



Град Скопје

Б-ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА

ДГТТ “ТРАНСМЕТ“ ДОО - Скопје

Ул.“Костурски херои“,бр.38,кат 2,локал 1
1000 Скопје

Дозвола бр. 08-3659/15



Содржина

Вовед	3
Краток опис на инсталацијата регулирана со оваа дозвола	4
Комуникација	7
Доверливост	8
Промени во дозволата	9
Преглед на барани и доставени документи.....	10
Б-Интегрирана еколошка дозвола	12
1.Услови	13
1.1 Инсталација за која се издава дозволата.....	13
2.Работа на инсталацијата	19
2.1 Техники на управување и контрола.....	19
2.2 Суровини (вклучувајќи и вода).....	20
2.3 Ракување и складирање на отпад.....	21
2.4 Преработка и одлагање на отпад.....	23
2.5 Спречување и контрола на хаварии.....	24
2.6 Мониторинг.....	25
2.7 Престанок со работа.....	27
2.8 Инсталации со повеќе оператори.....	27
3. Документација	28
4. Редовни извештаи	30
5. Известувања	31
6. Емисии	32
6.1 Емисии во воздух.....	32
6.2 Емисии во почва.....	33
6.3 Емисии во вода (различни од емисии во канализација).....	33
6.4 Емисии во канализација.....	34
6.5 Емисии на топлина.....	34
6.6 Емисии од бучава.....	34
6.7 Емисии од вибрации.....	35
7. Пренос од пречистителна станица за отпадни води	36
8. Програма за подобрување	37
9. Договор за промени во пишана форма	39
10. Додаток 1	40
10.1 Писмена потврда за условот 5.1 (известувања), согласно условот 5.2.....	40
11. Додаток 2	41
11.1 Извештаи за податоците од мониторинг.....	41
12. Додаток 3	42
12.1 Пенали како мерка за исполнување на обврските од Дозволата.....	42
12.2 Определување на пенали.....	42
12.3 Присилна наплата.....	42

Вовед

Овие воведни белешки не се дел од дозволата.

Дозволата е издадена согласно 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, 123/12, 93/13, 157/13, 42/14 и 44/2015 год.) за работа на Инсталација што извршува една или повеќе активности наведени во Уредбата на Владата за Определување на инсталациите за кои се издава интегрирана еколошка дозвола со временски распоред за поднесување оперативни планови (“Службен весник на РМ“ бр.89/05), до одобреното ниво во Дозволата.



Краток опис на инсталацијата регулирана со оваа дозвола

Инсталацијата за експлоатација на варовнички камен ДГТТ “ТРАНСМЕТ“ ДОО – Скопје се наоѓа на територија на две општини, поголемиот дел во општина Ѓорче Петров а помалиот во општина Чучер Сандево на магистралниот пат МЗ (Скопје – Приштина), на 5 км од граничниот премин Блаце во непосредна близина на реката Лепенец. ДГТТ “ТРАНСМЕТ“ ДОО е основана 17.07.1992 година и вработува вкупно 176 лица, а проектираниот капацитет е 100 000 t/god..

Сите работни активности на инсталацијата, каменоломот и сепарацијата можат да се поделат во две групи:

1. Активности поврзани со производството т.е. експлоатацијата на квалитетен варовнички камен:
 - Изработка на пристапни патишта до работни етажи и чистење на теренот од нискостеблеста вегетација и хумусниот покривач;
 - Дупчење на мински дупнатини;
 - Полнење на минските дупнатини со експлозив, поврзување на истите и минирање;
 - Чистење на пристапните патишта од камења од извршени минирања и оформување на утоварно место;
 - Утовар и транспорт на минираниот камен од влез на дробилка.
2. Активности од втората група:
 - Дотур на миниран камен во додавач од дробилица;
 - Дробење на минираниот камен во примарна дробилка со гранулација на зрно на излез од 0 – 63 mm;
 - Сеење на издробениот материјал во сеалка за добивање на варовнички агрегати со гранулација од 0 – 4 mm, 4 – 8 mm, 8 – 16 mm и 16 – 32 mm.

Во инсталацијата ДГТТ “ТРАНСМЕТ“ ДОО – Скопје има воспоставено систем за заштита на животната средина и истата поседува Сертификат за управување со животната средина ISO 14001:2004.

Јаловинскиот материјал што се добива при дробењето на варовничкиот камен се користи како подобрена постелка во градежништвото. Прашината што се создава за време на дробењето и сеењето е со големина на честичките од неколку микрони до неколку десетини микрони и истата се отстранува со систем за отпрашување, т.е. навлажнетата прашина паѓа на површината на земјата. Количините на вода што се користат за отпрашување се занемарливи и со самото приземјување на навлажнетата прашина не се создаваат отпадни води кои би требало соодветно да се третираат.

Тампонот и фракциите што се произведуваат се со потврден квалитет од акредитирана лабораторија на Градежен Институт на Македонија.



Б – Интегрирана еколошка дозвола
ДГТТ “ТРАНСМЕТ“ ДОО - Скопје

Според природата на технолошкиот процес во инсталацијата се генерира следниот вид на отпад:

- измешан комунален отпад;
- отпад од метал;
- отпадни гуми;
- акумулатори;
- отпадни масла;
- дрвени палети.

За секој вид на отпад ДГТТ “ТРАНСМЕТ“ ДОО – Скопје има склучено Договори со фирми кои го подигаат и транспортираат отпадот.

Операторот на инсталацијата има добиено Дозвола од МЖСПП за користење на вода за технолошки потреби од површинско водно тело – река Лепенец.

