



Град Скопје

Дозвола за усогласување со оперативен план

**ОМЈА МИНЕРАЛИ Друштво за
индустриски минерали – Скопје
ул." Визбегово "ББ
1000 Скопје**

Дозвола бр. 08/2991/13

Содржина

Дозвола за усогласување со оперативен план	1
Содржина	2
Вовед	3
Дозвола	7
1 Инсталација за која се издава Дозволата	8
2 Работа на инсталацијата	10
2.1 Техники на управување и контрола	10
2.2 Суровини (вклучувајќи и вода)	10
2.3 Ракување и складирање на отпад	10
2.4 Преработка и одлагање	11
2.5 Спречување и контрола на хаварии	12
2.6 Мониторинг	12
2.7 Престанок на работа	13
2.8 Инсталација со повеќе оператори.....	13
3 Документација.....	14
4 Редовни извештаи.....	16
5 Известување.....	17
6 Емисии.....	18
6.1 Емисии во воздухот.....	18
6.2 Емисии во почва.....	20
6.3 Емисии во вода (различни од емисиите во канализација).....	20
6.4 Емисии во канализација.....	20
6.5 Емисии на топлина.....	20
6.6 Емисии на бучава и вибрации.....	20
7 Пренос од пречистителна станица за отпадни води.....	22
8 Оперативен план.....	23
9 Договор за промени во пишана форма.....	24
Додаток 1.....	25
Додаток 2.....	26
Додаток 3.....	27



Вовед

Овие воведни белешки не се дел од дозволата.

Дозволата е издадена согласно Законот за животна средина (Службен весник на РМ 53/05,81/05,24/07,159/08,83/09,48/10,124/10,51/11 и 123/12) за работа на Инсталација што извршува една или повеќе активности наведени во Уредбата на Владата на Република Македонија за Определување на инсталациите за кои се издава интегрирана еколошка дозвола со временски распоред за поднесување оперативни планови, до одобреното ниво во Дозволата.

Краток опис на инсталацијата регулирана со оваа дозвола

“ **ОМЈА МИНЕРАЛИ АД** ” – Скопје , индустрија на градежни материјали е производител на сепариран варовник, бетонска галантерија, микронизиран калцит и доломит. Профитниот центар “ **ОМЈА МИНЕРАЛИ АД** ” – Скопје за производство на микронизиран калцит и доломит работи од Април 2012 година. Со капацитет и асортиман на производите претставува современ произведен објект во Република Македонија во гранките на неметалните минерални сировини. Готовите производи се користат и имаат широка примена во индустријата на бои, лакови, гуми, кабли, во градежната индустрија како и во производство на сточна храна. Процесната опрема овозможува производство на било која гранулација од 0-100 μ и до 150 μ односно маккал (природен мелен калциум карбонат) или макдол (природен мелен доломит) со гранулација (0-0,01), (0-0,02), (0-0,045), (0 – 0,063), (0-0,1) мм, а по потреба и на било која класа на микронизиран варовник или доломит до 0,15 мм. Капацитетот на постројките е 6 т/х микронизиран камен материјал. Опремата што е вградена е во согласност со европските стандарди за ваков тип на производство. Со процесите се управува од командна кабина и постои можност за брзо исклучување, односно прекинување на процесите со што се обезбедува контролирано водење на процесите и прекинување без да се предизвика нарушување на квалитетот а воедно и нарушување на животната средина. Во производствениот погон на микронизиран варовник (калцит) и доломит се вршат следниве технолошки операции :

- Мелење;
- Класифицирање;
- Пакување и складирање и
- Отпрашување

Варовникот од сепарациите со горна граница на крупност од 4 мм се транспортира со камиони покриени со церада во покриен склад. Од тука со товарна лопата се внесува во насипен бункер од каде што преку полжавест транспортер се внесува во силос за сурови. Од силосот неотпратената фракција се транспортира во млинот од каде што излезната фракција преку висисни вентилатори се внесува во машина за класификација. Од тука целокупната микронска суровина се насочува кон вреќаст филтер за отпрашување од каде одвоената прашина се враќа во силосите а прочистениот воздух се испушта во атмосферата. Од силосите готовиот продукт преку затворен систем може да се товари директно во цистерни, во контејнери за пакување или да се пакува во натрон вреќи или џамбо вреќи.

Согласно член 134 став 2, член 118 став 1,2 и 3 од Законот за животна средина (“Службен весник на РМ“ бр. 53/05,81/05,24/07,159/08,83/09,48/10,124/10, 51/11 и 123/12), и доставеното барањето бр. 17-12/528 од 12.02.2013 година ,за целосен пренос на Б – дозвола за усогласување со оперативен план за “ **ОМЈА МИНЕРАЛИ АД** ” – Скопје на операторот “ **ОМЈА МИНЕРАЛИ Друштво за индустриски минерали** “ – Скопје, се врши **ЦЕЛОСЕН ПРЕНОС на Дозволата за усогласување со оперативен план**. Сите обврски кои произлегуваат од Дозволата за усогласување со оперативен план се превземаат и стануваат обврска на новиот Оператор “ **ОМЈА МИНЕРАЛИ Друштво за индустриски минерали** “ – Скопје.



