



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

София 1000, ул. "У. Гладстон" 67, тел.: 940 6000, факс: 986 48 48

РЕШЕНИЕ 5-2/ 2009 г.

На основание чл. 99, ал. 2 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и чл. 19, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие и чл. 39, ал. 4 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),

ОДОБРЯВАМ

Осъществяването на инвестиционно предложение: „Добив на подземни богатства – индустриални минерали от находище за кварц-каолинови пясъци „Дар”, в землището на гр. Каолиново, Община Каолиново, Област Шумен”

Възложител: „Мюлер Груп” АД

Седалище: гр. София 1000, ул. „Оборище” 12

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение е за площ 3 390 дка, включваща участък „Саръгьол” - 1 700 дка, участък „Тодор Икономово – юг” - 1 185 дка и участък „Тодор Икономово – изток” – 1 095 дка и необходимите площи за временни и спомагателни обекти за осъществяване на дейността. Участък “Саръгьол” се намира в землището на с. Дойранци (на около 300 м), участък „Тодор Икономово – изток” североизточно от с. Тодор Икономово (на около 2,9 km) и участък „Тодор Икономово – юг ” източно от гр. Каолиново (на около 900 m), от двете страни на шосето Каолиново – Тодор Икономово.

Инвестиционното предложение на „Мюлер Груп” АД предвижда добив на кварц-каолинови пясъци по открит метод, без използване на пробивно-взривни работи, като се оформят стъпала с височина 8-10 м, и се спазват безопасните ъгли на откосите и бордовете на кариерните гнезда с цел да не се допуска развитието на свлачища. Очаква се среден годишен добив на 750 000 т кварц-каолинова суровина.

Добивните работи се предвижда да започнат от гнездо 16 на участък „Саръгьол” и след неговото изчерпване ще се прехвърлят последователно към гнездо 15 на същия участък, участък „Тодор Икономово – юг” и участък „Тодор Икономово – изток”. До изчерпване на запасите от гнездо 16, откритката ще се депонира на външно булдозерно насипище. След приключване на добивните работи, в него ще се устрои вътрешно насипище за депониране на разкривката от гнездо 15. Този метод на добив се прилага и за останалите участъци, като освободените обеми на отработените кариерни гнезда ще се запълват с разкривка от следващите участъци в експлоатация. Добитата суровина ще се съхранява на два открити склада: общ за участъците „Саръгьол” и „Тодор Икономово – юг” и отделен за участък „Тодор Икономово – изток”.

Предвижда се на всеки добивен участък да се изгради бетонизирана промишлена площадка (с площ около 1 дка), където ще се извършва зареждането на добивните машини с гориво от обслужваща цистерна и паркирането на транспортните машини. Няма да се използва инсталация за преработка на добитите пясъци.

В съответствие с разпоредбата на чл. 22 г, ал. 3 от Закона за подземните богатства е изготвен план за управление на минните отпадъци за съоръжение от категория "Б", който е неразделна част от инвестиционното приложение.

С Разрешение за търсене и проучване на подземни богатства на МОСВ № 553/27.06.2008 г., дава съгласие за търсене и проучване на неметални полезни изкопаеми – индустриални минерали в площ „Дар” на „Мюлер Груп” АД – гр. София. След утвърждаване на заявените запаси и получаване на удостоверение за търговско откритие, „Мюлер Груп” АД – гр. София възнамерява да кандидатства за получаване на концесия и да започне промишлен добив на утвърдените запаси от подземни богатства.

Площта на инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие.