Според извршените еколошки мерења на загадувачки материи во атмосферата односно концентрација на цврсти честички, фракција РМ10 може да се заклучи дека добиените резултати се во границите на ГВЕ.

Според добиените резултати, интензитетот на бучавата е во дозволените граници.



Б – Интегрирана еколошка дозвола
ДГТТ “ТРАНСМЕТ“ ДОО - Скопје

Други интегрирани дозволи поврзани со оваа инсталација

Сопственик на доволата	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, став 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.

Предавање на дозволата при престанок на работа на инсталацијата

При делумен или целосен престанок со работа на инсталацијата, Операторот го известува Надлежниот орган. Со цел барањето да биде успешно, Операторот мора да му покаже на Надлежниот орган, согласно член 120 став 3 од Законот за животна средина, дека не постои ризик од загадување и дека не се потребни понатамошни чекори за враќање на местото во задоволителна состојба.

Пренос на Дозволата

Пред да биде извршен целосен или делумен пренос на дозволата на друго лице, треба да се изготви заедничко барање за пренос на дозволата од страна на постоечкиот и предложениот сопственик, согласно член 118 од 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 управување со отпад за лицето задолжено за таа активност.



Преглед на барани и доставени документи

Предмет	Датум	Коментар
Барање за добивање Б-инт. еколошка дозвола Бр.17-3659/1	02.06.2014 година	Доставено барање
Барање до Сектор за планирање и уредување на просторот на Град Скопје, Бр.17-125/14	20.06.2014 година	Утврдување дали инсталацијата се наоѓа во заштитна зона на бунарското подрачје Нерези-Лепенец.
Барање до Агенција за катастар на недвижности, Бр.17-138/14	04.07.2014 година	Утврдување дали инсталацијата се наоѓа во заштитна зона на бунарското подрачје Нерези-Лепенец.
Информација до Операторот на инсталацијата Бр.17-150/14	16.07.2014 година	Информација дека Град Скопје работи на утврдување дали инсталацијата се наоѓа во заштитна зона на бунарското подрачје Нерези-Лепенец.
Информација до Операторот на инсталацијата Бр.17-289/14	17.10.2014 година	Утврдено дека Град Скопје е надлежен за издавање на дозволата. Барањето е вратено да се преработи целосно.
Барање за добивање Б-инт. еколошка дозвола Бр.17-3659/2	03.11.2014 година	Доставено преработеното барање
Налог за плаќање надоместок Бр.17-3659/3	07.11.2014 година	Надоместок при поднесување на Барањето
Доставен доказ за извршена уплата, Бр.17-3659/4	17.11.2014 година	Доставена уплатница
Записник за констатација Бр.22-21/4-65	28.11.2014 година	Увид на лице место
Забелешки по извршен увид Бр.17-3659/5	01.12.2014 година	Барање за доставување документи како дополнување на Барањето
Дополнување на Барањето Бр.17-2380/1	03.03.2015 година	Доставени бараните документи

Б – Интегрирана еколошка дозвола
ДГТТ “ТРАНСМЕТ“ ДОО - Скопје

Записник за констатација Бр.22-21/4-36	13.03.2015 година	Констатирано дека Барањето е коплетирано и дека може да продолжи постапката
Оглас за објавување на Барањето	19.03.2015 година	Барањето е објавено во дневниот весник „Дневник“
Доставување на Барањето до општина Ѓорче Петров Бр.17-25/15	20.03.2015 година	Барањето е доставено до општината за да организира увид на заинтересирани граѓани
Подготовка на Нацрт Б- Интегрирана еколошка дозвола	23.03.2015 година	Пишување на Нацрт дозволата
Нацрт Б-Интегрирана еколошка дозвола	30.04.2015 година	Изготвена Нацрт дозволата
Објавување на Нацрт Б- Интегрирана еколошка дозвола	08.05.2015 година	Дневен весник “Дневник“
Доставка на Нацрт Б- Интегрирана еколошка дозвола	08.05.2015 година	Доставена до општина Ѓорче Петров
Подготовка на Б-Интегрирана еколошка дозвола	09.05.2015 година	Пишување на Дозволата
Б-Интегрирана еколошка дозвола	22.05.2015 година	Дозволата е изготвена
Дозвола Бр.08-3659/15	Одлучено	ПОЗИТИВНО



Б-Интегрирана еколошка дозвола

Дозвола бр.08-3659/15

Град Скопје во рамките на својата надлежност во согласност со член 95 од Законот за животна средина (“Службен весник на РМ”бр.53/05,81/05,24/07,159/08,83/09,48/10,124/10,51/11,123/12, 93/13,187/13,42/14 и 44/2015 год.), го овластува

ДГТТ “ТРАНСМЕТ“ ДОО – Скопје {"Оператор "},

Со регистрирано седиште на

Адреса: Ул. “Костурски херои“, бр.38, кат2/локал1

Поштенски број, Град: 1000 Скопје

Држава: Република Македонија

Број на регистрација на компанијата: 4438558

да раководи со Инсталацијата

**Цело име на инсталацијата: Друштво за градежништво, транспорт и трговија
“ТРАНСМЕТ“ ДОО – Скопје**

Адреса: Ул. "Костурски херои", бр.38, кат2/локал1, општ.Центар

Општина: Горче Петров

Поштенски број, Град: 1000 Скопје

Во рамките на дозволата и условите во неа.

