



РЕШЕНИЕ № ХА – 81 - ПР / 2015г.

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, т.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 ОС) 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 и Становище от РЗИ – Хасково

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Концесия за добив на скално-облицовъчни материали – гнайси в находище „ПЛАКИ”, село Кобилино, община Ивайловград, област Хасково“, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху околната среда, природни местообитания, популации и местообитания на видове и човешкото здраве.

Възложител: „ГЕОТУЛ” ЕООД, София, ул. „Проф. Асен Златаров” 17А

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение е за Минно-експлоатационни дейности чрез Концесия за добив на скално-облицовъчни материали – гнайс в находище „ПЛАКИ”, с. Кобилино, община Ивайловград, област Хасково. Очакваната средногодишна производителност на кариерата е 1300 м³ плътна скална маса включително отпадъчна. Целта на “ГЕОТУЛ” ЕООД е след получаване на концесия за добив в находището да използва суровината за производство на цепени скално-облицовъчни материали. Площта, която ще се използва възлиза на 28,578 дка. Геоложките запаси са утвърдени въз основа на:

- Разрешение за проучване на скално-облицовъчни материали № 654 от 08.09.2009 г. издадено от МОСВ – София.
- Изготвен доклад за резултатите от извършените през 2009/2010 г. геоложки проучвания в площ “ПЛАКИ”, землище на с. Кобилино, община Ивайловград, област Хасково, за доказване на запаси от подземни богатства (гнайси) в находище “ПЛАКИ”, годни за производството на декоративни облицовки и настилки с изчисляване на запасите по количества и състояние към 01.07.2010 г.
- Протокол на Специализирана Експертна Комисия за утвърждаване на запаси от подземни богатства (гнайси) в находище “ПЛАКИ”, годни за производството на декоративни облицовки и настилки с изчисляване на запасите по количества и състояние към 01.07.2010 г. № НБ-44/20.10.2010 г.

Изхождайки от минно-техническите условия ще се използва система с ръчно добиване (цепене) на скалните плочи при използване на малка спомагателна механизация. Геоложкият строеж и структурата на гнайсите обуславят изцяло ръчния начин за добив на суровината. Технологията на работа свързана с необходимото оборудване е както следва:



- Каменоделците извършват отделянето на скалните плочи от масива и предварително грубо оформяне на същите до готова продукция - плочи цепени, необрязани, със свободни форми (полигонални).
- Работниците кубират (подреждат на кубични форми) добитите плочи и ги подготвят за натоварване и транспорт.

В периода на експлоатация ще се извършват и откривни работи за отстраняване на земно-глинестите откривни маси, които ще се използват за бъдеща рекултивация. Кариерата се развива до погасяване на геоложките запаси. Кариерата се отработва на хоризонтални или слабо наклонени слоеве в технологична последователност отгоре надолу.

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, но попада в обхвата на защитена зона по смисъла на Закона за биологичното разнообразие - **ЗЗ ВГ 0001032 „Родопи Източни”** за опазване на природните местообитания на дивата флора и фауна, приета с Решение № 122/02.03.2007г. на Министерски съвет.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на 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 (Наредбата за ОС, обн., ДВ, бр. 73 от 11.09.2007 г., изм. и доп., бр. 94 от 30.11.2012 г.) и подлежи на процедура по **оценка за съвместимостта** му с предмета и целите на опазване в горечитираната защитена зона, по реда на чл. 31, ал.4 във връзка с ал. 1 от ЗБР, като същата е проведена през процедурата за преценяване на необходимостта от ОВОС и отразена в настоящото решение.

Инвестиционното предложение е включено в обхвата на Приложение № 2 (т.2, буква „а“) на ЗООС и на основание чл. 93, ал.1, т.1 подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС, отразена в 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. Според представената информация за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, инвестиционното предложение е за Минно-експлоатационни дейности чрез Концесия за добив на скално-облицовъчни материали – гнайс в находище „ПЛАКИ”, с. Кобилино, община Ивайловград, област Хасково. Площта, която ще се използва възлиза на 28,578 дка.
2. Минно-добивните работи се извършват по цялата дължина на фронта, като се обособяват отделни забои (гнезда) в зависимост от наличния персонал. Отделните забои се разполагат на около 10-15м един от друг. Работи се на работни подстъпала по 2м всяко, като горното изпреварва долното с около 15м за създаването на удобни работни площадки и забои. Постепенното изземване на суровината се извършва чрез удълбаване на долнището на кариерата по естествената шистозност на гнайсите. Прилага се ръчно оформяне на място на гнайсовите плочи, сортирането и подреждане върху палети за транспортиране; натоварване с кран/мотокар/ на готовите палети върху транспортни средства и натоварване на отпадъчни скални късове с фадрома и извозване до временно външно или вътрешно насипище в зависимост от периода на добив.
3. Каменоделците извършват отделянето на скалните плочи от масива и предварително грубо оформят до готова продукция - плочи цепени, необрязани, със свободни форми (полигонални). Работниците кубират (подреждат на кубични форми) добитите плочи и