Други интегрирани дозволи поврзани со оваа инсталација

Сопственик на дозволата	Број на дозвола	Дата на издавање
Нема		

Заменети дозволи/Согласности/Овластувања поврзани со оваа инсталација

Сопственик	Референтен број	Дата на издавање
------------	-----------------	------------------



Комуникација

Доколку сакате да комуницирате со Надлежниот орган во врска со оваа Дозвола, Ве молиме наведете го Бројот на Дозволата.

За било каква комуникација, контактирајте го Град Скопје на адреса :

Бул. Илинден бр.82 , 1000 Скопје , Република Македонија

Доверливост

Дозволата го обврзува Операторот да доставува податоци до Надлежниот орган.

Надлежниот орган ќе ги стави податоците во градскиот регистар, согласно одредбите на Законот за животна средина. Доколку операторот смета дека било кои од обезбедените податоци се деловно доверливи, може да се обрати до Надлежниот орган да ги из земе истите од регистарот, согласно Законот за животна средина. За да му овозможи на Надлежниот орган да определи дали податоците се деловно доверливи, Операторот треба истите јасно да ги дефинира и да наведе јасни и прецизни причини поради кои бара изземање. Операторот може да наведе кои документи или делови од нив ги смета за деловно или индустриски доверливи, согласно Законот за животна средина, член.55 ст.2, точка 4. Операторот ќе ја наведе и причината поради која Надлежниот орган треба да одобри доверливост. Податоците и причината за доверливост треба да бидат приложени кон барањето за интегрирана еколошка дозвола во посебен плик.

Промени во дозволата

Оваа дозвола може да се менува во согласност со Законот за животна средина.

Доколку дозволата овластува изведување на посебни активности од областа на управување со отпад, тогаш е потребно да се приложи уверение за положен стручен испит за управител со отпад на лицето задолжено за таа активност.

Пренос на Дозволата

Согласно член 134 став 2, член 118 став 1,2 и 3 од Законот за животна средина (“Службен весник на РМ“ бр. 53/05,81/05,24/07,159/08,83/09,48/10,124/10, 51/11 и 123/12), и доставеното барањето бр. 17-12/528 од 12.02.2013 година ,за целосен пренос на Б – дозвола за усогласување со оперативен план за “ **ОМЈА МИНЕРАЛИ АД** ” – Скопје на операторот “ **ОМЈА МИНЕРАЛИ Друштво за индустриски минерали** “ – Скопје, се врши **ЦЕЛОСЕН ПРЕНОС на Дозволата за усогласување со оперативен план**. Сите обврски кои произлегуваат од Дозволата за усогласување со оперативен план се превземаат и стануваат обврска на новиот Оператор “ **ОМЈА МИНЕРАЛИ Друштво за индустриски минерали** “ – Скопје.



**Б - Дозвола за усогласување со оперативен план
ОМЈА МИНЕРАЛИ Друштво за индустриски минерали – Скопје**

Преглед на барани и доставени документи

Предмет	Датум	Коментар
Барање бр. 17-2991/1	05.12.2007	Нема забелешки на доставеното барање
Решение за покренување на постапка за издавање на дозвола за усогласување со оперативен план бр. 22-4/1-08	01.02.2008	По извршениот увид Инспекторатот на Град Скопје донесе Решение за покренување на постапката за издавање на Дозвола
Подготвување на Нацрт дозвола за ИГМ Вратница А.Д. Вратница	15.01.2009	Изготвена е Нацрт дозволата за усогласување со оперативен план
Донесување на Одлука за отпочнување на постапката за преговарање бр.08-99/2	15.01.2009	Донесена е Одлука за отпочнување на постапката за преговарање помеѓу ИГМ Вратница и Град Скопје
Донесување на Решение за именување на членови на преговарачкиот тим бр.08-99/1	15.01.2009	Формиран е тимот од Град Скопје кој учествува во преговорите со ИГМ Вратница
Објавување на Нацрт Дозволата за ИГМ Вратница на WEB страната на град Скопје	15.01.2009	Објавена е нацрт дозволата за усогласување со оперативен план
Покана за прв состанок за преговори бр.17-2991/	16.01.2009	Започнување на преговорите помеѓу ИГМ Вратница и Град Скопје
Записник од преговорите со ИГМ Вратница бр.17-2991/3	27.01.2009	Одржан е еден состанок од преговорите за усогласување со оперативен план
Дозвола за усогласување со оперативен план бр.17/2991/09	04.02.2009	Одлучено е позитивно
Барање за целосен пренос на Дозволата за усогласување со оперативен план бр.17/2991/09	05.03.2012	Условите се исполнети
Донесено Решение за ЦЕЛОСЕН ПРЕНОС на Дозволата	04.04.2012	Одлучено позитивно
Дозвола за усогласување со оперативен план бр.08/2991/12	04.04.2012	
Барање за целосен пренос на Дозволата за усогласување со оперативен план бр.17-12/528	12.02.2013	Условите се исполнети
Донесено Решение за ЦЕЛОСЕН ПРЕНОС на Дозволата	20.02.2013	Одлучено позитивно
Дозвола за усогласување со оперативен план бр.08/2991/13	20.02.2013	