Градоначалник на Град Скопје
Коце Трајановски

Датум:

26.05.2015 година



Услови

1. Инсталацијата за која се издава дозволата

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

Табела 1.1.1		
Активност од Прилог 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	Опис на наведената активност	Граници на наведената активност
3. Индустија на минерали (Прилог 2, Точка 3, Подточка 3.2..)	3.2. Инсталации за ископ, дробење, мелење, сеење, загревање на минерални суровини.	Активностите на инсталацијата ќе се одвиваат само во границите како што се прикажани во планот и Табела 1.2.1 и нема да го надмине проектираниот капацитет. КП 300,36 и 50 X Y Каменелом 4584350 7551200 4584350 7551700 4584000 7551700 4583850 7552700 4582500 7552700 Сепарација N E 42,10171 21,33112

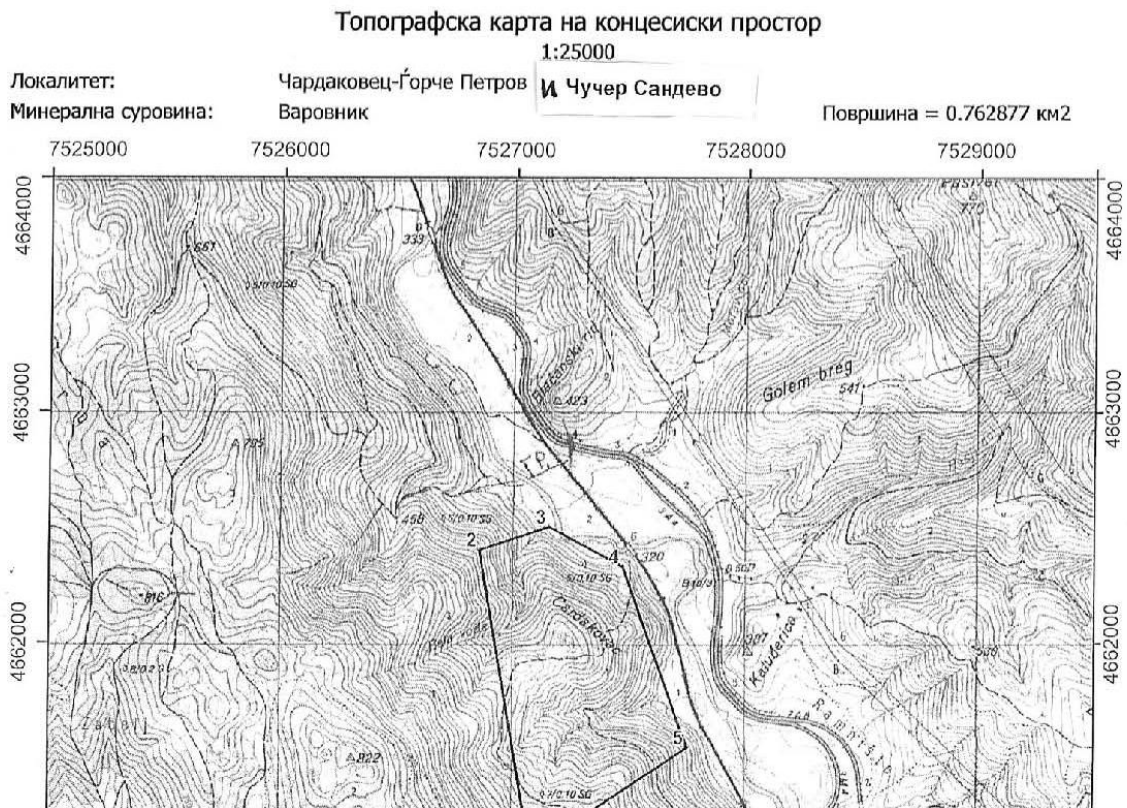
Б – Интегрирана еколошка дозвола
ДГТТ “ТРАНСМЕТ“ ДОО - Скопје

- 1.2 Активностите во условите 1.1.1 ќе се одвиваат само во границите на локацијата на инсталацијата, прикажана на планот и Табела 1.2.1

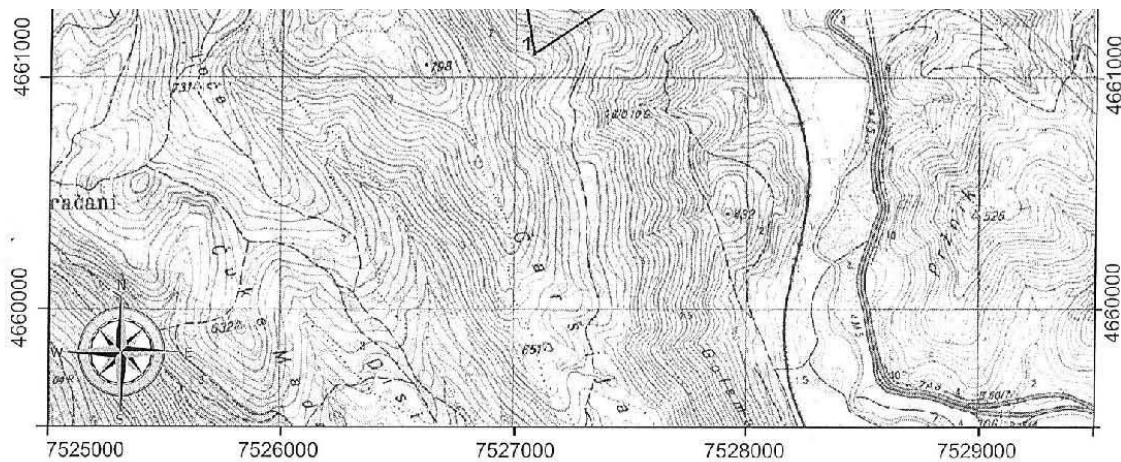


Местоположба на Инсталацијата и координати (макролокација)
Каменолом (N:42,09945 и E: 21,32695) и Сепарација (N: 42,10171 и E: 21,33112)

Б – Интегрирана еколошка дозвола
ДГТТ “ТРАНСМЕТ“ ДОО - Скопје



Б – Интегрирана еколошка дозвола
ДГТТ “ТРАНСМЕТ“ ДОО - Скопје



T	Y	X
1	7527075	4661100
2	7526850	4662400
3	7527150	4662500
4	7527470	4662330
5	7527750	4661550



Б – Интегрирана еколошка дозвола
ДГТТ “ТРАНСМЕТ“ ДОО - Скопје

Документ	Место во документацијата
17-3659/2	Прилози, Прилог 1.3.
17-2380/1	Прилози, Прилог 1.3., Прилог 1.4.