ги подготвят за натоварване и транспорт. В периода на експлоатация ще се извършват и откривни работи за отстраняване на земно-глинестите откривни маси, които ще се използват за бъдеща рекултивация. Кариерата се развива до пълно погасяване на геоложките запаси, като за целта бордовете на кариерата се разнасят до необходимите габаритни размери. Кариерата се отработва на хоризонтални или слабо наклонени слоеве в технологична последователност отгоре надолу.

4. Рандеманът за добив на плочи възлиза на 30 м^2 от 1 м^3 . Очакваната средногодишна производителност на кариерата е около 40000 м^2 неоформени плочи за настилка и облицовка, вкл. отпадъчните маси. Тази производителност при рандеман $30 \text{ м}^2/\text{м}^3$ определя годишната производителността в кариерата на 1300 м^3 плътна скална маса включително отпадъчна.
5. Теренът на находище „ПЛАКИ” граничи с кариери с интензивна експлоатация за добив на скално облицовъчни материали. Бъдещата кариера „Плаки” попада в площно най-натовареният район в общината – землищата на селата Кобилино, Черни рид, Нова ливада и Железино. До момента в процес на разработване са 23 находищата с обща площ $22\ 108.660$ дка при обща площ на района $60\ 729$ дка / землище на село Железино $22\ 052$ дка, на село Кобилино $24\ 840$, на село Нова ливада $1\ 294$ и на Черни рид $12\ 543$ /. Терените са силно увредени от добивни дейности. Извършваният добив и преработка води до навлизане на машини и хора, което е попречило на протичането на вторична сукцесия. В момента площта е изцяло гола и не е заета от дървесна, храстова и тревна растителност.
6. По време на експлоатацията на обекта ще бъде използвано незначителното количество вода за питейни и битови нужди. Технологично вода ще се използва за оросяване на работните площадки и пътищата срещу запрашаването и ще се доставя с цистерни от близките водоеми около селата Кобилино и Черни рид. Питейната вода за работещите в кариерата ще бъде доставяна на обекта от магазинната мрежа – бутилирана.
7. Отпадъците от добива на гнайси в находище „ПЛАКИ” се класифицират като неопасни инертни отпадъци, съставени от глинесто-песъклива земна маса със скални късчета от силно изветрели гнайси. Разделят се на откривка, и отпадъци при добива и преработката на гнайсите от скалния масив.
8. Общото прогнозно количество минни отпадъци (откривка и отпадъци от добива и преработката) в проучената площ на запасите е в размер на около $54\ 000 \text{ м}^3$.
9. Съгласно чл.13 от Наредбата за специфичните изисквания за управление на минните отпадъци, съоръжението за минни отпадъци на находище „ПЛАКИ” е определено като насипище. Съоръженията (насипищата) за неопасни инертни отпадъци, съставени от елувиално-делувиални материали, със скални късчета и силно изветрели гнайси се отнася към „Категория Б” (чл.22б, ал.4, т.2), тъй като не съдържат опасни отпадъци, опасни вещества или опасни препарати. Материалите ще се съхраняват в насипища (съоръжения за минни отпадъци) за срок по-дълъг от 3 години. Предвиждат се две вътрешни насипища (в концесионната площ) за минните отпадъци: едно за меката откривка – елувиално-делувиални материали (земно-глинеца) и едно за твърдата откривка и отпадъците при добив и преработка. Предвижда се насипищата да бъдат булдозерен тип. С напредването на добивните дейности в бъдещи периоди, и достигане на дъно на кариера, насипищата ще бъдат преместени на юг в отработените пространства. Отпадъците от добива и преработката на гнайсите (твърда откривка) ще се връщат обратно в отработените пространства, като се извършва поетапна техническа рекултивация. Събраната мека откривка в насипищата ще се връщат обратно в отработените пространства и ще се използва при окончателната биологична рекултивация след приключване на експлоатационния период.
10. При експлоатацията на обекта практически ще се генерират незначителни количества битови отпадъци от обслужващия персонал от 10 до 15 души. Очакваното количество

твърди битови отпадъци са около 1т/год. Те ще се събират ежедневно в полиетиленови торби и изхвърлят в съдовете за сметосъбиране на гр. Ивайловград.