Дозвола за усогласување со оперативен план

Дозвола бр. 08/2991/13

Град Скопје во рамките на својата надлежност во согласност со член 95 од Законот за животна средина (Службен весник на РМ бр. 53/05,81/05,24/07,159/08,83/09,48/10,124/10 и 51/11), го овластува

ОМЈА МИНЕРАЛИ Друштво за индустриски минерали - Скопје

Со регистрирано седиште на
Адреса: ул. "Визбегово" ББ
Поштенски број, Град: 1000 Скопје
Држава: Република Македонија

Број на регистрација на компанијата 6630731

да раководи со Инсталацијата

цело име на инсталацијата: ОМЈА МИНЕРАЛИ Друштво за индустриски минерали

Адреса: ул. "Визбегово" ББ
Општина: Бутел
Поштенски број Град: 1000 Скопје

Во рамките на дозволата и условите во неа.

Градоначалник на Град Скопје
Коце Трајановски

Датум
01.03.2013 година



Услови

1 Инсталацијата за која се издава дозволата

- 1.1.1. Операторот е овластен да изведува активности и/или поврзани активности наведени во Табела 1.1.1

Табела 1.1.1	Опис на наведената активност	Граници на наведената активност
Активност од Анекс 2 од УРЕДБАТА за определување на активности на инсталации за кои се издава интегрирана еколошка дозвола односно дозвола за усогласување со оперативен план и временски распоред за поднесување на барање за дозвола за усогласување со оперативен план		
Инсталации за ископ, дробење, мелење, сееење, загревање на минерални суровини (Анекс 2, точка 3.2)	Производство на микронизиран калцит и доломит кои се употребуваат во производство на бои, лакови, гуми, хартија, кабли, градежна индустрија и производство на сточна храна	Активностите на инсталацијата ќе се довиваат само во границите како што се прикажани во планот 1.1.2 и нема да го надмине проектираниот капацитет од 30 000 т/год. Односно 6 т/ч.



- 1.1.2 Активностите во условите 1.1.1 ќе се одвиваат само во границите на локацијата на инсталацијата, прикажана на планот Табела 1.1.2



Табела 1.1.2	
Документ	Место во документацијата
17-2991/1	Прилози, Прилог 1

- 1.1.3 Согласно член 140 од Законот за животна средина доколку операторот не се придржува кон утврдените мерки, рокови и услови согласно оперативниот план, определени се посебни пенали во Додаток 3 на оваа Дозвола.
- 1.1.4 Операторот ОМЈА МИНЕРАЛИ Друштво за индустриски минерали – Скопје, согласно договорот за обврските од Дозволата за усогласување со оперативен план, и согласно Законот за животна средина ги прифаќа сите одговорности и обврски кои произлегуваат од неа.

2. Работа на инсталацијата

2.1 Техники на управување и контрола

- 2.1.1 Во инсталацијата за која се издава Дозволата ќе работи персонал кој е соодветно обучен.
- 2.1.2 Операторот ќе назначи лице кое ќе биде одговорно за прашање од животната средина кое ќе биде соодветно обучено и ќе врши обука на останатиот персонал.
- 2.1.3 Операторот ќе го извести надлежниот орган за назначеното лице кое ќе биде одговорно за прашањата од областа заштита на животна средина.

2.2 Суровини (вклучувајќи и вода)

- 2.2.1 Операторот, согласно условите од дозволата, ќе користи суровини (вклучувајќи и водата) онака како што е опишано во документите наведени во Табела 2.2.1

Табела 2.2.1 : Суровини (вклучувајќи и вода)		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје IV	Барање бр. 17-2991/1	05.12.2007

- 2.2.2. Операторот ќе обезбеди безбедно чување на суровините и ќе се грижи за интегритетот на складиштето.

2.3. Ракување и складирање на отпадот

- 2.3.1. Операторот, согласно условите од Дозволата, ќе ракува и ќе го складира Отпадот онака како што е опишано во документите наведени во Табелата 2.3.1

Табела 2.3.1: Ракување и складирање на отпадот		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје V	Барање бр. 17-2991/1	05.12.2007



Опис на отпадот	Место на складирање на самата локација	Начин на складирање	Услови на складирање
Комунален отпад	Се собира во контејнери	Со селектирање	Внатрешна контролиран област
Мил од септичка јама			Нема извршено чистење на септичка јама
Отпадни масла	Се собираат во буриња	Со селектирање	Внатрешна контролирана област
Дрвени палети	Се собираат на посебно определено место	Со селектирање	Внатрешна контролирана област

2.3.3 Операторот се задолжува да достави склучен Договор за извршена услуга за чистење на септичката јама во рок од 15 дена по извршување на услугата.