- 1.3 Согласно член 140 од Законот за животна средина доколку операторот не се придржува кон утврдените мерки, рокови и услови согласно Програмата за подобрување, определени се посебни пенали во Додаток 3 на оваа Дозвола.
- 1.4 Операторот е должен да го плати годишниот надомест за поседување на Б-Интегрираната еколошка дозвола по истекот на календарската година, и соодветно потоа за секоја наредна година по истекот на истата.
- 1.5 Оваа Дозвола е само за потребите на ИСКЗ согласно Законот за животна средина (“Службен весник на Република Македонија“ бр. 53/05,81/05,24/07, 159/08,83/09,48/10,124/10,51/11,123/12,93/13,187/13,42/14 и 44/2015 год.) и ништо од оваа Дозвола не го ослободува Операторот од обврските за исполнување на барањата и условите од другите закони и подзаконски акти.
- 1.6 Инсталацијата ќе работи, ќе се контролира, ќе се одржува и емисиите ќе бидат такви како што е наведено во оваа Дозвола. Сите програми кои треба да се извршат стануваат дел од оваа Дозвола.
- 1.7 Инсталацијата не смее да работи над капацитетот наведен во Барањето без согласност и писмено одобрение на Надлежниот орган.
- 1.8 Во случај да постои ризик од хаварија и во случај на хаварија, Операторот најитно ќе изврши испитувања на почвата, подземните води и водите за евентуално загадување.
- 1.9 Операторот на видно место ќе постави план на кој што ќе бидат прикажани :
- начинот и операциите за складирање на отпадот,
 - видот на отпадот со негово место на складирање,
 - постапка за работа,
 - постапки за итни случаеви,
 - мерки за издвојување на отпадот,
 - план за заштита од пожари,
 - предвиден максимален капацитет за секое место од локацијата,и
 - знаци за опасност на секое место на локацијата и соодветните карактеристики на складираниот отпад.



Б – Интегрирана еколошка дозвола
ДГТТ “ТРАНСМЕТ“ ДОО - Скопје

- 1.10 Б-Интегрираната еколошка дозвола има важност од 7 години. Истата подлежи на ревизија при што доколку има потреба условите зададени во неа ќе се изменат.
- 1.11 Најдоцна една година пред истекот на временската рамка дадена во точка 1.10 Операторот е должен да поднесе барање за обновување на дозволата.

2. Работа на инсталацијата

2.1 Техники на управување и контрола

- 2.1.1 Инсталацијата за која се издава дозволата согласно условите во Дозволата ќе биде управувана и контролирана онака како што е опишано во ИСКЗ барањето, или на друг начин договорен со Надлежниот орган во писмена форма.
- 2.1.2 Во инсталацијата за која се издава Дозволата ќе се врши контрола од страна на обучен персонал кој ќе биде целосно запознаен со условите од Дозволата.
- 2.1.3 За одговорно лице за прашањата од областа на заштитата на животната средина е назначен **Блаже Митев – дипл.руд.инж.**
- 2.1.4 Копија од оваа Дозвола, како и оние делови од Барањето кои се земени во предвид на оваа Дозвола ќе бидат достапни во секое време за секој вработен кој ја извршува работата за која се однесуваат некои од барањата во Дозволата.
- 2.1.5 Целиот персонал ќе биде целосно запознаен со оние аспекти од условите на Дозволата, кои се релевантни на нивните должности и ќе бидат поткрепени со соодветна обука и писмени оперативни инструкции за да се овозможи да ги извршуваат своите должности.
- 2.1.6 Операторот ќе достави копија од оваа дозвола до секој вработен чии должности се поврзани со некои услови на оваа Дозвола.
- 2.1.7 Операторот ќе воспостави и ќе одржува процедури за идентификување на потребите од обука и за обезбедување на соодветна обука за целиот персонал чија работа може да има значително влијание врз животната средина. Операторот е должен да чува записи од одржаните обуки.
- 2.1.8 Операторот ќе воспостави програма за подигање на јавна свест и обука за да се обезбеди дека јавноста може да добие информации во врска со состојбата на животната средина од Операторот во секое време.
- 2.1.9 Операторот ќе воспостави и одржува програма за одржување на целата инсталација и соодветна придружна опрема која ќе има ефект врз состојбата на животната средина, врз основа на инструкциите кои се издадени од страна на производителите/добавувачите или инсталаторите на опремата. Операторот јасно ќе ја лоцира одговорноста за планирање, управување и извршување на сите аспекти од оваа програма на соодветните вработени лица.

