

ДО
ДИРЕКТОРА НА РИОСВ – ХАСКОВО
УВЕДОМЛЕНИЕ
за инвестиционно предложение

Г. „Наско-87-Красимир Аргиров“.

во,

п.

и

р. 1

он,

нт

}. е

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че ЕТ „Наско-87-Красимир Аргиров“, гр. Маджарово има следното инвестиционно предложение: **“Изграждане на кариера за добив на плочи цепени за облицовки и настилки в концесионна площ „Фабриката – 1”, Ивайловградско” с площ 34694 м².**

Инвестиционното предложение (ИП) с площ 34694 м² се подава за **втори път.**

През 2003 г., за централния участък с площ от 7482 м², включващ имот 000191 от Държавен горски фонд с начин на трайно ползване: кариера скала, на концесионна площ „Фабриката – 1” има решение № 32-ПР/2003 г. на директора на РИОСВ Хасково да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда. **Имот 000191 е предаден на дружеството за ползване**

безсрочно, съответно решение № 32-ПР/2003 г. е безсрочно, като обекта е предмет на текущ контрол от РИОСВ Хасково.

Координатен регистър на имот 000191, от концесионна площ „Фабриката – 1“, съгласно решение № 32-ПР/2003 г. на РИОСВ Хасково

Площ 7482 м²

таблица № 1

№	X	Y
1	4530219.19	9462991.13
2	4530215.81	9463141.59
3	4530176.22	9463160.20
4	4530150.36	9463050.86

На 18.04.2012 г. е сключен концесионен договор между дружеството и Министерството на икономиката, енергетиката и туризма (МИЕТ) за добив на скалнооблицовъчни материали от находище „Фабриката – 1“ за 35 (тридесет и пет) години. Концесионната площ е в размер на 34694 м².

Директорът на РИОСВ – Хасково издава Решение № ХА-31-ПР/2013 г. за инвестиционното намерение: “Изграждане на кариера за добив на плочи цепени за облицовки и настилки в концесионна площ „Фабриката – 1“, Ивайловградско” с площ 34694 м², да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда. То влиза в сила на 19.04.2013 г. В решението е цитиран чл. 93, ал. 7 от ЗООС, съгласно който решението ще загуби правното си действие, ако в срок от 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение, тоест валидността му е до 19.04.2018 г. Осъществяването му започва след съгласуване на цялостен проект за добив от МЕ.

На дата 12.04.2018 г. Техничко-икономическия съвет (ТИС) към МЕ разглежда и приема цялостните проекти за добив и рекултивация. В протокол

№ 29/12.04.2018 г. на ТИС е записано: да се представи платежно нареждане за таксите, преизчислените запаси да бъдат към актуална дата и да се представи писмо от РИОСВ Хасково, че Решение № ХА-31-ПР/2013 г. е в сила.

В проектите са отразени забележките и са представени в Министерството на енергетиката с писмо с вх. № Е-26-Н-59/18.04.2018 г., последния ден от изтичане на правното действие на Решение по ОВОС № ХА-31ПР/2013 г. Независимо, че проектите са съгласувани от ТИС в срока на валидността на Решението, Министерството на енергетиката отказва да издаде съгласувателно писмо, защото то ще излезе след края на горепосочения срок от 19.04.2013 г. до 19.04.2018 г.

Това е причината да се подаде за втори път старото инвестиционно предложение с площ 34694 м².

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението:

Инвестиционното предложение е за възстановяване на старата кариера за добив на гнайсошисти, годни за производство на плочи за настилки и облицовки и за камък ломен и цепен за зидария, в находище на гнайсошисти „Фабриката–1“, землище на с. Кобилино, община Ивайловград, област Хасково. То ще се реализира за срок от 35 (тридесет и пет) години.

Инвестиционното предложение (34.694 дка) включва: находище „Фабриката–1“ (20.972 дка) и съпътстваща площ (13.722 дка), необходима за осъществяване на добива, изграждане на насипища, рампи, депа, площадки за фургони и др. Концесионната площ е част от стара кариера с три кариерни стъпала и с купове от антропогенен отпадък. В южния фланг на кариерата има изоставено кариерно стъпало и черен път, заети от тревиста и храстова растителност, представена от драка, шипка, глог и др. Терените в площта са в горски територии (Държавна собственост), през

които преминава общински черен път. Депата отпадъци в и около карьерата са от добива, извършен от ДГС Ивайловград.

Находище на гнайсошисти „Фабриката-1“ е проучено на база: Разрешение 113/12.09.2001 г. на Министъра на околната среда и водите и сключен договор от 02.11.2001 г. между Министерството на околната среда и водите (МОСВ) и дружеството за проучване на гнайсошисти, годни за производство на плочи за настилки и облицовки и за камък ломен и цепен за зидария, в площ „Фабриката-1“, землище на с. Кобилино, община Ивайловград, област Хасково.

