

ДО
ИНЖ. ИРЕНА ПЕТКОВА
ДИРЕКТОР
НА РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ
ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – СОФИЯ
БУЛ. „ЦАР БОРИС III“ № 136, ЕТ. 10
ГР. СОФИЯ

УВЕДОМЛЕНИЕ
За инвестиционно предложение

От „Камико“ ЕООД

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ПЕТКОВА,

Уведомяваме Ви, че „Камико“ ЕООД има следното инвестиционно предложение: „Добив и преработка на полезни изкопаеми – строителни материали – вулкански скали (трахиандезити), от находище „Локорско“, разположено в землището на район „Кремиковци“, Столична община

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението

Инвестиционното намерение се отнася за добив и първична преработка на строителни материали – строителни материали – вулкански скали (трахиандезити), от находище „Локорско“, разположено в землището на район „Кремиковци“, Столична община. За находището е извършен комплекс от геолого-проучвателни дейности, въз основа на Разрешение № 504 от 17 март 2006 г., издадено от министъра на околната среда и водите и Договор за търсене и проучване на строителни материали в площ „Локорско“, област София, от 28.04.2006 г., сключен между „Камико“ ЕООД и министъра на околната среда и водите. В резултат на тези проучвателни дейности в площ „Локорско“ е установено ново находище на строителни материали. Изготвен е Доклад за резултатите от извършените търсеци и проучвателни работи в площ „Локорско“, разположена в район „Нови Искър“ и район „Кремиковци“, Столична община, с изчисление на запаси и ресурси от строителни материали – вулкански скали – трахиандезити, годни за производството на трошени фракции за пътни основи и обикновени бетони за находище „Локорско“, по състояние към 01.10.2007 г., защитен пред Специализираната Експертна Комисия (СЕК). На „Камико“ ЕООД е издадено удостоверение за

търговско откритие № 357/26.02.2008 г.

В резултат на извършените геолого-проучвателни работи са оконтурени запаси и ресурси в следните категории и количества (табл. 1):

Таблица 1

Категории на запаси и ресурси	Количество, хил. м ³
Доказани (111)	757,8
Вероятни (122)	1 443,4
Общо запаси	2 201,2
Предварително оценени ресурси (332)	5 043,8

От таблицата е видно, че в находище „Локорско“ са оконтурени и изчислени 2 201 200 м³ геоложки запаси и 5 043 800 м³ ресурси.

Площта на контура на запасите и ресурсите в хоризонтална проекция за цялото находище възлиза на 150 683,3 м².

Концесионната площ възлиза на 238 640,5 м² и включва освен площта на запасите и ресурсите и необходимите терени за разполагане на трошачно-сортировъчната инсталация (ТСИ), складиране на готовата продукция, на насипища и на административно-битова площадка.

В Приложение № 3 е представена схема и географски координати на граничните точки на контура на запасите и ресурсите (находището).

В Приложение № 4 е представена схема и географски координати на концесионната площ на находище „Локорско“, включваща площта на находището и площите, необходими за осъществяване на концесията извън добива.

2. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.); предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

С инвестиционното предложение на „Камико“ ЕООД се предвижда разработване на находище за строителни материали „Локорско“ с площ, от която ще се извършва добив възлизаща на 150 683,3 м² и общо 2 201 200 м³ геоложки запаси, които ще се добиват.

Въз основа на минно-геоложките и минно-технически условия на залягане на суровината е избран открит метод на добив на подземните богатства, с използване на пробивно-взривни работи. Количеството суровина, което ще се добива по време на концесионния период е около 164 000 t годишно. Предвид установените геоложки запаси и предвидената годишна производителност, дружеството е подписало договор за концесия от дата 08.12.2016 г. за срок от 25 г.

Добивът ще започне след съгласуване с Министерството на енергетиката на цялостен и годишен проект за добив и съответно проект за рекултивация на нарушени терени и план за управление на минните отпадъци.

Основните дейности, които ще се извършват при експлоатацията на находище „Локорско“ за добив на полезни изкопаеми – строителни материали (трахиандезити) са откривни, добивни, насипищни работи, първична преработка на добитата суровина, товарене и транспорт и рекултивационни дейности. Находището ще се експлоатира целогодишно.