2.2 Суровини (вклучувајќи и вода)

- 2.2.1 Операторот, согласно условите од дозволата, ќе користи суровини (вклучувајќи и вода) онака како што е опишано во документите наведени во Табела 2.2.1.1

Табела 2.2.1.1 : Суровини (вклучувајќи и вода)		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Камен агрегат варовник	Барање бр. 17-3659/2, Прилог IV. Дополнување на Барањето бр.17-2380/1, Прилог IV.	03.11.2014 03.03.2015
Технолошка вода	-//-	-//-
Нафта	-//-	-//-
Електрична енергија	-//-	-//-

- 2.2.2. Операторот ќе обезбеди безбедно чување на суровините и ќе се грижи за интегритетот на складиштето.
- 2.2.3. Сите садови, за чување на суровините ќе бидат јасно означени за да се знае нивната содржина и количина.
- 2.2.4. Операторот е должен помошните материјали да ги складира и чува онака како што е пропишано со безбедноста листа (**Material Safety Data Sheet**) издадена од произведувачот.
- 2.2.5. Операторот во складиштето ќе има соодветен капацитет на опрема и/или соодветни апсорбциски материјали за да го задржат и апсорбираат било кое протекување во инсталацијата. Откако еднаш ќе се употреби апсорбцискиот материјал, истиот ќе се складира на соодветно место се до негово отстранување кое ќе се изврши во согласност со Надлежниот орган.

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 Табела 2.3.1.1 и Табела 2.3.1.2

Табела 2.3.1.1: Ракување и складирање на отпадот		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Комунален отпад	Барање бр.17-3659/2 ,Прилог V. Дополнување на Барањето бр.17-2380/1, Прилог V.	03.11.2014 03.03.2015
Отпадни масла	-//-	-//-
Акумулатори	-//-	-//-
Искористени гуми од возилата	-//-	-//-
Мешани метали (железо, месинг, бакар)	-//-	-//-

Табела 2.3.1.2: Отпад складиран на самата локација			
Опис на отпадот	Место за складирање на самата локација	Начин на складирање	Услови на складирање
Измешан комунален отпад	Во дворното место	Се собира во контејнер	Внатрешно контролирана област – достапна за овластени лица (од инсталацијата)
Акумулатори	Во дворното место на инсталацијата	Се одлагаат на одредено место	-//-
Искористени гуми од возилата	На одредено место внатре во инсталацијата	Се собира во посебни садови на одредено место	-//-
Отпадни масла	Во дворното место – под настрешница	Се чуваат на одредено место	-//-
Метален отпад (железо, месинг, бакар)	Во дворното место	Се чуваат на одредено место	-//-

2.3.2 Отпадот ќе се складира на место посебно определено за тоа, соодветно заштитено против прелевање и истекување на течностите. Отпадот јасно ќе се означи и соодветно ќе се оддели.

2.3.3 На внатрешната патна мрежа и работниот простор нема да има отпадоци. Во рамки на работните процедури, операторот ќе вклучи чистење на локацијата и елиминација на изворите на отпадоци.

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 2.4.1.1

Табела 2.4.1.1.: Искористување и отстранување на отпадот		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Прилог V	Барање бр. 17-3659/2; Дополнување на Барање бр. 17-2380/1.	03.11.2014 03.03.2015

2.4.2 Во границите на инсталацијата смее да се одлага исклучиво инертен отпад и отпад.

2.4.3 Отпадот кој се испраќа надвор од инсталацијата за рециклирање и одлагање ќе се транспортира само од страна на овластено лице на начин кој нема да има штетно влијание по животната средина во согласност со соодветните национални и европски законски регулативи и протоколи.

2.4.4 За активностите кои се поврзани со операции за управување со отпад на локацијата ќе се води целокупна евиденција, која ќе биде достапна за инспекција од страна на овластени лица на Надлежниот орган во секое време. Оваа евиденција треба да содржи минимум од следниве детали:

- Имиња на превземачот и транспортерите на отпад;
- Името на лицата кои се одговорни за крајното одлагање/рециклирање на отпадот;
- Крајна дестинација на отпадот;
- Писмена потврда од приемот и одлагањето/рециклирањето на отпадот за било какви опасни материи кои се пратени надвор од локацијата;
- Тонажи и МК код за отпадните материи.

2.5 Спречување и контрола на хавари

2.5.1 Операторот, согласно условите во дозволата. Ќе ги спречи и ограничи последиците од хавари, онака како што е опишано во документите наведени во Табела 2.5.1.1, или на друг начин писмено договорен со Надлежниот орган.

Табела 2.5.1.1. : Спречување и контрола на несакани дејствија		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Прилог XIII	Барање бр.17-3659/2; Дополнување на Барањето бр.17-2380/1.	03.11.2014 03.03.2015