2.4 Преработка и одлагање на отпад

2.4.1 Операторот, согласно условите во Дозволата, ќе го преработува и одлага отпадот како што е опишано во документите наведени во Табела 2.4.1

Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје V	Барање бр. 17-2991/1	05.12.2007

2.4.2 Во границите на инсталацијата смее да се одлага исклучиво инертен отпад и отпад кој ќе се реупотребува во процесот на производство.



2.5 Спречување и контрола на хаварии

- 2.5.1 Операторот, согласно условите во дозволата, ќе ги спречи и ограничи последиците од хаварии, онака како што е опишано во документите наведени во Табела 2.5.1, или на друг начин писмено договорен со Надлежниот орган.

Табела 2.5.1 : Спречување и контрола на несакани дејствија		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје XIII	Барање бр.17-2991/1	05.12.2007

2.6 Мониторинг

- 2.6.1 Операторот, согласно условите во Дозволата, ќе изведува мониторинг ќе го анализира и развива истиот како што е опишано во документите наведени во Табела 2.6.1, или на начин писмено договорен со Надлежниот орган.

Табела 2.6.1 : Мониторинг		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје XI	Барање бр. 17-2991/1	05.12.2007

- 2.6.2 Операторот ќе обезбеди :
- а безбеден и постојан пристап до мерните места, за да се овозможи земањето примероци/мониторингот да биде изведено во релација со точките на емисија наведени во Додаток 2, освен ако не е поинаку наведено во Додатокот, и
 - б безбеден пристап до други точки на земање примероци/мониторинг, кога тоа ќе го побара Надлежниот орган.
- 2.6.3 Земањето примероци и анализите ќе се изведува според ИСО стандардите.
- 2.6.4 Операторот ќе обезбеди опрема за земање на примероци и мониторинг на прашиката и истата ќе биде инсталирана на соодветно место и подготвена за употреба во секое време.
- 2.6.5 Со опремата за мониторинг треба соодветно да се ракува и истата да се одржува како што е потребно.
- 2.6.6 Се задолжува ОМЈА МИНЕРАЛИ Друштво за индустриски минерали - Скопје редовно да доставува Извештај од извршените мерења од Мониторингот што може да го врши било која консултантска куќа. Тој извештај треба по службен пат редовно да се доставува Град Скопје, Секторот за заштита на животната средина и природата.



2.7 Престанок со работа

2.7.1 Операторот, согласно условите во Дозволата, ќе обезбеди услови за престанок на работата на инсталацијата како што е опишано во документите наведени во Табела 2.11.1, или на друг начин договорен со Надлежниот орган на писмено.

Табела 2.11.1 Престанок со работа		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје XIV	Барање бр.17-2991/1	05.12.2007

2.7.2 Операторот во рок од 24 месеци треба да подготви детален план со финансиски импликации за престанок на работа на инсталацијата или нејзино затварање во целост.

2.7.3 Планот минимум треба да содржи :

- Изјава за обемот на планот.
- Критериуми кои дефинираат успешен престанок со работа на активностите или на дел од нив, кој обезбедува минимум влијанија врз животната средина.
- Програма за постигнување на наведените критериуми.
- Финансиски детали за планот и како тие ќе бидат обезбедени.

2.7.4 Операторот ќе обезбеди јасна и детална проценка на ризикот од еколошка одговорност што ќе ги опфати одговорностите/обврските од минатите и сегашните активности. Оваа проценка ќе ги вклучи одговорностите/обврските и трошоците за исполнување на планот за управување со ризикот по затворање на инсталацијата.

2.8 Инсталации со повеќе оператори

2.8.1 Со инсталацијата за која се издава Дозволата управува само еден оператор или:

Оваа Дозвола е валидна само за оние делови од инсталацијата што се означени на мапата во делот 1.1.2. од оваа Дозвола.



