Општина Прилеп

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА

Друштво за производство, трговија и услуги БАЛКАН МАРБЛЕ ИНДУСТРИЕС ДООЕЛ експорт-импорт Скопје, Подружница-Рудник за украсен камен-мермер БМИ с.Вепрчани

Површински коп за мермер на локалитет "Вепрчани-1" с.Вепрчани

Ул. "Стив Наумов" бр.3 вл 2, кат5/88 Скопје Чаир

Број на дозвола: 10-577/8
29.10.2026 год.

Содржина

		Б – Интегрирана еколошка дозвола	1
		Содржина	2
		Вовед	3
		Краток опис на инсталацијата регулирана со оваа дозвола	4
		Преглед на барани и доставени документи	8
		Б - Интегрирана еколошка Дозвола	9
1.		Услови	10
	1.1	Инсталацијата за која се издава дозволата	10
2.		Работа на инсталацијата	13
	2.1	Техники на управување и контрола	13
	2.2	Суровини, помошни материјали и енергенси (вклучувајќи и вода)	14
	2.3	Ракување и складирање на отпадот	15
	2.4	Преработка и одлагање на отпад	18
	2.5	Спречување и контрола на хаварии	18
	2.6	Мониторинг	20
	2.7	Престанок со работа	21
	2.8	Инсталации со повеќе оператори	21
3.		Документација	22
4.		Редовни извештаи	23
5.		Известувања	23
6.		Емисии	24
	6.1.	Емисии во воздух	24
	6.2	Емисии во почва	25
	6.3	Емисии во вода (различни од емисиите во канализација)	25
	6.4	Емисии во канализација	26
	6.5	Емисии на топлина	27
	6.6	Емисии на бучава и вибрации	27
7.		Пренос од пречистителна станица за отпадни води	29
8.		Програма за подобрување	29
9.		Договор во пишана форма	30
10.		Додаток 1	31
	10.1	Писмена потврда за условот 5.1.1(известувања)	31
11.		Додаток 2	32
	11.1	Извештаи за податоците од мониторингот	32

Вовед

Овие воведни белешки не се дел од дозволата.

Дозволата е издадена согласно Законот за животна средина (Сл. 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, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16, 99/18, 89/22, 171/22, 3/25 и 124/25) за работа на инсталацијата што извршува една или повеќе активности наведени во Уредбата за определување на активностите на инсталациите 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 (Сл. весник на РМ бр.89/05), до одобреното ниво во Дозволата.

Краток опис на инсталацијата регулирана со оваа дозвола

Локалитетот "Вепрчани-1"с.Вепрчани се наоѓа на југозападните падини на планината Дрен. Концесискиот простор од градот Прилеп е одалечен околу 40 km. Комуникациските врски со лежиштето се добри, односно од Прилеп до селото Дуње во должина од 30 km патот е асфалтиран. Од село Дуње до селото Вепрчани постои локален пат кој е тампониран и е со ширина од 5m.

Концесисикиот простор е определен согласно Договор за концесија за експлоатација на минерална суровина – мермер на локалитететот "Вепрчани-1" с.Вепрчани Општина Прилеп бр. 24-7368/1 од 05.12.2013 год., Анекс на договор за концесија за експлоатација на минерална суровина – мермер на локалитететот "Вепрчани-1" с.Вепрчани Општина Прилеп бр. 31-892/4 од 03.03.2026 год. и Анекс на договор за концесија за експлоатација на минерална суровина – мермер на локалитететот "Вепрчани-1" с.Вепрчани Општина Прилеп бр.31-892/8 од 14.04.2026 год. склучен помеѓу Владата на РМ и Друштво за производство, трговија и услуги БАЛКАН МАРБЛЕ ИНДУСТРИЕС ДООЕЛ експорт-импорт Скопје и изнесува P=3,611925 km2.

Од вкупниот концесиски простор експлоатацијата на минерална суровина мермер ќе се изведува на површина од P=0,243987 км2 согласно Дозвола за изведување на рударски работи според дополнителен рударски проект бр. 24-3483/2 од 25.09.2019 год. која го опфаќа експлоатационото поле дефинирано со Дополнителниот рударски проект. Експлоатационото поле е дел од просторот на кој е издадена дозвола за експлоатација, дефиниран со Главниот рударски проект.

На површинскиот коп „Вепрчани-1"за снабдување на опремата со компримиран воздух се користи копмресор Atlas Copco XAS 186.

Снабдувањето со индустриска вода во површинскиот коп „Вепрчани-1"с.Вепрчани за потребите на технолошкиот процес е обезбедено по пат на собирање на атмосферските води на ова сливно подрачје во помошни водособирници во околината на копот и главен водособирник во најниската точка од копот и по потреба дотур на вода со цистерна. Атмосферските води кои ќе паднат на сливното подрачје на површинскиот коп и на самата фигура на копот се од витално значење за работењето на копот. Снабдувањето со технолошка вода се врши преку интерен цевковод со пумпна станица. За пиење на вработените се користи пакувана вода.