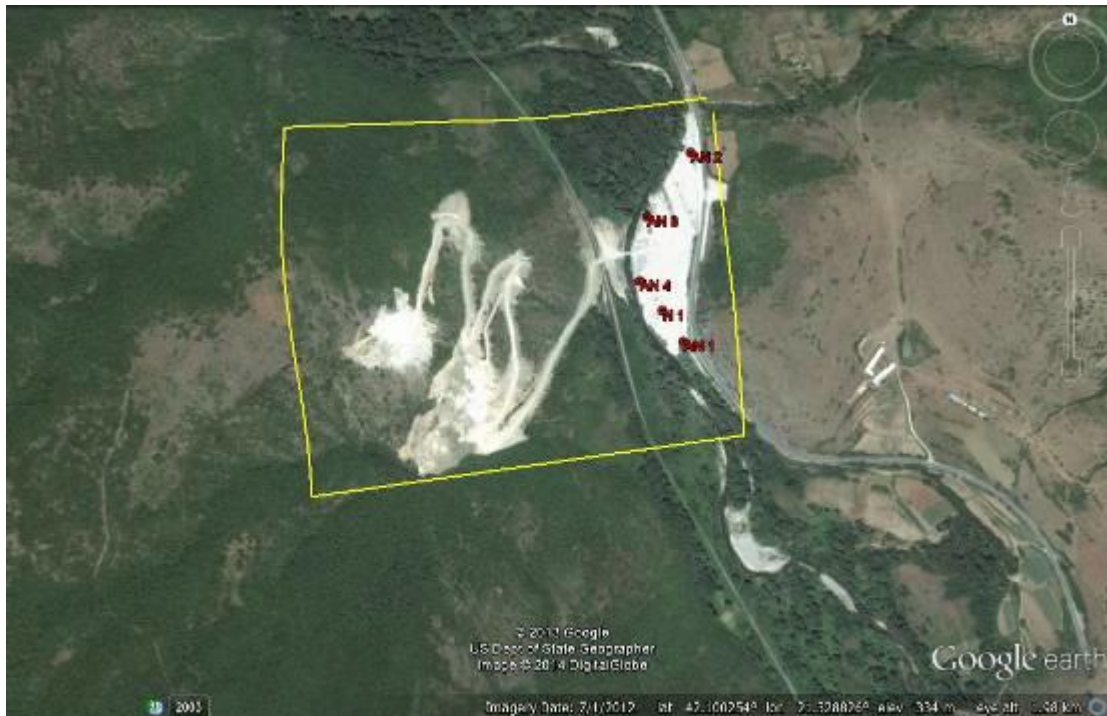
2.5.2 Во случај на несреќа операторот веднаш треба да:

- Го изолира изворот на било какви емисии;
- Спроведе непосредна истрага за да се идентификува природата, изворот и причината на било која емисија која произлегува од тоа;
- Го процени загадувањето на животната средина, ако го има предизвикано со инцидентот;
- Да спроведе мерки за минимизирање на емисиите;
- Го забележи датумот на несреќата;
- Го известува надлежниот орган и другите релевантни власти.

2.5.3 Операторот треба да достави предлог за одобрување до надлежниот орган во рок од еден месец од несреќата која се случила или на друг начин договорен со Надлежниот орган. Предлогот има за цел да:

- Идентификува и постави мерки за да се избегне повторно случување на несреќата и
- Идентификува и постави било какви активности за санација.

2.6 Мониторинг - Слика 1: Точки на мониторинг



Мерни места каде е мерена бучава на референтни растојанија од изворите и во околината на инсталацијата

Слика 2: Точки на мониторинг



Мерно место каде е извршено мерење на концентрации на цврсти честички – РМ 10

- 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 2.6.1.1

Табела 2.6.1.1. : Мониторинг		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје XI	Барање бр. 17-3659/2; Дополнување на Барањето Бр.17-2380/1.	03.11.2014 03.03.2015

- 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.

Б – Интегрирана еколошка дозвола
ДГТТ “ТРАНСМЕТ“ ДОО - Скопје

- 2.6.3 Земањето примероци и анализите ќе се изведува според ISO стандардите.
- 2.6.4 Се задолжува ДГТТ „ТРАНСМЕТ“ ДОО – Скопје, редовно да доставува Извештај од извршените еколошки мерења од Мониторингот што може да го врши било која овластена лабораторија акредитирана за мерења на бараните параметри. Извештаите треба по службен пат редовно да се доставуваат до Град Скопје, Секторот за заштита на животната средина и природата.
- 2.6.5 Фреквенцијата, методите и обемот на мониторинг, начинот на земање на примероци и анализа ќе се извршуваат како што е наведено во оваа Дозвола или може да се изменат во согласност со Надлежниот орган кој ќе ја следи проценката на доставените резултати.

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 2.7.1.1, или на друг начин договорен со Надлежниот орган на писмено.

Табела 2.7.1.1. Престанок со работа		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје XIV	Барање бр.17-3659/2; Дополнување на Барањето Бр.17-2380/1.	03.11.2014 03.03.2015

- 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.
- 2.8.2 Оваа Дозвола е валидна само за оние делови од инсталацијата што се означени на мапата и Табела 1.2.1. од оваа Дозвола.

3. Документација

- 3.1 Документацијата ќе содржи податоци за :
- 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 за која се издава Дозволата. Овие записи ќе бидат чувани во дневникот воден за таа цел;
 - целиот спроведен мониторинг и земањето примероци и сите проценки и оценки направени на основа на тие податоци.
- 3.2 Документацијата од 3.1 ќе биде достапна за инспекција од страна на Надлежниот орган во било кое пристojно време.
- 3.3 Копија од било кој специфициран или друг документ ќе му биде доставен на Надлежниот орган на негово барање и без надокнада.
- 3.4 Специфицираните и другите документи треба :
- да бидат читливи;
 - да бидат направени што е можно побрзо;
 - да ги вклучат сите дополнувања и сите оригинални документи кои можат да се приложат.

- 3.5 Операторот е должен специфицираната и другата документација да ја чува најмалку пет години вклучувајќи го и престанокот со работа на инсталацијата.
- 3.6 Копија од било кој специфициран или друг документ ќе му биде доставен на Надлежниот орган на негово барање без надокнада.
- 3.7 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:
- Најдобра проценка на количината создаден отпад;
 - Трасата на транспорт за одлагање;
 - Најдобра проценка на количината отпад испратен на преработка;
 - Количината 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;
 - Детали за крајната дестинација на одложување/рециклирање на отпад и нејзината соодветност да го прифати упатениот отпад;
 - Писмена потврда за прифаќање и одлагање/преработка на опасен отпад кој е испратен надвор од локацијата;
 - Количините и означување на типовите на отпад кои се рециклираат или одложуваат на локацијата, според Листата на видови отпад („Сл.Весник на РМ“, бр.100/05).
- 3.8 Операторот на инсталацијата за која што се издава Дозволата ќе направи записник, доколку постојат жалби или тврдења за нејзиното 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 и ќе го извести Надлежниот орган во рок од 24 часа.
- 3.9 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.