3. Документација

- 3.1.1 Документацијата ќе содржи податоци за :
- а секоја неисправност, дефект или престанок на работата на постројката, опремата или техниките (вклучувајќи краткотрајни и долготрајни мерки за поправка) што може да има, имало или ќе има влијание на перформансите за животна средина што се однесуваат на инсталацијата која се издава Дозволата. Овие записи ќе бидат чувани во дневникот воден за таа цел;
 - б целиот спроведен мониторинг и земањето примероци и сите проценки и оценки направени на основа на ти податоци.
- 3.1.2 Документацијата од ќе биде достапна за инспекција од страна на Надлежниот орган во било кое пристojно време и тоа :
- Специфиранта документација
 - Било кои други документи изработени од страна на Операторот поврзани со работата на инсталацијата за која се издава Дозволата.
- 3.1.3 Копија од било кој специфициран или друг документ ќе му биде доставен на Надлежниот орган на негово барање и без надокнада.
- 3.1.4 Специфицираните и другите документи треба :
- а да бидат читливи
 - б да бидат направени што е можно побрзо
 - ц да ги вклучат сите дополнувања и сите оригинални документи кои можат да се приложат.
- 3.1.5 Операторот е должен специфицираната и другата документација да ја чува најмалку пет години вклучувајќи го и престанокот со работа на инсталацијата.
- 3.1.6 За целиот примен или создаден отпад во инсталацијата за која што се издава Дозволата, операторот ќе има документација (и ќе ја чува најмалку пет години вклучувајќи го и престанокот со работа на инсталацијата) за :
- Составот на отпадот, или онаму каде што е можно, опис;
 - Најдобра проценка на количината создаден отпад.
 - Трасата на транспорт на отпадот за одлагање.
 - Најдобра проценка на количината отпад испратен на преработка.
 - Количина на отпадот (изразена во тони) испратен надвор од локацијата за одложување/рециклирање според Листата на видови на отпад.
 - Имиња на лице/фирма задолжено за транспорт на отпад, како и детали околу добиената дозвола за собирање на отпад.
 - Детали за крајната дестинација на одложување/рециклирање на отпадот и нејзината соодветност да го прифати упатениот отпад.
 - Писмена потврда за прифаќање и одлагање/преработка на опасен отпад кој е испратен надвор од локацијата.



- Количини и означување на типовите на отпад кои се рециклираат или одложуваат на локацијата, според Листата на видови на отпад (Сл. Весник на РМ 100/05)

3.1.7 Операторот на инсталацијата за која што се издава Дозволата ќе направи записник, доколку постојат жалби или тврдења за нејзиниот влијание врз животната средина. Во записникот треба да стои датум и време на жалбата, како и краткото резиме доколку имало било каква истрага по таа основа и резултати од истата. Таквите записи треба да бидат чувани во дневник за таа цел. Исто така треба да води евиденција за одговорот кој е даден на секоја поплака.

3.1.8 Операторот е должен да ги чува следниве документи на локацијата :

- Дозволи поврзани со инсталацијата.
- Записи од сите прибирања на примероци за анализи, мерења, испитувања, калибрирања и одржување кое е извршено во согласност со барањата на оваа Дозвола и целиот мониторинг кој се поврзува со перформансите во однос на животната околина на инсталацијата.
- Целата кореспонденција со Надлежниот орган.



4. Редовни извештаи

- 4.1.1 Сите извештаи и известувања што ги бара оваа Дозвола, операторот ќе ги испраќа до Надлежниот орган за животна средина.
- 4.1.2 Операторот ќе даде извештај за параметрите од Табела Д2 во Додаток 2 :
- а во однос на наведените емисиони точки
 - б за периодите за кои се однесуваат извештаите наведени во Табела Д2 од Додаток 2 и за обликот и содржината на формуларите, операторот и надлежниот орган ќе се договорат за време на преговорите;
 - ц давањето на податоци за вакви резултати и проценки како што може да биде барано од страна на формуларите наведени во тие Табели ; и
 - д испраќање на извештај до Надлежниот орган во рок од 14 дена од предвидениот рок.



5. Известувања

- 5.1.1 Операторот ќе го извести Надлежниот орган **без одложување** :
- а** кога ќе забележи емисија на некоја супстанција која го надминува лимитот или критериумот на оваа Дозвола, наведен во врска со таа супстанција
 - б** кога ќе забележи фугитивна емисија што предизвикала или може да предизвика загадување, освен ако емитираната количина е многу мала да не може да предизвика загадување ;
 - ц** кога ќе забележи некаква неисправност, дефект или престанок на работата на постројката или техниките, што предизвикало или има потенцијал да предизвика загадување; и
 - д** било каква несакано дејство што предизвикало или има потенцијал да предизвика загадување.
- 5.1.2 Операторот ќе даде писмено известување што е можно побрзо, за секое од следниве:
- а** перманентен престанок на работата на било кој дел или целата инсталација, за која се издава Дозволата;
 - б** престанок на работата на некој дел или целата инсталација за која се издава Дозволата, со можност да биде подолг од 1 година; и
 - ц** повторно стартување на работата на некој дел или целата инсталација за која што се издава Дозволата, по престанокот по известување според 5.1.3 (б)
- 5.1.3 Операторот ќе даде писмено известување во рок од 14 дена пред нивното појавување, за следниве работи
- а** било каква промена на трговското име на Операторот, регистарско име или адресата на регистарската канцеларија;
 - б** промена на податоците за холдинг компанија на операторот (вклучувајќи и податоци за холдинг компанијата кога операторот станува дел од неа) ;
 - ц** за активности кои операторот оди во стечај склучува доброволен договор или е оштетен;



6. Емисии

6.1 Емисии во воздух

6.1.1 Емисиите во воздух од точката(ите) на емисија наведени во Табела 6.1.1, ќе потекната само од извор(и) во таа Табела.