поради следните **мотиви (фактически основания):**

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 „Дар”. В заключението си експертите по ОВОС, въз основа на извършените анализи, оценки и прогнози за въздействията върху околната среда на инвестиционното предложение, предлагат одобряване на неговото осъществяване при стриктно изпълнение на предвидените мерки.
2. Най-близко разположената защитена зона е „Хърсовска река” с код BG0000106 за опазване на природните местообитания и на дивата фауна и флора, която е включена в списъка, приет с Решение № 661/2007 г. на Министерски съвет. На основание чл. 39, ал. 3 от Наредбата за ОС преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие е, че инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху типовете природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитената зона, поради следното:
 - местоположението на инвестиционното предложение, предвиждащо добив на кварц-каолинови пясъци, е отдалечено от ЗЗ „Хърсовска река”;
 - реализацията на обекта няма да засегне пряко или косвено природни местообитания и местообитания на видове от флората и фауната, предмет на опазване в ЗЗ „Хърсовска река”;
 - инвестиционното предложение няма вероятност да доведе до унищожаване или фрагментиране местообитания на видове, предмет на опазване в защитената зона;
 - не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитената зона.
3. Регионална инспекция за опазване и контрол на общественото здраве – гр. Шумен (изх. № 2-4555/28.11.2008 г.) съгласува местоположението на находище “Дар” – участъци: “Тодор Икономово – изток”, “Тодор Икономово – юг” и “Саръгьол”, гнезда 15 и 16 за открит добив на каолин-кварцови пясъци на основание т. 212, Приложение № 1 на *Наредба № 7/1992 г. за хигиенните изисквания за здравна защита на селищната среда.*
4. На територията на находището няма изградени водоизточници, водите на които се използват за водоснабдителни или други цели, находището не попада в санитарно-охранителни зони около изградени водоизточници за питейно-битови цели.
5. Изпълнението на инвестиционното предложение е съобразено със съществуващите и подлежащи на опазване два електропровода (ВЕЛ 20 кV), път III клас от Национална пътна мрежа и въжена линия за транспорт на товари, като е съгласувано с НА „Пътна инфраструктура” – гр. София и „Е.ОН България Мрежи” АД, РЦ гр.Шумен.
6. Предвидена е поетапна техническа рекултивация на котлованите и насипищата, а след приключването на всеки участък и освободените терени на рудничните площадки чрез връщане на откривката за запълване на котлованите и възстановяване на терена със залесяване с подходящи дървесни и храстови видове.

7. По време на изготвяне на доклада са проведени консултации със заинтересувани лица. Осигурен е обществен достъп до доклада за ОВОС и е проведена среща за обществено обсъждане. Представен е протокол от общественото обсъждане и становище на възложителя по изразените мнения, в т.ч. и по допълнително получено възражение.
8. Със свое Решение № IV-2/2009 г. Висшият експертен екологичен съвет предлага да бъде одобрено осъществяването на инвестиционното предложение.

и при следните **условия:**

I. Общи условия:

1. След влизане в сила на решение по ОВОС възложителят да представи план за управление на минните отпадъци съгласно чл. 5, ал. 2 от *Наредба за специфичните изисквания за управление на минните отпадъци* (обн. ДВ бр. 10 от 6 февруари 2009 г.), за утвърждаване от министъра на околната среда и водите в срок до 14 дни.
2. При определяне на границите на бъдещата концесионна площ да се съобразят следните изисквания:
 - 2.1 Да се изключат площите от държавния горски фонд от границите на бъдещата концесия, съгласно становище на Държавна агенция по горите (изх. №0403-24/14.04.2009 г.);
 - 2.2 Да се предвиди площ за изграждане на защитни екрани в посока към с. Дойранци и за създаване на залесителен защитен пояс от бързорастяща растителност с цел ограничаване на шумово натоварване и намаляване на риска от допълнително замърсяване на въздуха.
 - 2.3 Да се съобрази изискващата се хигиенно-защитната зона от границата на добива до границата на най-близко разположената жилищна зона на с. Дойранци.

II. За фазата на проектиране:

3. За приемане на битово-фекалните води да се изградят водоплътни изгребни шахти.
4. Да се предвиди редовно обслужване на химическите тоалетни и отпадъчните фекални води от тях.
5. Да се изготви схема (за всеки един от трите участъка) за разделно събиране, временно разделно съхранение и транспортиране на отпадъците, които се предвижда да бъдат образувани при процеса на тяхната подготовка и експлоатация.
6. Да се изберат подходящи площадки (в границите на отделните участъци) за временно съхранение на отпадъците.
7. Да съгласуват с кмета на Община Каолиново, съгласно чл. 18, ал. 2 от ЗУО:
 - 7.1 Маршрутите за транспортиране на отпадъците, генерирани на всеки един от кариерните участъци;
 - 7.2 Инсталацията (съоръжението) за третиране на отпадъците, които ще се генерират при подготовката и експлоатацията на кариерните участъци.
8. Да набележат необходимите мерки за недопускане на замърсяване:
 - 8.1 С отпадъци на районите на отделните участъци от находището, за които ще се кандидатства за получаване на концесия за 35 годишен период на промишлен добив на утвърдени запаси от подземни богатства от кварц-каолинови пясъци;
 - 8.2 На съществуващите и/или временни транспортни връзки и на околните им терени от обслужващата кариерите техника и тези от междуселищната и републиканската пътни мрежи.
9. Да се изготвят проекти за рекултивация /техническа и биологична/ на нарушените от експлоатацията терени на всеки един от участъците на находището, добивът от които на кварц-каолинови пясъци ще се извършва по открит способ. Проектът да предвижда използване на местни растителни видове и да бъде съгласуван с РИОСВ – Шумен.