- 3.10 Операторот ќе води записи за секој инцидент. Овој запис треба да вклучува детали за природата, обемот и влијанието на инцидентот, како и причините што довеле до него. Евиденцијата треба да ги вклучува и превземените корективни мерки за да се управува со инцидентот, да се минимизира генерираниот отпад и ефектот врз животната средина и да се избегне негово повторно случување. Операторот треба што е можно побрзо по известувањето за инцидентот, да му поднесе евиденција за инцидентот на Надлежниот орган.
- 3.11 Операторот се задолжува да го почитува доставениот внатрешен план за вонредни состојби, кој ги содржи мерките што треба да бидат превземени внатре во системот во случај на хаварија.

4. Редовни извештаи

- 4.1 Сите извештаи и известувања што ги бара оваа Дозвола, операторот ќе ги испраќа до Надлежниот орган за животна средина.
- 4.2 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;
 - в давањето на податоци за вакви резултати и проценки како што може да биде барано од страна на формуларите наведени во тие Табели ;
 - г испраќање на извештај до Надлежниот орган во рок од 14 дена;
 - д сите извештаи ќе бидат потпишани од страна на назначено овластено лице од инсталацијата.

5. Известувања

- 5.1 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 ;
 - в** кога ќе забележи некаква неисправност, дефект или престанок на работата на постројката или техниките, што предизвикало или има потенцијал да предизвика загадување; и
 - г** било какво несакано дејство што предизвикало или има потенцијал да предизвика загадување.
- 5.2 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
 - в** повторно стартување на работата на некој дел или целата инсталација за која што се издава Дозволата, по престанокот по известување според 5.3 (б).
- 5.3 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) ;
 - в** за активности кога операторот оди во стечај склучува доброволен договор или е оштетен.

6. Емисии

6.1 Емисии во воздух

6.1.1. Нема точкасти извори на емисии во атмосферата, ниту емисии од котли.

Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје VI	Барање бр.17-3659/2; Дополнување на Барањето Бр.17-2380/1.	03.11.2014 03.03.2015

6.1.2. Фугитивна емисија во атмосферата ќе потекнува само од извор(и) прикажан во Табела бр.6.1.2.1

Табела 6.1.2.1 : Фугитивна емисија во воздухот		
Ознака на емисија/опис	Извор	Локација на точката на емисија
A2/Суспендирани цврсти честички PM10	Каменолом Чардаковец	Координати N: 42,10148 E: 21,33084

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

6.1.3 Операторот ќе врши мониторинг на параметрите наведени во Табела 6.1.2а и најмалку со динамика наведена во Табелите.



Б – Интегрирана еколошка дозвола
ДГТТ “ТРАНСМЕТ“ ДОО - Скопје

Табела 6.1.2 а : Граници на емисиите во атмосферата				
Параметри	Датум 09.10.2013	Фугитивна емисија – Концентрација на цврсти честички фракција РМ 10		Фреквенција на мониторинг
		($\mu\text{g}/\text{Nm}^3$)		ГВЕ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
Цврсти честички (прашина)		11		50 еднаш годишно

6.1.4 Емисиите кои потекнуваат од инсталацијата не треба да содржат нападен мирис надвор од границите на инсталацијата.

6.2 Емисии во почва

6.2.1 Нема емисии во почва. Барање за добивање Б-Интегрирана еколошка дозвола бр. 17-3659/2 од 03.11.2014 година и Дополнување на Барањето бр.17-2380/1 од 03.03.2015 год., Точка VIII.

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 површински води. Барање за добивање Б-Интегрирана еколошка дозвола бр. 17-3659/2 од 03.11.2014 година и Дополнување на Барањето бр.17-2380/1 од 03.03.2015 год., Општи информации, Точка VII.

6.3.2 Операторот ќе го извести Надлежниот орган за секоја непредвидена емисија во површинските води.



6.4 Емисии во канализација

- 6.4.1 Нема емисии во канализацијата кои потекнуваат од технолошкиот процес. Барање за добивање Б-Интегрирана еколошка дозвола бр. 17-3659/2 од 03.11.2014 година и Дополнување на Барањето бр. 17-2380/1 од 03.03.2015 год., Точка VII.

6.5 Емисии на топлина

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

6.6 Емисии на бучава

- 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-„Службен весник на РМ“ бр.1 од 01.01.2009 година и Правилник за локациите на мерни станици и мерни места-„Службен весник на РМ“ бр.120 од 23.09.2008 година, Табела 6.6.1.1 и Табела 6.6.1.2).

	Преку ден	Преку ноќ	Се однесува на
Подрачје од II степен	55	45	општ.Горче Петров
Подрачје од IV степен	70	60	ДГТТ „ТРАНСМЕТ“ ДОО-Скопје

Референтна точка/извор	Опрема за мерење	Интензитет на бучава (dB)	Периоди на емисија (број на часови)
N1-на 3 m од извор – постројка за сепарација	Тип Cirrus CR:161C	67	8 часа

6.6.2 Оценка на амбиенталната бучава-измерено ниво на бучава, Табела 6.6.2.1

Референтни точки	Национален координатен систем (5N, 5E)	Нивоа на звучен притисок (dB)	
		Leq (dBA)	ГВН (dBA) ден/ноќ
Граници на локацијата			
AN1	N: 42,10058 E: 21,33137	35,05	70/60
AN2	N: 42,10359 E: 21,33172	45,01	70/60
AN3	N: 42,10258 E: 21,33172	34,17	70/60
AN4	N: 42,10154 E: 21,33052	40,37	70/60

6.6.3 Операторот ќе врши редовен мониторинг (**еднаш годишно**) на нивото на емисија од бучава на начин претставен во документот: Барање за добивање Б-Интегрирана еколошка дозвола бр.17-3659/2 и Дополнување на Барањето бр.17-2380/1 , Прилог X. Добиените резултатати ќе ги доставува редовно до Надлежниот орган.