Табела 6.1.2 : Емисиони точки во воздухот		
Ознака на точка на емисија/опис	Извор	Локација на точката на емисија
30	Систем за зафаќање на микронизирана варовничка прашина	
12	Систем за зафаќање на микронизирана варовничка прашина	
22C	Систем за зафаќање на микронизирана варовничка прашина	
22D	Систем за зафаќање на микронизирана варовничка прашина	

6.1.2 Границите на емисиите во воздух за параметарот(рите) и точката(ите) на емисија наведени во Табела 6.1.2 нема да бидат пречекорени во соодветниот временски период.

6.1.3 Временските периоди од 6.1.2 соодветствуваат на оние од прифатениот оперативен план во поглавје 8 од оваа Дозвола.

6.1.4 Операторот ќе врши мониторинг на параметрите наведени во Табела 6.1.2, на точките на емисија и најмалку на фреквенции наведени во таа Табела.

6.1.5 Операторот ќе достави координатни точки на емисионите точки во атмосферата.

Табела 6.1.2 : Граници на емисиите во воздухот			
Параметри	Ознака на точка на емисија 30 Вреќест филтер со 72 вреќи		Фреквенција на мониторинг
Проток	780 Nm ³ /час		
	До (датум)	Од (датум)	
	Вредност	Вредност	
Минерална прашина	14.07.2007	01.12.2009	6 месеци
	3 mg/Nm ³	3 mg/Nm ³	

Висина на оџак 23 метри.



Табела 6.1.2 : Граници на емисиите во воздухот			
Параметри	Ознака на точка на емисија 12 Вреќест филтер со 256 вреќи		Фреквенција на мониторинг
Проток	11 400 Nm ³ /час		
	До (датум)	Од (датум)	
	Вредност	Вредност	
Минерална прашина	14.07.2007	01.12.2009	6 месеци
	3 mg/Nm ³	3 mg/Nm ³	

Висина на оџак 23 метри

Табела 6.1.2 : Граници на емисиите во воздухот			
Параметри	Ознака на точка на емисија 22 С Вреќест филтер со 256 вреќи		Фреквенција на мониторинг
Проток	235 Nm ³ /час		
	До (датум)	Од (датум)	
	Вредност	Вредност	
Минерална прашина	14.07.2007	01.12.2009	6 месеци
	3 mg/Nm ³	3 mg/Nm ³	

Висина на оџак 19 метри

Табела 6.1.2 : Граници на емисиите во воздухот			
Параметри	Ознака на точка на емисија 22 D Вреќест филтер со 256 вреќи		Фреквенција на мониторинг
Проток	235 Nm ³ /час		
	До (датум)	Од (датум)	
	Вредност	Вредност	
Минерална прашина	14.07.2007	01.12.2009	6 месеци
	3 mg/Nm ³	3 mg/Nm ³	

Висина на оџак 19 метри.

- 6.1.5 Емисиите на инсталацијата не треба да содржат нападен мирис надвор од границите на инсталацијата.
- 6.1.6 Емисиите во воздухот, освен пареа и кондензирана водена пареа, не треба да содржат капки на перзистентна магла и перзистентен чад.
- 6.1.7 Емисиите не треба да содржат видлив чад. Ако поради причини на одржување, емисиите на чад се предизвикани од повторно стартување од ладно, истото не треба да трае подолго од 20 минути во било кој период од 8 часови и сите практични чекори треба да се превземат да се минимизира емисијата.
- 6.1.8 Операторот ќе обезбеди карта со сите емисиони точки.



6.2 Емисии во почва

- 6.2.1 Нема да има емисии во почва
- 6.2.2 Операторот ќе го извести Надлежниот орган за секоја непредвидена емисија во почвата.

6.3 Емисии во вода (различни од емисиите во канализација)

- 6.3.1 Нема емисии во вода
- 6.3.2 Операторот ќе го извести Надлежниот орган за секоја промена.

6.4 Емисии во канализација

- 6.4.1 Нема емисии во канализација.
- 6.4.2 Операторот ќе го извести Надлежниот орган за секоја промена.

6.5 Емисии на топлина

- 6.5.1 Нема термално испуштање кое ќе има влијание врз животната средина.

6.6 Емисии на бучава и вибрации

- 6.6.1 Емисиите на бучава од локацијата треба да бидат во согласност со стандардите пропишани со националното законодавство (Одлука за утврдување во кои случаи и под кои услови се смета дека е нарушен мирот на граѓаните од штетна бучава).