При извършване на ГПР, в проучвателната площ (старата кариера) не бяха установени минерални, исторически или археологически находки. Тя не засяга месторастенето и местообитаването на защитени растителни и животински видове и не е в обхвата на защитени територии.

Резултатите от проучването са обобщени в геоложки доклад, защитен пред Специализиран експертен съвет (СЕК) към МОСВ и изчислените запаси и ресурси са утвърдени от СЕК с протокол № НБ-53/12.10.2005 г. Дружеството придоби удостоверение за търговско откритие № 0209/09.11.2005 г. На 18.04.2012 г., дружеството сключва концесионен договор с МИЕТ. Съгласно чл. 22, ал. 2, концесионния договор влиза в сила от датата, на която са изпълнени едновременно две условия: влязло в сила положително решение по ОВОС и представяне на банкова гаранция по чл. 23, ал. 2.

Дружеството представи на министерството копие от Решение по ОВОС № ХА-31-ПР/2013 г., влязло в сила на 09.04.2013 г., а на 15.05.2013 г., представи банкова гаранция в размер на 5250.00 лв., следователно датата на влизане в сила на договора е 16.05.2013 г., съгласно чл. 23, ал. 2 от договора.

Инвестиционното предложение попада в границите на защитена зона от екологичната мрежа „Натура 2000”: „Родопи – Източни” с код BG0001032, обявена за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна (хабитатите). Очакваното въздействие върху околната среда от реализацията на инвестиционното предложение определяме **като локално и незначително**. Няма вероятност, то да окаже значително отрицателно въздействие върху защитената зона. По приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), инвестиционното предложение за „Фабриката-1” се отнася към точка 2, буква а) кариери, открити рудници и добив на торф (невключени в приложение № 1), за които се преценява необходимостта от извършване на ОВОС.

Основанията за локално и незначително въздействие върху околната среда на инвестиционното предложение:

– не са установени местообитания 6210 Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик (важни местообитания на орхидеи), защото в концесионната площ (част от старата кариера) са разпространени само метаморфни скали (гнайсошисти), липсват варовици, които са естествената и задължителната среда за установяване на местообитания на орхидеи;

– не са установени местообитанията на 91МО Балкано-панонски церово-горунови гори. В южния фланг на кариерата има изоставено кариерно стъпало и черен път, заети от тревиста и храстова растителност, представена от драка, шипка, глог и др. Няма гора.

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение, и/или за разширение или изменение на производствената дейност съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС))

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:

В концесионния договор за добив на гнайсошисти, за срок от 35 години, са заложени следните параметри:

Концесионната площ (34694 м²), включваща находището и съпътстващи терени (13722 м²), е част от стара кариера, изградена през 1985 г.–1993 г. от ДГС Ивайловград. От добива, извършен от ДГС Ивайловград, преди сключване на концесионния договор, са формирани СМО (насипища или табани) в и около кариерата. Те са от земни маси и скални отпадъци.

Утвърдените запаси от находище „Фабриката – 1” към 01.10.2002 г. (по данни на Протокол № НБ-53/12.10.2005 г.) са както следва:

таблица № 2

Категория на запасите	Обем на откритката [м ³]	Обем на запасите [м ³]
[111]	10877	55937
[122]	25029	69425
Общо [111] + [122]	35906	125362
Отношение на количество откритка към запасите от гнайсошисти 1:3.5; Коефициент на откритката 0.28; Обща използваемост 84 %; Обем на рандеман 33 %; Площ на рандеман 11 м ² /м ³ .		

Площта на запасите е 20972 м², дъното на запасите е от 510 до 500 м, а общия обем на геоложките запаси е 125362 м³.

След защита на геоложки доклад на 12.10.2005 г- в МОСВ, Общината, на основание Закона за местните данъци и такси, и под контрола на РИОСВ

Хасково, разреши добив на полезно изкопаемо и наложи кариерни такси за добитите плочи цепени и камък ломен и цепен. Кариерните такси за иззетото полезно изкопаемо след 2005 г. се внасят по приходната сметка на Община Ивайловград чрез платежно нареждане по банков път. След заплащане на кариерните такси, Общината издава разрешение за извозване на плочите и камъка. Контролът се осъществява от общинските служители, подпомогнати от служители на РПУ.

Остатъчните запаси са изчислени и показани в таблица № 3.