При експлоатацијата на мермерната маса во процесот на минирање се користат експлозивни средства. Површинскиот коп Вепрчани располага со еден контејнер (магацин) за складирање на експлозивни материи. Капацитетот на контејнерот за експлозивни средства изнесува 500 kg.

За снабдување на копот со електрична енергија инсталацијата располага со следните дизел агрегати: агрегат за струја PERKINS PM2-500R од 400KW и агрегат за струја OLYMPIAN GEP 400 од 320 KW

Во границите на експлоатационото поле со Дополнителниот рударски проект од 2019 год, проектирано е одлагалиште со зафатнина од околу 1.061.000 m3 и истото е лоцирано на јужната страна односно во непосредна близина на копот и ќе го следи копот со неговата експлоатација.

На самата локација постои плато каде се сместени цистерна за нафта (сместена во танк вана која во случај на хаварија ќе собере 2/3 од содржината на горивото), соодветно заградена механичарска работилница со канал за поправка на механизацијата како и магацин за масла.

Готовите производи до нивната продажба се складираат на плацот за готови производи, а во склоп на инсталацијата инсталирана е вага за мерење на минералните суровини.

Извори на бучава во рудникот се појавува при минирањето, при работата на хидрауличните чекани, булдожерите, товарните средства и камионите. Континуирано се врши мерење на бучава од четири мерни места.

Во текот на работата се создаваат неколку видови на цврст и течен отпад кои се предаваат на овластени оператори со кои Друштво за производство, трговија и услуги БАЛКАН МАРБЛЕ ИНДУСТРИЕС ДООЕЛ експорт-импорт Скопје има склучено договори.

Други интегрирани дозволи поврзани со оваа инсталација		
Сопственик на дозволата	Број на дозвола	Дата на издавање
Друштво за производство, трговија и услуги БАЛКАН МАРБЛЕ ИНДУСТРИЕС ДООЕЛ експорт-импорт Скопје	Б-Интегрирана еколошка дозвола 10-1609/4	12.12.2019 год.

Заменети дозволи/Согласности/Овластувања поврзани со оваа инсталација		
Сопственик на дозволата	Референтен број	Дата на издавање
Нема		

Комуникација

Доколку сакате да комуницирате со Органот на локалната самоуправа надлежен за работите од областа на животната средина (во понатамошниот текст Надлежниот орган) во врска со оваа дозвола, Ве молиме наведете го бројот на дозволата.
За било каква комуникација, контактирајте со Секторот за урбанизам, комунални работи и заштита на животна средина Општина Прилеп, на адреса ул"Прилепски бранители" бб, 7500 Прилеп, Република Северна Македонија.

Доверливост

Дозволата го обврзува Операторот да доставува податоци до Надлежниот орган.
Надлежниот орган ќе ги стави податоците во општинските регистри, 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 изземе 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 животната 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.

Измени во Дозволата

Оваа дозвола може да се менува во согласност со Законот за животна средина и постапката за измена на Б-интегрирана еколошка дозвола по барање на носителот на дозволата и по службена должност утврдена во член 11 од Правилникот за постапката за добивање на Б-интегрирана еколошка дозвола (Сл. весник на РМ бр.112/14, 42/16).

Надлежниот орган континуирано ќе ги контролира условите утврдени во дозволата и доколку е потребно по службена должност ќе покрене постапка за измена на дозволата.

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

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 операторот од кој се пренесува дозволата и на операторот на кој се пренесува дозволата, согласно член 118 од Законот за животна средина и во согласност со член 12 од Правилникот за постапката за добивање на Б-интегрирана еколошка дозвола (Сл. весник на РМ бр.112/14, 42/16).

Одземање и престанок на дозволата

Оваа дозвола се одзема доколку се исполни само еден од условите за одземање утврдени согласно член 119 од Законот за животна средина и во согласност со член 15 и 16 од Правилникот за постапката за добивање на Б-интегрирана еколошка дозвола (Сл. весник на РМ бр.112/14, 42/16).

