да се използват само местни растителни видове.
10. Да не се допуска навлизането на инвазивни видове растения.

11. При разработването на периметъра в дълбочина и откриване на движими или недвижими културни ценности е необходимо своевременно да уведомите Регионален исторически музей – Враца.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му капацитет.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на 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.

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 Враца до четиринадесет дни след настъпване на измененията.

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

Дата: 14. 03. 2011г.

Директор РИОСВ:
/инж. Т. Гергова/