находище	Площ, м ²	Долно ниво, м	Минна маса, м ³	Откривка, м ³	Геоложки запаси, м ³
находище „Фабриката – 1“	20972	От 510 м до 500 м	161268	35906	125362
Иззета минна маса			28062	9153	18909
Остатъчни запаси към 01.01.2018 г.	20972	От 510 м до 500 м	133206	26753	106453

Площта на запасите е 20972 м², дъното на запасите е от 510 до 500 м, а общия обем на остатъчните геоложки запаси е 106453 м³. Откривката е 26753 м³.

За срок на концесията от 35 години, при проектен годишен добив от 2780 м³ гнайсошисти, ще бъдат иззети 86177 м³ гнайсошисти от промишлените запаси.

Първата година, инвеститора залага годишна производителност от 2780 м³, при площен рандеман на плочи цепени от 11.0 м²/м³, тоест от 1 м³

гнайсошисти ще се добият 11.0 м² плочи, следва, че ще бъдат добити: 30580 м² (918 м³, тоест обемен рандеман 33%) плочи цепени и градивен материал за външни стени с мазилка на сгради и съоръжения в размер на 1416 м³. Експлоатационните загуби са 3% или 84 м³. Неизползваеми отпадъци (13%) от тектонизирани гнайси и гнайсошисти: грус, късчета и глини, или 362 м³.

Количествата на горепосочените запаси и откривка са използвани в защитените пред Техничко-икономическия съвет (ТИС) към МЕ, на дата 12.04.2018 г.:

- цялостен работен проект за добив и първична преработка на гнайсошисти от кариера в находище „Фабриката-1“;

- цялостен работен проект за ликвидация или консервация и за рекултивация на кариера в находище „Фабриката-1“;

- план за управление на минните отпадъци от добива в кариера в находище „Фабриката-1“.

Проектите ще се съгласуват в МЕ, след издаване на положително Решение по ОВОС.

Преди провеждане на добива, дружеството ще сключи договори за земеползване със собствениците на терените в добивните полета, съгласно чл. 75 от Закона за подземните богатства.

Със заповед № РД49–312/23.12.2003 г. на Министъра на земеделието и храните е изключен от ДГФ, терен в размер на 7.482 дка за кариера за добив на скалнооблицовъчни материали. **В настоящият етап, терена е достатъчен за бъдещия добив.** За него решение № 32-ПР/2003 г. на директора на РИОСВ Хасково да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда.

В този терен ще се реализира годишния работен проект 2020 г., както

и следващите, до изчерпване на запасите от гнайсошисти в него.

Минно – техническите условия за експлоатация на кариерата са благоприятни целогодишно. Теренът е нископланински и бъдещия добив ще се извършва механизирано в дълбочина за откриване на експлоатационния борд и ръчно за отцепване на плочите.

Технологичният процес на експлоатация на концесията, ще се проведе в тази последователност: откривни работи, добивни работи, транспорт до депо.

През началния етап добитото количество отцепени плочи от гнайсошисти ще бъде продавано директно на строителния пазар. В по-късен етап, след усвояване на пазара, ще се изгради цех за обрязване на част от добитите полигонални плочи в зависимост от търсенето и пазара в Ивайловград.

Разкриване и подготовка на запасите за изземване. Откривните работи се състоят в изземване на откривката с верижен челен товарач Liebherr LR624, в посока фронта на напредване на добивните работи, натоварване на бордова кола и депониране в СМО № 1 на земните маси и в СМО № 2 на скалните отпадъци. На повърхността находището е покрито от откривка, която варира от 0.0 м до 6.9 м. Тя е изградена от: почва (до 0.5), под нея следва редуване (от 0.5 до 6.9 м) на изветрели слюдени шисти, изветрели до грусирани гнайси и блокове от едрозърнести гнайси („речен камък“) с послойни кварцови жили, на места разместени по стръмни пукнатини. Те са примесени с червена до жълта глинесто – песъчлива маса.

От добива, извършен от ДГС Ивайловград, **преди сключване на концесионния договор**, са формирани СМО (насипища или табани) в и около кариерата. Те са изградени от земни маси и скални отпадъци:

Югозападно от гранична концесионна точка 10 е разположено СМО № 1 от земни маси с площ 2121 м² и 6362 м³.

В северната част на концесията е разположено СМО № 2 от скални отпадъци с площ 5453 м^2 и 14513 м^3 .

В централната част на находището е разположено СМО № 3 от скални отпадъци с площ 5805 м^2 и 46669 м^3 скални отпадъци.

До и южно от гранична точка 10 (по-голямата част е извън концесията) е разположено СМО № 4 от скални отпадъци с площ 1125 м^2 и 2588 м^3 . Общото количество отпадъци в четирите СМО е 70132 м^3 .