	Преку ден	Преку ноќ	Се однесува на
III. Населени места	55	45	
VI. Индустриска зона	70	60	ОМЈА МИНЕРАЛИ Друштво за индустриски минерали

Референтни и Точки	Национален координатен систем (X,Y)	Измерено ниво на бучава	Нивоа на бучава (dB)		
			dB(A) Полна активност (ден)	dB(A) Полна активност (вечер)	dB(A) Полна активно ст (ноќ)
1	N 42° 2'7.98" E 21° 23'29.20"	50	70	70	60
2	N 42° 2'10.27" E 21° 23'47.13"	60	70	70	60
3	N 42° 2'11.01" E 21° 23'46.01"	59	70	70	60
4	N 42° 2'10.00" E 21° 23'43.11"	65	70	70	60



- 6.6.2 Операторот ќе врши преглед на бучавата на локацијата секои 6 месеци.
- 6.6.3 Емисиите на бучавата нема да ја надминат границата од 70 db (преку ден) и 60 db (преку ноќ) надвор од локацијата на инсталацијата согласно пропишаната граница на дозволена бучавост согласно Одлука за утврдување во кои случаи се смета дека е нарушен мирот на граѓаните од штетна бучава Службен весник на Република Македонија бр. 1 од 01.01.2009 година (согласно табела 6.6.2).
- 6.6.4 Операторот ќе достави координатни точки на локациите на кои се вршат мерењата на емисиите на бучава.



6.7 Емисии од вибрации

Мерењето на вибрациите е извршено од страна на консултантска фирма РИ – ОПУСПРОЕКТ ДОО – Скопје и истиот е даден како прилог 16 во Прилози на доставеното барање.

Како заклучок на извршените мерења на вибрациите во ОМЈА МИНЕРАЛИ Друштво за индустриски минерали констатирано е :

Вредноста на сумарното вибрационо забрзување $a(m/s^2)$, утврдено на актуелното мерно место е сетаков интензитет да не привлекува посебно внимание кога се анализира влијанието на вибрациите врз човековиот организам.

- 6.7.1 Операторот ќе врши контрола на вибрационата состојба на комплетната постројка со цел да се утврди трендот на вибрации на истата, и ќе доставува извештај за извршена контрола на секои 6 месеци до Надлежниот орган.



7. Пренос од пречистителна станица за отпадни води



8. Оперативен план

- 8.1.1 Операторот ќе ги спроведе договорените мерки наведени во Табела 9.1.1, заклучно со датумот наведен во таа табела и ќе испрати писмено известување до Надлежниот орган за датумот кога било комплетирана секоја мерка, во рок од 14 дена од завршувањето на секоја од тие мерки.

Табела 9.1.1 : Оперативен план		
Ознака	Мерка	Датум на завршување
8.1	Активност бр.1 Изградба на пристапен пат до инсталација (400 x 6m) со регулационен одвод на атмосферска вода. Предвидена дата за почеток на реализацијата е Април 2008 година. Вредност на инвестицијата е 483.000,00 денари.	Предвидената дата на завршување на оваа активност според Операторот е Ноември 2008 година.
8.2	Активност бр.2 Хортикултурно уредување на дворна површина. Предвидена дата за почеток на реализацијата е Ноември 2013 година. Ќе се даде придонес во зголемување на продукција на О2. Вредност на инвестицијата е 60.000,00 денари.	Предвидена дата на завршување на оваа активност според Операторот е Ноември 2013 година.

- 8.1.2 Операторот ќе го спроведува оперативниот план кој е составен дел на барањето онака како што е писмено договорено со Надлежниот орган.



9. Договор за промени во пишана форма

- 9.1.1 Кога својството или како што е друго договорено напишено се користи со услов од дозволата, операторот ќе бара таков договор на следниот начин:
- a Операторот ќе и даде на Надлежниот орган писмено известување за деталите на предложената промена, означувајќи го релевантниот(те) дел(ови) од оваа Дозвола и
 - a Ваквото известување ќе вклучува проценка на можните влијанија на предложената промена(вклучувајќи создавање отпад) како ризик за животната средина од страна на инсталацијата за која се издава Дозволата.
- 9.1.2 Секоја промена предложена според условот 10.1.1. и договорена писмено со надлежниот орган, може да се имплементира само откако операторот му даде на Надлежниот орган претходно писмено известување за датата на имплементација на промената. Почнувајќи од тој датум, операторот ќе ја управува инсталацијата согласно таа промена и за секој релевантен документ што се однесува за тоа, дозволата ќе мора да се дополнува.
- 9.1.3 Сите позначајни промени во инсталацијата или работите поврзани со неа, а кои се од типот на :
- Материјална промена или зголемување на:
 - Природата или количината на било која емисија
 - Системите за намалување/третман или преработка
 - Опсег на процесите што се извадуваат
 - Горивата, суровините, меѓупродуктите, продуктите или создадениот отпад, или
 - Било какви промени :
 - Инфраструктурата на управување со локацијата или контрола на несакано еколошко влијание
 - Кои би имале влијание врз животната средина.
- Ќе се изведат или ќе започнат со претходно известување за тоа и во договор со Надлежниот орган.