11. Биологичната рекултивация ще се извърши след окончателно приключване на добива. Ликвидация и рекултивация ще се проведат съгласно утвърдени проекти.
12. Изготвен е и приложен към информацията по Приложение № 2 от Наредбата за ОВОС план за управление на минните отпадъци във връзка с чл. 7, ал. 1, т. 2 от Наредба за специфичните изисквания за управление на минните отпадъци (Обн. - ДВ, бр. 10 от 06.02.2009 г., в сила от 06.02.2009 г.; изм., бр. 5 от 19.01.2010 г.; изм., бр. 7 от 21.01.2011 г.).
13. При добивните дейности ще се генерира производствен шум и вибрации, които ще бъдат далеч под допустимите норми и няма да окажат отрицателно въздействие върху здравето на хората, състава и структурата на популациите на растителния и животински свят. Специалните, с намалено разтърсващо действие пробивно-взривни работи с взривни дупки, ще бъдат извършвани единствено в извън размножителния период на животинските видове.
14. Характерът на инвестиционното предложение ще предизвиква натоварване и известен дискомфорт на околната среда при експлоатацията, свързано с шумовото натоварване на площадката от работата на персонала и машините, а също поради отделянето на прах. При вземане на необходимите мерки за стриктно спазване изискванията, заложиени в техническите проекти, то ще бъде минимално, локализирано само в рамките на ограничен район – работната площадка и няма да предизвика въздействие върху жителите на околните села, растителния и животински свят.
15. При експлоатацията на обекта опасността от инциденти е 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 цялостния работен проект. Те са свързани с правилата, осигуряващи безопасна и безаварийна работа при разработването на находища с открит характер, съгласно действащите правилници и инструкции.

II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващо ползване на земята, относително наличие на подходящи територии, качество и регенеративна способност на природните ресурси в района:

1. Обектът на инвестиционното предложение се намира в землището на с. Кобирино, община Ивайловград, област Хасково, където ще се реализира инвестиционното намерение за Концесия за добив на скално-облицовъчни материали - гнайси. Площта е разположена на около 1.2 км западно от с. Кобирино и на 1.6 км ЮИ от с. Черни Рид. Добивният участък отстои на около 500м от асфалтовия път, отклонение за село Пелевун /четвъртокласен път 9608/, на пътя от РПМ № 98 Ивайловград – Крумовград.
2. Имотът, в който попада находище “ ПЛАКИ” е част от обособения Имот № 290 по земеразделителния план на землището и е собственост на община Ивайловград. За ползването на обособен терен добив от 29 дка, ще се сключи договор с Община Ивайловград. Земята е неполивна - седма категория. Контура на находището е определен с координатния регистър на характерните точки в система 1970 г., и е индивидуализирано с координати по контура на утвърдените запаси съгласно Протокол № **НБ-44 / 20.10.2010 г.** както следва:

№ на точка	Y(м)	X(м)
1	9463338.0	4530846.0
2	9463479.0	4530780.0
3	9463478.0	4530655.0
4	9463419.5	4530671.6
5	9463335.0	4530673.0

6	9463395.0	4530675.0
7	9463311.0	4530679.0
8	9463293.0	4530700.0
9	9463259.0	4530730.0
10	9463272.0	4530756.0
11	9463308.0	4530830.0

3. Според физикогеографското райониране на България /по Гълъбов, 1975/ районът попада в Рило-Родопска област, Източнородопска подобласт.
4. На запад, север и изток находището граничи с поземлен имот № 290, а на юг граничи с концесионната площ на участък „Бахирките”, от находище „Кобилино”.
5. Теренът на площадката е частично увреден от добивни дейности в съседни находища за гнайси. Извършваният добив и преработка води до навлизане на машини и хора, което е попречило на протичането на вторична сукцесия. В момента площта е изцяло гола и не е заета от дървесна, храстова и тревна растителност.
6. Дейността ще бъде ограничена върху разглежданият имот, поради което не се очаква въздействие върху земеползването и почвите в района.