За подготовката за изземване на запасите над първото добивно поле, в началото се премахва цялото количество откривка, разположена над него. За нормална експлоатация в кариерата се предвижда откривните работи да изпреварят с 5 м развитието на добивните.

Иззетата откривка ще бъде депонирана в едно насипище: „Стерил“, когато почвения слой има дебелина до 0.05 м , ако при разкривните работи се установи, че дебелината му е по-голяма от 0.05 м , отнетия слой ще се депонира в отделно насипище „Хумус“. Откривката е 120598 м^3 . Обемът на откривката, отстраняван за година, е 3446 м^3 от площ 3841 м^2 .

Добив. Находището ще се разработва с наклон средно 9° от кота 510 м до кота 500 м и следва наклона на гнайсошистния прослой. Височината на бордовете на кариерното дъно е от 5 м до 9.7 м и ъгъл на откоса им от 81° . Отработването се извършва на подстъпала с височина 2 м отгоре на долу. След изземване на запасите от подстъпалото, дъното му образува наклонена повърхнина, която не превишава 7° . Отделянето на плочите е по ръчен начин с използване на чукове с тегло от 1 до 10 кг. , кирки – шилки, лостове и железни клинове. Добитите плочи се делят на тънки: до 15 мм , средно дебели: от 16 до 30 мм , дебели: от 31 до 50 мм и се стифират върху палети. С повдигач, монтиран на трактор ЮМЗ се извозват до площадка, а от там се товарят на автомобили и се спедират. За всеки работник се осигурява

разстояние от 4 м от заходката. Палетите се поставят на разстояние по-голямо от 1 м от долния ръб на подстъпалото. Подстъпалата след отработване се зачистват с верижен челен товарач Liebherr LR624 от отпадъчни материали. Отработването на подстъпалата е на ивици, определени съгласно взривните работи, по дължина на предвидените площи за отработване. Обемите на добивните работи по участъци и периоди са дадени в таблица № 5:

-Първо добивно поле, разположено в северния фланг на находището, обхващащо част от старата кариера и е проектирано за добив в периода от 2018 г. до 2021 г. от повърхността до долнището на запасите.

-Второ добивно поле, разположено в северозападния фланг на находището, обхващащо част от старата кариера и е проектирано за добив в периода от 2022 г. до 2030 г. от повърхността до долнището на запасите. В края на периода, в 2029 г., ще се проведе етапна техническа рекултивация чрез пробутване на скалните отпадъци от СМО № 2 с верижен челен товарач Liebherr LR624 в създадения котлован.

-Трето добивно поле, разположено в централния фланг на находището, обхващащо част от старата кариера и е проектирано за добив в периода от 2031 г. до 2039 г. от повърхността до долнището на запасите. И през този период ще продължи етапна техническа рекултивация чрез пробутване на скалните отпадъци от другите СМО с верижен челен товарач Liebherr LR624 в разширения котлован.

-Четвърто добивно поле, разположено в южния фланг на находището, обхващащо част от старата кариера и е проектирано за добив в периода от 2040 г. до 2048 г. от повърхността до долнището на запасите. И през този период ще продължи етапна техническа рекултивация чрез пробутване на скалните отпадъци от другите СМО с верижен челен товарач Liebherr LR624 в разширения котлован.

За повишаване производителността на добива, се провеждат **ограничени пробивно – взривни работи** за разхлабване на масива. Пробивно – взривните работи доразпукват скалния масив и облекчават отцепването на плочи от гнайсошисти по съществуващите системи пукнатини. Пробивните работи за направа на взривните работи се осъществяват с пневматичен пистолет. Пробивният му инструмент е щанга 7/8 с конусна връзка, с кръстообразна коронка 35 мм. След взривяването на ВД с малък заряд от ВВ, допълнително се напуква скалният масив. Цепенето на гнайсошистите на плочи се извършва от майстори каменоделци. Продукцията им е грубо оформени, необрязани плочи цепени. При отцепването на плочите (ръчно) се използват каменоделски инструменти: чукове, плоски клинове, шилки, лостове. Разходите за ПВР и механизацията са 0.3 лв/м². На работниците се заплаща по 1.5 лв./м².

Камъкът трошен за строителни цели и за пътни настилки се пробутва механизирано с багер от забоя, ръчно се отделят късовете за строителни цели, а остатъка механизирано се насипва на технологичните пътища (макадам). При интерес и възможности, може да се инсталира трошачка за производство на фракции. Разходите за ПВР, механизацията, ръчният труд, претрошаване на негабаритите са 1.9 лв/м³.