6.6.4 Нивото на емисиите од бучавата нема да ја надминат границата од 70 dB (надвор од локацијата на инсталацијата), согласно пропишаната граница на дозволена бучавост согласно Одлуката за утврдување во кои случаи и под кои се смета нарушен мирот на граѓаните од штетна бучава (“Сл. Весник на РМ” бр.1 од 01.01.2009 година).

6.7 Емисии од вибрации

6.7.1 Од инсталацијата нема извори на вибрации кои влијаат на животната средина. Барање за добивање Б-Интегрирана еколошка дозвола бр.17 – 3659/2 од 03.11.2014 година, Прилог X.

7. Пренос од пречистителна станица за отпадни води

8. Програма за подобрување

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

Табела 8.1.1.: Програма за подобрување		
Ознака	Мерка	Датум на завршување
8.1	<ul style="list-style-type: none">- Намалување на потрошувачката на суровини и енергија;- Навремен мониторинг на нивото на бучава;- Намалување на емисиите на штетни материи во животната средина со правилно складирање, третман и обработка на отпадни материи. Главна цел на овие мерки е спречување или намалување на емисиите во воздух, вода и почва а со тоа и постигнување на високо ниво на заштита на животната средина.	Континуирано следење и реализација
8.2	<ul style="list-style-type: none">- Редукција на емисии на прашина- Редовно чистење на инсталацијата после завршување на производството;- Редовно прскање на инсталацијата за намалување на прашината;- Економично трошење на водата преку користење на економични дизни и распрскувачи на вода.	Континуирано
8.3	<ul style="list-style-type: none">- Бетонирање и оградување на местото каде привремено се складираат бурињата со отпадни масла и акумулаторите;- Поставување на настрешница каде се поставени бурињата со отпадни масла и акумулаторите;- Бетонирање и оградување на местото каде е поставена автоцистерната за гориво (нафта). Главна цел е намалување на можноста за истекување и загадување на почвата.	Реализирано

8.4	Едукација и тренинг обука на сите вработени. Главна цел е подигање на свеста на вработените за водење грижа на животната средина.	Континуирано
-----	---	--------------

- 8.2 Операторот ќе ја спроведува програмата за подобрување онака како што е писмено договорено со Надлежниот орган.

9. Договор за промени во пишана форма

- 9.1 Кога својството или како што е друго договорено напишено се користи со услов од дозволата, операторот ќе бара таков договор на следниот начин:
- а Операторот ќе му достави на Надлежниот орган писмено известување за деталите на предложената промена, означувајќи го релевантниот(те) дел(ови) од оваа Дозвола и
 - б 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.
- 9.2 Секоја промена предложена според условот 10.1. 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.
- 9.3 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 врз животната средина.
- Ќе се изведуваат или ќе започнат со претходно известување за тоа и во договор со Надлежниот орган.

10. Додаток 1

10.1 Писмена потврда за условот 5.1 (известувања), согласно условот 5.2

Овој Додаток ги прикажува информациите што операторот треба да ги достави до Надлежниот орган за да го задоволи условот 5.2 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 справување, 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.



11. Додаток 2

11.1 Извештаи за податоците од мониторингот

Параметрите за кои извештаите ќе бидат направени, согласно условите 4.2 од оваа Дозвола, се наведени подолу

Табела Д2: Извештаи за податоците од мониторингот			
Параметар	Точка на емисија	Период за давање извештаи	Почеток на периодот
Мониторинг на емисии во атмосферата - Цврсти честички (прашина), фракција РМ 10	Фугитивна емисија	еднаш годишно	По добивање на Дозволата
Мониторинг на нивото на емисија од бучава	AN1; AN2; AN3; AN4;	еднаш годишно	По добивање на Дозволата
Евиденција на инциденти	На место на инцидентот	Во рок од 24 часа од настанот на инцидентот	Во рок од 24 часа од настанот на инцидентот

12. Додаток 3

12.1 Пенали како мерка за исполнување на обврските од Дозволата

Со овој Додаток се утврдуваат пенали како мерка за исполнување на обврските од Б интегрираната еколошка дозвола на операторот на инсталацијата издадена од Градоначалникот на Град Скопје, и се определува висина на пеналите во случај на неисполнување на обврските од Програмата за подобрување кој е составен дел од дозволата.

12.2 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 програмата за подобрување која е составен дел на Дозволата.
2. Надлежниот орган како мерка за реализација на програмата за подобрување определува пенали во висина од 120% од висината на трошоците за спроведување на една фаза од Програмата за подобрување со средна вредност.
Една фаза од Програмата за подобрување одговара на една календарска година.
3. Операторот ќе ги спроведува договорените мерки наведени во Б интегрираната еколошка дозвола и е должен придржувајќи се на временските рамки писмено да го известат 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.
5. Доколку утврди неисполнување на обврските од страна на операторот на инсталацијата согласно програмата за подобрување, овластениот инспектор ќе донесе решение со што ќе го задолжи операторот да постапи согласно програмата.

12.3 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 програмата за подобрување на операторот и за други активности веќе предвидени во дозволата на операторот на инсталацијата.