10. Проектите за рекултивация на нарушените терени да бъдат съобразени с условията и изискванията на Наредба №26/02.10.1996 г. за *рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт*.
11. Да се предприемат необходимите действия за сключване на писмени договори с лица, притежаващи съответното разрешение за дейности с отпадъци или регистрационен документ по чл. 12 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО) или комплексно разрешително.
12. Да се предвиди използване на част от откривката за изграждане на защитни екрани.
13. В случай, че предвидените за изграждане три бетонни площадки граничат с воден обект, да бъдат определени и нанесени заливаемите ивици (тераси).

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

14. Да се изготви програма за управление дейностите на отпадъците по чл. 31, ал. 1 и ал. 2 от ЗУО. Да се маркира контура на концесионната площ на находището с трайни знаци на терена.
15. Преди започване на дейностите, определени в Приложение №1 на Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети (ЗОПОЕЩ), да се предприемат действия за изпълнение на изискванията на Наредба №1/29.10.2008 г. за *вида на превантивните и оздравителните мерки в предвидените от ЗОПОЕЩ и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение* (обн. ДВ бр. 96/2008г.)

IV. По време на експлоатация и извеждане от експлоатация:

16. Да не се извършва добив на кварц-каолинови пясъци извън контура на концесионната площ.
17. Да се спазват сервитутните ивици на двата електропровода (ВЕЛ 20 кV), третокласния път от Национална пътна мрежа Каолиново – Тодор Икономово и въжената линия за транспорт на товари, преминаващи през находище „Дар”.
18. След изготвяне и съгласуване на цялостен проект за експлоатация на находището да се спазва утвърдения ред за промишлено усвояване на запасите на находището.
19. Да се осигури стриктно спазване на определените в цялостния проект за експлоатация откоси, с цел осигуряване на устойчив борд на кариерата.
20. По време на добив и извозване на каолиновата суровина да не се допуска претоварване на транспортните средства с цел недопускане замърсяване на пътищата.
21. Във връзка с подsigуряване на стабилитета на геоложката основа, при извършване на рекултивационни мероприятия да се извърши терасиране на откосите преди залесяването.
22. Отпадъчните води от водоплътните изгребни шахти да се предават за пречистване в ПСОВ, съгласно сключен договор с В и К оператор, експлоатиращ пречиствателната станция.
23. Да се създаде организация за контрол на съоръженията за отпадъчни води, тяхното състояние и почистване с цел недопускане преливане на отпадъчни води и замърсяване.
24. Образуваните отпадъци да се предават въз основа на сключени писмени договори на лица, притежаващи съответното разрешение за дейности с отпадъци или регистрационен документ по чл. 12 от ЗУО или комплексно разрешително.
25. Копия от договорите да бъдат представени в РИОСВ-Шумен в срок до един месец след тяхното сключване.
26. Да се осигури извършването на поетапна и крайна рекултивация на нарушените терени, съгласно изискванията на Наредба № 26 от 2 октомври 1996 г. за *рекултивация на нарушени терен, подобряване на слабо продуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт* и проекти по т. 10 от настоящото решение.

27. Събирането и временното съхранение на отработените масла да се извършва съгласно чл. 20 от *Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на отработените масла и отпадъчни нефтопродукти* (обн. ДВ, бр. 90 от 11.11.2005 г.; изм. ДВ, бр. 53 от 10.06.2008 г.). Да се спазват изискванията на чл. 21 от същата Наредба. Необходимите маркировки и обозначения да кореспондират с нормативните разпоредби по чл. 22 от Наредбата (ДВ, бр. 90/2005 г.).
28. На формираните производствени отпадъци да се извърши класификация по чл. 7, ал. 1 от *Наредбата за класификация на отпадъците* (ДВ, бр. 44 от 2004 г.), изготвяйки работни листи по Приложение № 6 в два екземпляра.
29. След приключване на експлоатацията на находището, неусвоените земеделски земи от концесионната площ, включени между контура на находището и контура на концесионната площ да бъдат почистени, като върху тях да се проведат агротехнически мероприятия, с цел запазване на съответната категория на земеделската земя.
30. След приключване на експлоатационния период, във връзка с извършване на успешни рекултивационни мероприятия и създаване на пространство, което благоприятно се вписва в съществуващия ландшафт да се продължи обгрижването и отглеждането на залесените фиданки от местни видове, храсти и трева.
31. При извършване на дейности, в резултат на които възникват случаите по чл. 3 от Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети (ЗОПОЕЦ), да се предприемат действия за изпълнение на изискванията на ЗОПОЕЦ.