При добивните работи се отделя отпадък (15%) от тектонизирани (смачкани до стрити) гнайсошисти, който ще се използва за техническа рекултивация на кариерата. В концесионния срок ще бъдат иззети 105000 м³ гнайсошисти от промишлените запаси, отпадъкът е в размер на $105000 \times 0.15 = 15750$ м³, а обема за една година е 450 м³. Отпадъкът се събира с багер на купове до добивното поле.

Оформените и чемберосани палети с плочите ще се натоварват на бордови коли до депото за готова продукция. Там ще бъде разтоварван и камъка трошен.

Преработка на добитите плочи и камъка трошен в първоначалния етап не се предвижда. Изграждането на преработвателни мощности – цех за обрязване на плочи цепени и трошачка за претрошаване на останалата част от добитата суровина, се предвижда след стабилизиране на строителния пазар.

Камъкът за строителни цели и за пътни настилки се пробутва с булдозера от забоя, ръчно се отделят късовете за строителни цели, а остатъка се насипва на технологичните пътища (макадам).

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:

За района на избраните площадки няма утвърдени с устройствен или друг план производствени дейности, които да противоречат по някакъв начин на инвестиционното ни предложение.

Не са ни известни други планове, програми и проекти, около концесионната площ, които в съчетание с настоящото инвестиционно предложение могат да окажат неблагоприятно въздействие върху околната среда. Няма необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон.

Орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон е РИОСВ Хасково.

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)

Концесионната площ „Фабриката – 1” се намира на 1200 м запад – югозападно от с. Кобирино, община Ивайловград, между асфалтовия път гр. Ивайловград – с. Плевун и стария черен път за с. Кобирино и на 200 м южно от р. Атеренска. В административно – териториално отношение тя попада в землището на с. Кобирино, община Ивайловград, област Хасково и е в обхвата на картни листове: М 1:100000 К-5-53 картен лист Ивайловград, М 1:25000 К-5-53-А-а и М 1:5000 К-5-53-(50) по картограмата на координатната система 1970 г. **Находището (20972 м²) и съпътстващата площ (13722 м²),** включени в концесионна площ, са в землището на с. Кобирино, община Ивайловград, област Хасково.

Координатен регистър на концесионна площ „Фабриката – 1”, землище на с. Кобирино, община Ивайловград, област Хасково

Координатна система 1970 г.; Площ 34694 м²

№	X	Y
1	4530058.3	9463166.2
2	4530077.0	9463108.0
3	4530076.6	9463107.6
4	4530246.4	9462942.0
5	4530266.0	9462922.9
6	4530292.3	9462943.3
7	4530250.0	9463012.0
8	4530253.1	9463144.0
9	4530257.7	9463210.5
10	4530237.6	9463234.0

Координатен регистър на находище „Фабриката – 1”

Координатна система: 1970 г.; Площ 20972 м²

№ по ред	№ на геоложка точка	X	Y
1	Г1	4530176.6	9463033.5
2	П1	4530241.3	9462971.7
3	Г3	4530227.9	9463014.0
4	Сн 4	4530233.0	9463088.2
5	Г5	4530217.7	9463213.2
6	Г7	4530199.0	9463216.9
7	Г8	4530193.8	9463215.3
8	Г9	4530109.6	9463183.3
9	Г10	4530084.3	9463159.9
10	Г4	4530088.2	9463114.5

Координатен регистър на концесионна площ „Фабриката – 1”, землище на с. Кобилино, община Ивайловград, област Хасково

Координатна система БГС2005; Площ 34702 м²

№	X	Y
1	4595939.3	540366.4
2	4595957.4	540308.0
3	4595957.0	540307.6
4	4596125.1	540140.2
5	4596144.5	540120.9
6	4596171.0	540141.0
7	4596129.4	540210.2
8	4596133.9	540342.1
9	4596139.2	540408.6
10	4596119.3	540432.3

Координатен регистър на находище „Фабриката – 1”

Координатна система: БГС2005; Площ 20970 м²

№ по ред	№ на геоложка точка	X	Y
1	Г1	4596056.2	540232.4

№ по ред	№ на геоложка точка	X	Y
2	П1	4596120.3	540170.0
3	Г3	4596107.3	540212.4
4	Сн 4	4596113.2	540286.5
5	Г5	4596099.2	540411.7
6	Г7	4596080.5	540415.6
7	Г8	4596075.3	540414.0
8	Г9	4595990.8	540382.9
9	Г10	4595965.2	540359.8
10	Г4	4595968.7	540314.4

Няма да се създава нова пътна инфраструктура, а ще се използват съществуващите черни пътища. Няма нужда от изграждане нови свързващи комуникации между участъка и основната пътна мрежа в района.