Откривни работи. Общото количество на откривката в находището е 131,4 хил. м³.

Изземането на откривката ще се извършва с универсален булдозер, като първоначално ще се из земе почвения пласт който ще се депонира отделно. Откривката ще се натоварва с помощта на челен товарач на автосамосвали, които ще я транспортират до определено за целта насипище. Част от скалната маса е възможно да се ползва за ремонт на пътищата за достъп до кариерата.

Добивните работи ще се извършват с пробивно-взривни работи. Находището ще се разработва на работни хоризонти, от горе надолу, с височина на стъпалото 15 – 20 м.

Съобразно монолитността на масива, якостните показатели на скалите и технологията на добива в съответствие с Правилника за безопасност на труда е приет ъгъл на работния откос 75° с оглед осигуряването на устойчивост и предпазване от самообрушване.

Кариерата ще се разработва над местния ерозионен базис – р. Братинска и над нивото на подземните води. Хидрогеоложките условия в района на находището са благоприятни за целогодишна експлоатация - открит кариерен добив на вулканските скали за производство на трошени фракции за строителството. Промисленото усвояване на находището не изисква организирането на осушителни и водоотливни мероприятия.

Пробивно-взривните работи ще се извършват от външна специализирана фирма, чрез възлагане по договор. При разрушаването на скалния масив ще се използва методът на сондажните заряди, които ще бъдат взривени по „Nonel” технология, позволяваща намаляване до минимум на количеството взривно вещество, взривявано в една степен на закъснение. Методът се състои в извършване на следните дейности:

- ☐ Пробиване на сондажите;
- ☐ Изготвяне и поставяне на междинни детонатори;
- ☐ Зареждане на сондажите с взривно вещество;
- ☐ Монтиране и свързване на взривната мрежа;
- ☐ Взривяване на взривната мрежа;
- ☐ Оглед на взривното поле;
- ☐ Вторични взривни работи за взривяване на негабаритни късове.

На територията на находището няма да има складове за взривно вещество. То ще бъде доставяно от фирмата, която ще извършва взривните работи за конкретното взривно поле.

Разрушената суровина ще се натоварва с хидравличен багер или челен товарач на автосамосвали. Багерът ще работи в челен забой с взривена скална маса.

Съгласно Доклада за геоложкото проучване, източно от находището протича р. Братинска. В цялостния работен проект за разработка на находището, който ще се съгласува с Министерството на енергетиката в качеството му на концедент, ще бъде заложено да не се предвиждат разкривни, добивни или насипищни дейности в зоната на разстояние по-малко от 50 м от реката.

Находището е изградено от трахиандезитите на субвулканско тяло, заемащо билната част на местността Игнатица. По съществуващите три основни пукнатинни системи се дренират изцяло водите от валежите и снеготопенето. От друга страна, мантийните скали около вулканското тяло – пясъчници, гравелити и конгломерати на Беримерската свита – се отличават с висока проникваемост и не задържат повърхностните води.

В нито един от прокараните сондажи при проучването не е установен водоприток, което показва, че нивото на подземните води се намира на много по-голяма дълбочина от котите на забоите на сондажите, съответно от долнището на запасите.

Извършените геологопроучвателни работи показват, че полезното изкопаемо – трахиандезитите и покриващите ги материали са практически сухи, безводни. Няма водоизточници в и около находището. В обхвата на евентуално хидроложко въздействие, не съществува опасност от замърсяване на водоизточници, предмет на легитимно ползване.

Преработка на суровината. Предвижда се скалната маса да се подлага на първична преработка чрез трошене в мобилна ТСИ при сух процес на работа. До нея взривена скална маса ще се транспортира със самосвали. ТСИ ще разполага с челюстни и роторни трошачки и с няколко сита, за различните фракции. Потокът от натрошен материал ще се придвижва между отделните технологични възли на ТСИ чрез гумено-транспортна лента.