Додаток 1

Писмена потврда за условот 5.1.1 (известувања), согласно условот 5.1.2

Овој Додаток ги прикажува информациите што операторот треба да ги достави до Надлежниот орган за да го задоволи условот 5.1.2 од оваа Дозвола.

Мерните единици користени во податоците прикажани во делот А и Б треба да бидат соодветни на условите на емисијата. Онаму каде што е можно, да се направи споредба на реалната емисија и дозволените граници на емисијата.

Ако некоја информација се смета за доверлива, треба да биде одделена од оние што не се доверливи, поднесена на одделен лист заедно со барање за комерцијална доверливост во согласно со Законот за животна средина.

Потврдата треба да содржи

Дел А

- Име на операторот.
- Број на дозвола.
- Локација на инсталацијата.
- Датум на доставување на податоци.
- Време, датум и локација на емисијата.
- Карактеристики и детали на емитираната(ите) супстанција(и), треба да вклучува :
 - Најдобра проценка на количината или интензитетот на емисија, и времето кога се случила емисијата.
 - Медиум на животната средина на кој што се однесува емисијата.
 - Превземени или планирани мерки за стопирање на емисијата.

Дел Б

- Други попрецизни податоци за предметот известен во Делот А
- Превземени или планирани мерки за спречување за повторно појавување на истиот проблем.
- Превземени или планирани мерки за исправување, лимитирање или спречување на загадувањето или штетата на животната средина што може да се случи како резултат на емисијата.
- Датуми на сите известувања од Делот А за време на претходните 24 месеци.
- Име Пошта.....
- Потпис Датум
- Изјава дека потпишаниот е овластен да потпишува во име на операторот.



Додаток 2

Извештаи за податоците од мониторингот

Параметрите за кои извештаите ќе бидат направени, согласно условите 4.1.2 од оваа Дозвола, се наведени подолу

Табела Д2: Извештаи за податоците од мониторингот			
Параметар	Точка на емисија	Период за давање извештаи	Почеток на периодот
Минерална прашина	Оџак 30	6 месеци	15.01.2013
Минерална прашина	Оџак 12	6 месеци	15.01.2013
Минерална прашина	Оџак 22 С	6 месеци	15.01.2013
Минерална прашина	Оџак 22 D	6 месеци	15.01.2013
Бучава	Од сите мерни места (во и надвор од локацијата)	6 месеци	15.01.2013
Вибрации	Во инсталацијата	6 месеци	15.01.2013



Додаток 3

Пенали како мерка за исполнување на обврските од Дозволата

Со овој Додаток се утврдуваат пенали како мерка за исполнување на обврските до Дозволата за усогласување со оперативниот план на операторот на инсталацијата издадена од Градоначалникот на Град Скопје, и се определува висина на пеналите во случај на неисполнување на обврските од оперативниот план кој е составен дел од дозволата.

Определување на пенали

1. Операторот на инсталацијата е должен да ги исполни сите услови, мерки и временски рокови пропишани во Дозволата, како и мерките со временските рокови пропишани во оперативниот план кој е составен дел на Дозволата.
2. Надлежниот орган како мерка за реализација на оперативниот план определува пенали во висина од 120% од висината на трошоците за спроведување на една фаза од оперативниот план со средна вредност.
Една фаза од оперативниот план одговара на една календарска година.
3. Операторот ќе ги спроведува договорените мерки наведени во Дозволата за усогласување со оперативен план и е должен придржувајќи се на временските рамки писмено да го извести Надлежниот орган, во рок од 14 дена по извршување на секоја од пропишаните мерки.
4. Надлежниот орган е должен по завршувањето на секоја календарска година преку овластен инспектор за животна средина да изврши инспекциски надзор кој ќе утврди дали условите и мерките во дозволата се спроведени од страна на операторот на инсталацијата.
Доколку утврди неисполнување на обврските од страна на операторот на инсталацијата согласно оперативниот план, овластениот инспектор ќе донесе решение со што ќе го задолжи операторот да постапи согласно оперативниот план.

Присилна наплата

1. Надлежниот орган по конечност на решението во управна постапка ќе спроведе постапка за извршување на пеналите согласно Законот за извршување и ќе спроведе присилна наплата во согласност со определената висина на пеналите.
2. Доколку не се исполнат и спроведат условите пропишани во Дозволата, ќе се изврши присилно извршување од сметката или имотот на операторот на инсталацијата, поради наплата на доспеана, а не наплатена обврска како и трошоците во постапката.
3. По спроведеното присилно извршување средствата од 20% добиени по овој основ се приход на Град Скопје, а средствата од 100% надлежниот орган ќе ги користи за набавка на средства кои се потребни за исполнување на мерките по оперативниот план на операторот и за други активности веќе предвидени во дозволата на операторот на инсталацијата.