Кариерата не влиза и не в близост до обхвата на чувствителни територии, защитени зони, уязвими зони, СОЗ и др. В близост до добивното поле и района му не са разположени елементи от Националната екологична мрежа. На защитени територии на единични и групови паметници на културата, няма да се окаже въздействие, тъй като такива липсват в обекта и неговия район.

В Държавен горски фонд, в чийто обхват е находището, въздействията няма да имат трансграничен характер, поради отдалечеността на обекта от междудържавни граници и тъй като обекта е с минимален локален обхват като размер и емисии. На природните обекти, в смисъл на природни феномени, няма да се окаже въздействие, тъй като такива липсват в обекта и неговия район. На минералното разнообразие няма да се окаже въздействие, тъй като гнайсоиците имат широко разпространение в обекта и района на с. Кобирино.

На биологичното разнообразие и неговите елементи няма да се окаже въздействие, тъй като месторастене и местообитаване на защитени растителни

и животински видове не са установени в обекта и неговия район.

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)

Експлоатацията на запасите от гнайсошисти не изисква използването на други природни ресурси. За целта ще се използват само машини и двигатели с вътрешно горене. 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, пътищата срещу запрашаване и ще се доставя с цистерни, закупувана от водоразпределителната система в с. Кобирино на фирма „ВиК“ ЕООД, гр. Хасково. Питейната вода за работещите в кариерата ще бъде доставяна на обекта от магазинната мрежа. За отопление, ако се налага работа в студени месеци от годината, ще бъдат използвани електрически ток и твърдо гориво – дърва и брикети, доставяни от лицензирана фирма.

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

При добива във въздуха ще се внедрят: прахове и вредните емисии от механизацията. Те се формират от добива и транспортната дейност: изгорели газове от двигатели с вътрешно горене на МПС; отделени газове при взривни работи; прахови емисии, отделени при движение на транспортните средства по временни пътища и от взривни и насипни работи. Прахът, твърдите частици и продуктите от МПС се отлагат предимно в района на добива. Количеството на праховата фракция във въздуха се определя от много фактори, по-важните от които са: здравината на гнайсошистите, минералният му състав, едновременната работа на изкопните машини, разстоянието между тях и т. н. Степента на въздействие върху въздуха е: локален под нормата ПДК;

продължителност: краткотрайно до 2 часа; честота: непостоянна, само в работни дни; възстановителна способност: до 1 час след прекратяване на работния процес.

Задължителни мерки: Те ще се изразяват в контрола за състоянието на механизацията, използване на модерни катализатори и EGR-и, ремонт и извършване на задължителните технически прегледи, използване на механизацията само по необходимост. Използване на новите технологии на взривяване и най-новите взривни материали. Регулярно оросяване на работните площадки и технологичните пътища. Извозът на материалите и добитата суровина ще се извършва **със закрити бордови коли**. В района на обекта и в близост до него няма организирани източници за замърсяване на атмосферния въздух.

Прогнозата за запрашеността и замърсяването на въздуха, извън периметъра на концесионната площ се очаква да бъде: локално като териториален обхват; незначително като степен на въздействие; в рамките на работния ден като продължителност. Те няма да натоварят допълнително околната и жизнена среда за местното население.

При бъдещия добив, екологичен проблем представлява шумовото замърсяване на въздуха, при работа с багерите и булдозерите. В близост до местоработата им, шумът от общата работа достига до 40 децибела.

Изграждането на обекта обаче няма да причини шумово наднормено натоварване на жизнената среда на жителите на селищата, както и на растителния и животински свят. Оценката на шума се прави чрез еквивалентното му ниво. То се определя на база статистически анализ на разпределението на шума в db/A/ по отношение на времето.

При нормална експлоатация на механизацията, нивото на звуковото налягане няма да превишава санитарната норма, която за територията на

производствената площадка е 70 dB/A/. Нивото на шума на разстояние 20 м от машините вече е значително по-ниско от ПДН.

При използване методиката на МОСВ за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда и определяне нивото на шума в мястото на въздействие на 200 м от центъра на работната площадка, където са разположени машините и съоръженията, се очаква то да бъде под 40 dB/A/.

С отдалечаване от района на площадката звуковото натоварване на околната среда ще намалява. Имайки в предвид отдалечеността на населените места от района на разработката и нивото на шумовия фон в населените места през деня, не се очаква нарушение на комфорта на населението и не се очаква неблагоприятно влияние върху здравето на хората.

Прогнозата за натоварването на околното пространство, извън посоченият периметър на находището се очаква да бъде: локално като териториален обхват; незначително като степен на въздействие; в рамките на работния ден като продължителност и без кумулативно въздействие.