Рекултивационни дейности. Рекултивацията ще се извърши след приключване на добивните работи, като ще бъде извършена техническа рекултивация (подравняване, полагане на почвен слой) и последваща биологична рекултивация (затревяване и залесяване с подходящи за района видове, торене, грижи за растителността).

Транспортният достъп до находище „Локорско“ ще се осъществява по съществуващи горски и селскостопански пътища. Схема на транспортния достъп е представена в Приложение № 6, като няма да се преминава през населени места. Работните стъпала на бъдещата кариера и прилежащото кариерно стопанство ще се обслужват от отделни локални вътрешно-кариерни пътища, които ще бъдат решени с работното проектиране съобразно ландшафта и работните хоризонти.

Не се предвижда изграждане на масивни постройки. За нуждите на персонала ще бъдат поставени специално пригодени контейнери.

Електроснабдяването ще се осъществява чрез присъединяване към електроразпределителната мрежа в района, като в рамките на концесионната площ ще бъде монтиран трафопост.

Зареждането на техниката с гориво ще се осъществява чрез автоцистерна, като не се предвижда изграждане или разполагане на съоръжения за съхранение на горива в рамките на концесионната площ.

За питейни нужди ще бъде доставяна бутилирана минерална вода, а за оросяване на пътищата в концесионната площ – вода с водоноски. Предвижда се да се поставят химически тоалетни. Поради това не се налага изграждане на нова ВиК инфраструктура.

3. *Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон; орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон:*

Инвестиционното предложение няма връзка с други одобрени или съществуващи дейности.

За извършване на добива на подземни богатства от находище „Локорско“ е необходимо:

- да бъде изготвен и съгласуван от Министерството на енергетиката цялостен работен проект за добив и първична преработка на подземни богатства;
- да бъде изготвен проект за ликвидация на миннодобивния обект и рекултивация на засегнатите земи за периода след приключване на добивните работи;
- да бъде изготвен и съгласуван план за управление на минните отпадъци.

Изпълнението на горните изисквания е необходимо за разрешаване на дейностите в съответствие с действащата нормативна уредба (Закона за подземните богатства).

4. *Местоположение:*

(населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005, собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи

на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура)

Находище „Локорско“ е разположено в землището на район „Кремиковци“ в поземлен имот с идентификатор 68134.8227.1004. В Приложение № 4 е представена схема и географски координати на концесионната площ на находище „Локорско“.

Инвестиционното предложение не засяга защитени територии, по смисъла на Закона за защитените територии и не попада в защитени зони от мрежата „Натура 2000“, определени съгласно Закона за биологичното разнообразие.

При реализацията на инвестиционната предложение няма да бъдат засегнати местности и обекти с историческо или културно значение.

Местоположението на находище „Локорско“, както и характерът на инвестиционното предложение не биха предизвикали поява или вероятност за възникване на въздействия с трансграничен характер.

При разработване на находище „Локорско“ няма да се изгражда нова или да се променя съществуваща пътна инфраструктура.

5. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията:

(включително предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди – чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или от повърхностни води, и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

Инвестиционното предложение се отнася до добив на подземни богатства (представляващи природни ресурси по смисъла на §1, т. 3 от Допълнителните разпоредби на Закона за опазване на околната среда), строителни материали – трахиандезити. Запасите са утвърдени с решение на СЕК към Министерство на околната среда и водите и са заведени в Националния баланс за този вид полезни изкопаеми. Общите геоложки запаси в промишлени категории са 2 201 200 м³, като годишната производителност ще бъде около 164 000 t полезни изкопаеми.

Общата площ на утвърдените геоложки запаси и ресурси възлиза на 150,7 дка.

При експлоатацията на находището ще бъдат ангажирани до 12 души персонал. За питейните нужди на работниците ще бъде доставяна минерална или трапезна бутилирана вода.

Вода за оросяване на вътрешно-кариерните пътища при сухо и ветровито време или на добитата суровина, както и за битови нужди на работниците, ще бъде доставяна с цистерни, въз основа на съответен договор, сключен съгласно приложимото законодателство. Предвид това няма необходимост от изграждане на водопровод.