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

№ по ред	Предвидени мерки	Период на изпълнение	Резултати от изпълнение на мерките
1.	Разработване на цялостен инвестиционен проект за експлоатация на находище „Дар” за добив и извозване на кварц-каолинови пясъци, след предоставяне на концесия, в който се съобразят и условията от решението по ОВОС	проектиране	Организирано изземване на кварц-каолинови пясъци и тяхното извозване
2.	Ежегодно разработване и утвърждаване на годишни планове за експлоатация на находище „Дар” за различните участъци	проектиране	Целенасочено изземване на кварц-каолиновите пясъци годишно съобразно годишните планове
3.	Разработване на оптимална технология за извършване на добивните работи от отделните участъци и извозването на добитата суровина	проектиране	Намаляване на шумовото и праховото замърсяване в района
4.	Предварително определяне на местата за разполагане на фургоните за работниците и другите съоръжения	проектиране	Оптимални разстояния на извозване откривката и добитата суровина
5.	Преди започване на експлоатационната дейност на находището, същото да бъде обследвано и при наличие на защитени видове от флората, същите да бъдат изнесени извън него.	по време на строителството и по време на експлоатацията	Максимално запазване на ценните растителни видове в района

6.	Ежедневно доставяне на питейна или минерална вода за работниците и вода за битови нужди	експлоатация	Задоволяване на нуждите на работниците и поддържане на лична хигиена
7.	Оросяване на вътрешно-кариерните пътища при много сухо време и топло време	експлоатация	Намаляване на праховото замърсяване на района
8.	Непрекъснат контрол върху състоянието на използваната механизация при добива и транспортирането на кварц-каолиновите пясъци	експлоатация	Намаляване замърсяването на въздуха от ауспухните газове в района и аварийните ситуации
9.	Да се осигури подходящо покритие на обслужващите пътища	по време на строителството и по време на експлоатацията	Намаляване на неорганизираните емисии при движение на моторните превозни средства и предотвратяване на замърсяването на използваните пътища от съществуващата пътна мрежа
10.	Изпълнение на изискванията на чл. 70 от Наредба № 1 от 27.06.2005 г. (ДВ, бр. 64 / 2005 г.) предвид наличието на открити складове за добита суровина от отделните находища	експлоатация	Ограничаване емисиите на прахообразни вещества да се заложи
11.	Използване на платнища за покриване на транспортните средства при транспортиране на прахообразните материали	експлоатация	Недопускане на прахово замърсяване
12.	При интензивни и продължителни дъждове да се ограничава транспортната дейност.	по време на строителството и по време на експлоатацията	Предотвратяване на замърсяването на използваните пътища от съществуващата пътна мрежа
13.	Спазване на техниката по безопасност и хигиена на труда от работниците на кариерата	експлоатация	Грижи за здравето на работниците от кариерата за кварц-каолинови пясъци
14.	Периодично измерване на праховото и шумовото натоварване на района (веднъж годишно, извън зимния сезон) при експлоатационната дейност, вкл. и на границата на най-близкото населено място.	експлоатация	Контрол върху шумовото и праховото замърсяване на района
15.	Контрол върху събирането, извозването и третирането на генерираните отпадъци като за целта: - създаване на вътрешен ред за събирането, извозването и третирането на отпадъците - разработване на фирмена програма за управление на генерираните отпадъци	експлоатация	Предотвратяване замърсяването на района от генерираните отпадъци, запазване екологичното състояние на територията на находището и на района около него
16.	При изготвянето на проекта за рекултивация на отделните участъци и при реализирането на проекта да се осигурят консултации със специалист по биоразнообразието	експлоатация	При изготвяне на проектите за рекултивация и тяхното реализиране ще се намали въздействието върху биоразнообразието в района

17.	Разработване на план за намаляване на шумовото и праховото замърсяване в района на добивните участъци в най-близките места до жилищните сгради. Да се предложат подходящи мероприятия за намаляване на отрицателното въздействие върху жилищната среда в района, които да залегнат в годишните експлоатационни планове.	експлоатация	Прилагане на специални мерки за намаляване замърсяването в района на участъка и близките населени места
18.	Да не се допуска сеч на дървета и храсти, утъпкване и замърсяване на съседни на терена на инвестиционното предложение площи	по време на строителството и по време на експлоатацията	Максимално запазване на ценните растителни видове в района
19.	Да не се започват нови изкопни и добивни дейности в периода 15 април – 15 юли с цел избягване на размножителния период на птиците	експлоатация	Намаляване на безпокойството на птиците в периода на размножаване

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 в 14-дневен срок пред Върховният административен съд по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Дата: 24.06.2009 г.

МИНИСТЪР:

(ДЖЕВДЕТ ЧАКЪРОВ)