Извън обекта интензивността на фактора шум няма да надвишава пределно – допустимите стойности, определени с Наредба № 6 от 26.06.2006 г. 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, издадена от министъра на здравеопазването и министъра на околната среда и водите, обн., ДВ, бр. 58 от 18.07.2006 г.:

Шум	В жилищна зона	В промишлена зона
ден dB/A/	55	70
нощ dB/A/	45	70

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

Дейността на обекта не е свързана с генериране на промишлени отпадъци, създаващи проблеми по отношение на тяхното събиране, извозване и депониране. При добива ще се генерират два отпадъка от издетата откритка: почвен слой и стерил (изветрели гнайсошисти и антропогенен отпадък). Те ще се депонират в две отделни насипища (за двата отпадъка поотделно) в границите на концесията. Ежегодно ще се премахва хумусен слой и стерил.

Количествата технологични отпадъци от добива и първичната преработка ще се депонират на насипището, за да бъдат използвани при техническата рекултивация. Изграждането, планировката и подравняването на насипищата ще се извършва с булдозер.

Разработен е план за управление на минните отпадъци при бъдещия добив на гнайсошисти, годни за плочи цепени, неоформени и на камък ломен и цепен за пътни настилки и строителни цели. Изграждането, планировките и подравняването на временните насипища се извършва с булдозер. Рекултивациите са предмет на отделни проекти.

При ремонтната дейност на машините ще се отделят малки количества метални отпадъци, които ще бъдат събирани и продавани на лицензирани фирми като вторични суровини.

Отработените масла ще се съхраняват в специални съдове (бидони), които ще се предават на специализирани фирми за преработка и оползотворяване. Количествата им са незначителни.

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 0.05 м³/ч. и средно 0.6 м³ за месец. Те ще се събират ежедневно в найлонови торби и изхвърлят периодично на определеното сметище от кмета на Община Ивайловград.

За битово – фекалните води ще бъдат използвани химически тоалетни. Дружеството няма да изгражда водопровод, за оросяване ще бъде използвана промишлена вода, транспортирана и съхранявана с цистерни до кариерата. Няма да добива или пренася енергия. Няма да извършва жилищно строителство, няма да се отделят отпадъчни производствени води.

8. 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/водопълтна изгребна яма и др.)

Експлоатацията на кариерата не е свързана с дейности, отделящи отпадни и замърсени води. За битово – фекалните води ще бъдат използвани химически тоалетни. Дружеството няма да изгражда водопровод, ще бъде използвана промишлена вода за оросяване, транспортирана и съхранявана с цистерни до кариерата.

9. 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)

При добива на плочите цепени и на камък ломен и камък трошен не се използват допълнителни вещества, както и опасни химични вещества.

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

Прилагам:

1. Документи, удостоверяващи по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за инициране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение.
2. Други документи по преценка на уведомятеля:

- 2.1. допълнителна информация/документация, поясняваща инвестиционното предложение;
- 2.2. картен материал, схема, снимков материал, актуална скица на имота и др. в подходящ мащаб.
- 2.2.1. Извадка от КВС и списък на собствениците;
- 2.2.2. Заповед № РД 49-312/23.12.2003 г. на министъра на земеделието и горите;
- 2.2.3. Решение по ОВОС № 32-ПР/2003 г.;
- 2.2.4. Решение по ОВОС № ХА-31ПР/2013 г.
3. Електронен носител – 2 бр.
4. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща: geodent@abv.bg.
5. Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща: geodent@abv.bg.

Дата: 14.09.2020г.

Уведомител:

Управител

Д

(подпис)