Инвестиционното предложение не е свързано с добив или експлоатация на друг вид природни ресурси.

6. Очаквани вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води:

Реализацията на инвестиционното предложение не е свързана с емитиране на опасни вещества в околната среда.

7. Очаквани общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители:

По време на разработването и експлоатацията на находище „Локорско“ не се очакват емисии на вредни вещества във въздуха и почвата. Главните емисии при открит кариерен начин на разработване на находища чрез пробивно-взривни дейности са от общ суспендиран прах, фини прахови частици и газове от периодичното взривяване. Всички емисии имат неорганизиран характер. Организираните източници няма и не се предвиждат.

8. Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране:

С инвестиционното предложение не се предвижда извършване на строителни дейности. Образуването на отпадъци ще започне с началото на разработването на кариерата. По време на добивните дейности и експлоатацията на находището ще се образуват следните видове отпадъци:

- попадащи в обхвата на Закона за управление на отпадъците: неопасни отпадъци - части от ремонт и поддръжка на техниката – черни и цветни метали (код 17 04 05), различни видове пластмаси, стъкло, излезли от употреба гуми (код 16 01 03), отпадъци от опаковки; битови отпадъци (код 20 03 01) и опасни отпадъци – моторни и хидравлични масла от минните и транспортни машини, негодни за употреба акумулатори. Тези отпадъци ще се събират разделно по вид в специализирани съдове и ще се предават на специализирани фирми за последващо обезвреждане/оползотворяване.
- попадащи в обхвата на Закона за подземните богатства – инертни отпадъци, незамърсени почви, представляващи откритката в находището. Тези отпадъци ще се събират на обособени насипища, чието местоположение и параметри ще бъдат определени с План за управление на минните отпадъци, който ще бъде разработен съгласно изискванията на Глава осма от Закона за подземните богатства и Наредбата за управление на минните отпадъци (обн., ДВ, бр. 5/2016 г.).

9. Отпадъчни води:

(очаквано количество и вид на формираните отпадъчни води по потоци (битови, промишлени и др.), сезонност, предвидени начини за третирането им (пречиствателна станция/съоръжение и др.), отвеждане и заустване в канализационна система/повърхностен воден обект/водоплътна изгревна яма и др.)

По време на експлоатацията на находище „Локорско“ няма да се генерират производствени отпадъчни води. ТСИ ще работи при сух режим на работа. За нуждите на персонала се предвижда на територията на административно-битовата площадка да бъдат поставени необходимия брой химически тоалетни. При оросяването на пътищата и суровината няма да се формира поток отпадъчни води

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението:

(в случаите по чл. 99б ЗООС се представя информация за вида и количеството на опасните вещества, които ще са налични в предприятието/съоръжението съгласно приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях)

На територията на находище „Локорско“ няма да се съхраняват опасни химични вещества. Взривните дейности ще се извършват от външна специализирана фирма, като взривните вещества ще се доставят непосредствено преди взривяването и няма да се съхраняват на

територията на находището.

Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем, по реда на глава шеста ЗООС.

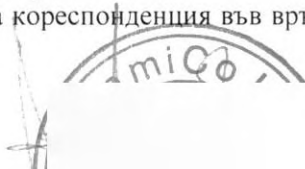
Прилагам:

1. Документи, доказващи уведомяване на засегнатото население съгласно изискванията на чл. 4, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда - копие от обява на уеб сайта на дружеството - <https://kamico-bg.com/>.
2. Документи, удостоверяващи права за инициране за одобряване на инвестиционно предложение – копие на подписания концесионен договор за нах. „Локорско“.
3. Схема и географски координати на граничните точки на находището (контура на запасите и ресурсите).
4. Схема и географски координати на концесионната площ на находище „Локорско“.
5. Съвместна схема на площта на находището и концесионната площ на находище „Локорско“.
6. Карта със ситуационно разположение на пътя, свързващ концесионната площ с общински път, разположен в землището на с. Локорско.
7. Електронен носител – 1 бр.

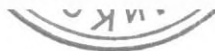
Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.

Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.

С УВАЖЕНИЕ,



Kamico



Kamico