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

1. Терена, в който ще се реализира инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, но попада в обхвата на защитена зона по смисъла на Закона за биологичното разнообразие - **ЗЗ ВГ 0001032 „Родопи Източни”** за опазване на природните местообитания на дивата флора и фауна, приета с Решение № 122/02.03.2007г. на Министерски съвет.
2. На основание на чл. 40, ал. 3 от Наредбата по ОС и критериите по чл. 16 от Наредбата по ОС е направена преценка на вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение „Концесия за добив на скално-облицовъчни материали гнайси в находище „Плаки” с. Кобилино, общ. Ивайловград, област Хасково” **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, включително птици, предмет на опазване в защитена зона **ЗЗ ВГ 0001032 „Родопи Източни”** поради следните мотиви:
 - Реализация на ИП върху терен частично увреден от добивни дейности от съседни терени.
 - На терена на реализация на ИП липсва дървесна, храстова и тревна растителност т.е. природно местообитание предмет на опазване в горицитираната защитена зона /съгласно информация предоставена от възложителя - приложение №2 към чл. 6 от наредбата по ОВОС/.
 - Не се очаква дейностите по ИП да нарушат целостта и кохерентността на горепосочената защитена зона, както и да доведат до увеличаване степента на фрагментация спрямо първоначалното състояние и до прекъсване на биокоридорните връзки от значение за видовете предмет на опазване в тях.
 - Усвояването на територията не предполага промяна в условията за предоставяне на храна на местните, зимуващите и мигриращите видове от орнитофауната на района и до намаляване числеността на техните популации.
 - Предвид площта, обема и характера на инвестиционното предложение при реализация на дейностите, заложили в него не се очаква трайно увреждане, унищожаване или фрагментиране на природни местообитания и местообитание на видове предмет на опазване в горепосочената защитена зона.

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

1. При реализиране на бъдещата дейност няма да се налага временно ограничаване и ползването на съседни имоти, тъй като не се предвижда строителство на нови пътища или прекарване на други комуникации. Териториалният обхват на въздействие, в резултат на реализирането на инвестиционното предложение, е ограничен и локален в рамките на разглежданата площ.
2. Процесът на разработване и експлоатация на кариерата ще бъде съобразен с всички норми и изисквания и няма да води до значими негативни последици по отношение на околната среда.
3. Съгласно становище на РЗИ Хасково с изх. № РД-02-940 # 3/09.09.2015г. при реализиране на инвестиционното предложение не би следвало да има риск за човешкото здраве, при спазване на заложените в настоящото решение условия.
4. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, поради естеството на дейността и местоположението на площадката спрямо границите на Република България.
5. Продължителността на въздействието съвпада с продължителността на експлоатация на обекта и ще бъде постоянно, но без натрупващ се отрицателен ефект.

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

1. Възложителят е уведомил писмено за инвестиционното си предложение кметовете на община Ивайловград и село Пелевун, общ. Ивайловград, а засегнатото население чрез обява във вестник „Хасковска Марица“.
2. В изпълнение изискванията на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС възложителят е предоставил изготвената информация по приложение 2 на кметовете на община Ивайловград и село Пелевун, общ. Ивайловград. С писмо изх. №32-00-41(1)/08.09.2015г. Община Ивайловград уведомява РИОСВ-Хасково за начина и мястото на обявяване на информацията по Приложение №2 и че в законно установения срок не са постъпили жалби и възражения относно разглежданото инвестиционното предложение.
3. До подготовката на настоящето решение в РИОСВ – Хасково в законно установения срок не са постъпили жалби или възражения от заинтересованите лица срещу инвестиционното предложение.

И ПРИ СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да не се допуска изсичане на дървесна и храстова растителност от съседни терени.
2. Провеждане на биологична рекултивация само с местни дървесни видове.
3. При инцидентно констатиране на защитени видове в границите на кариерната площ. - основно сухоземни костенурки е необходимо същите да бъдат своевременно изнесени от там.
4. Пробивно - взривните работи при реализация на ИП да бъдат извън размножителните периоди /април-юни/ на видовете предмет на опазване в зоната. За същото е задължително да се води дневник за датиране и контрол на взривовете.
5. Да не се допуска навлизане на машини, изхвърляне на отпадъци, разливи на горивно-смазочни материали, както и всякакво друго пряко или косвено увреждането на съседни терени, извън усвояваната площ.
6. Предвидените дейности да бъдат ситуирани по подходящ начин, недопускащ шумово замърсяване до най-близко разположените жилищни зони и да отговарят на Наредба №6 за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в

околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението (ДВ бр.58/2006г.).

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

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя по Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконови нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба по околна среда.

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, до 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 осъществяването на инвестиционното предложение.

инж. Д. Илиев
Директор на регионална инспекция по околната среда и водите - Хасково

Дата: 28.09.2015г.