ИЗВАДКА ОТ КВС

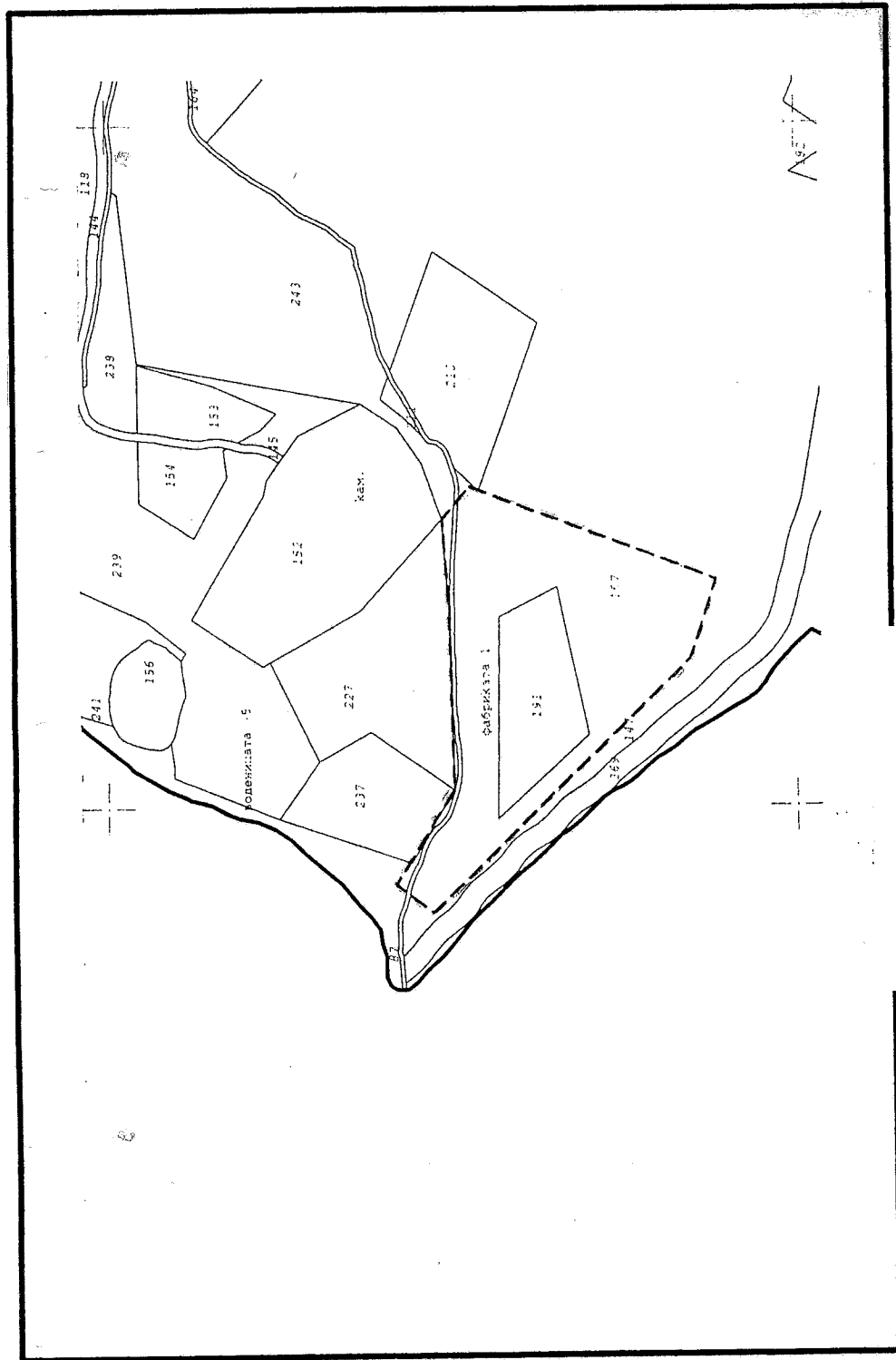
на землище КОВИЛИНО

с отразена площ "Фабриката-1"

Координатна система 1970г.

Община ИВАЙЛОВГРАД

Област ХАСКОВО



Забележка
Н-к ОСЗ 1

ГЕОКОМ БООД
актуалност 14.09/2011

Handwritten signature

МИНИСТЕРСТВО НА ЗЕМЕДЕЛИЕТО И ХРАНИТЕ

ОБЩИНСКА СЛУЖБА ПО ЗЕМЕДЕЛИЕ гр. ИВАЙЛОВГРАД

НАЧАЛНИК на ОСЗ: /ПЕ.

РЕГИСТЪР на ЗЕМЕДЕЛСКИ ЗЕМИ, ГОРИ и ЗЕМИ в ГФ

Землище на с. КОВИЛИНО ЕКАТТЕ 37410

РЕГИСТЪР на ИМОТИ ОТ ВСИЧКИ ВИДОВЕ по НОМЕРА на ИМОТИ
ЗАСЕГНАТИ ОТ ПЛОЩ "ФАВРИКАТА 1"

Имот №	Местност	Начин тр.ползе.	Кат.	Площ гка	Вуг имот	Име на собственик (* и гр.)
000087	З-ЩЕ С.КОВИЛИНО	Полски път		2.533	0.888	ОБЩИНА ИВАЙЛОВГРАД
000157	З-ЩЕ С.КОВИЛИНО	Широколист. гора		271.813	25.558	МЗГ - ДЛ
000191	З-ЩЕ С.КОВИЛИНО	Каруера-скала		7.482	7.482	ДЪРЖАВАТА
000237	З-ЩЕ С.КОВИЛИНО	Геолож. каруера		6.826	0.038	МЗГ - ДЛ
000243	З-ЩЕ С.КОВИЛИНО	Широколист. гора		38.338	0.728	МЗГ - ДЛ