Преглед на барани и доставени документи

Предмет	Датум	Коментар
Барање Бр.	Добиено	
Барање за добивање на БИЕД бр. 10-2999/1	24.12.2025 година	Доставено е барање за добивање на БИЕД до Надлежен орган
Известување за уплата на административна такса бр.10-577/1	04.03.2026 година	Доставено до Операторот БАЛКАН МАРБЛЕ ИНДУСТРИЕС ДООЕЛ
Записник за извршен увид на лице место бр.10-577/2	21.07.2026 година	Одржан е работен состанок меѓу операторот и претставници на Надлежен орган во врска утврдување на состојбата со инсталацијата и проверка на податоците содржани во барањето
Решение за надоместок при поднесување на барањето за БИЕД бр. 10-577/3	29.07.2026 година	Доставено до Операторот БАЛКАН МАРБЛЕ ИНДУСТРИЕС ДООЕЛ
Известување за објава на барањето за БИЕД во дневен печат бр.10-577/4	18.08.2026 година	Доставено до Операторот БАЛКАН МАРБЛЕ ИНДУСТРИЕС ДООЕЛ
Барањето за БИЕД е објавено во дневен весник и веб страната на општина Прилеп	24.08.2026 година	Слободен печат – дневен весник Веб страната на општина Прилеп
Изготвена е Нацрт БИЕД бр.10-577/5	23.09.2026 година	Доставено до Операторот БАЛКАН МАРБЛЕ ИНДУСТРИЕС ДООЕЛ
Известување за објава на Нацрт БИЕД во дневен печат бр.10-577/6	23.09.2026 година	Доставено до Операторот БАЛКАН МАРБЛЕ ИНДУСТРИЕС ДООЕЛ
Нацрт БИЕД е објавено во дневен весник и веб страната на општина Прилеп	28.09.2026 година	Слободен печат – дневен весник Веб страната на општина Прилеп
Решение за издавање на Б-Интегрирана еколошка дозвола бр.10-577/7	29.10.2026 година	Доставено до Операторот БАЛКАН МАРБЛЕ ИНДУСТРИЕС ДООЕЛ
Изготвена е БИЕД бр.10-577/8	29.10.2026 година	Доставено до Операторот БАЛКАН МАРБЛЕ ИНДУСТРИЕС ДООЕЛ

Б-Интегрирана еколошка дозвола

Број на дозвола: 10-577/8 од 29.10.2026 год.

Градоначалникот на Општина Прилеп во рамките на својата надлежност во согласност со член 95 од Законот за животната средина (Сл. 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, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16, 99/18, 89/22 и 171/22, 3/25 и 124/25) ја овластува

Друштво за производство, трговија и услуги
БАЛКАН МАРБЛЕ ИНДУСТРИЕС ДООЕЛ експорт-импорт Скопје,
Подружница-Рудник за украсен камен-мермер БМИ с.Вепрчани
Површински коп за мермер на локалитет "Вепрчани-1" с.Вепрчани

Со регистрирано седиште на

Ул. "Стив Наумов" бр.3 вл 2, кат5/88 Скопје Чаир
Република Северна Македонија
Број на регистрација на компанијата: ЕМБС 6092616

да раководи со инсталацијата

Друштво за производство, трговија и услуги
БАЛКАН МАРБЛЕ ИНДУСТРИЕС ДООЕЛ експорт-импорт Скопје,
Подружница-Рудник за украсен камен-мермер БМИ с.Вепрчани
Површински коп за мермер на локалитет "Вепрчани-1" с.Вепрчани

Ул. "Стив Наумов" бр.3 вл 2, кат5/88 Скопје Чаир
Република Северна Македонија
Број на регистрација на компанијата: ЕМБС 6092616

Во рамките на дозволата и условите во неа.

Потпис

(ДЕЈАН ПРОДАНОСКИ)
Овластен да потпише во име на Надлежниот орган за животна средина

Датум

29.10.2026 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

Табела 1.1

Активност од Прилог 2 од Уредба за определување на активностите на инсталациите 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
Прилог 2, Индустрија за минерали, Точка 3.2 Инсталации за ископ, дробење, мелење, сеење, загревање на минерални суровини, доколку не се опфатени со Прилог 1 од оваа Уредба (Сл. весник на РМ 89/05)	Површински коп за мермер на локалитет "Вепрчани-1" с.Вепрчани	Дозвола за изведување на рударски работи според дополнителен рударски проект бр. 24-3483/2 од 25.09.2019 год

1.2 Активностите овластени со условите 1.1 ќе се одвиваат само во границите на локацијата на инсталацијата, прикажана на планот Табела 1.2

Табела 1.2

Документ	Место во документацијата
Барање за добивање БИЕД бр.10-2999/1 од 24.12.2025 год.	-Договор за концесија за експлоатација на минерална суровина – мермер на локалитететот "Вепрчани-1" с.Вепрчани Општина Прилеп бр. 24-7368/1 од 05.12.2013 год. -Анекс на договор за концесија за експлоатација на минерална суровина – мермер на локалитететот "Вепрчани-1" с.Вепрчани Општина Прилеп бр. 31-892/4 од 03.03.2026 год. и -Анекс на договор за концесија за експлоатација на минерална суровина – мермер на локалитететот "Вепрчани-1" с.Вепрчани Општина Прилеп бр.31-892/8 од 14.04.2026 год. Површината изнесува P=3,611925 km2.

Топографска карта на концесиски простор

1:25000

Локалитет: "Вепрчаки-1"с.Вепрчани - Прилеп

Минерална суровина: Мермер

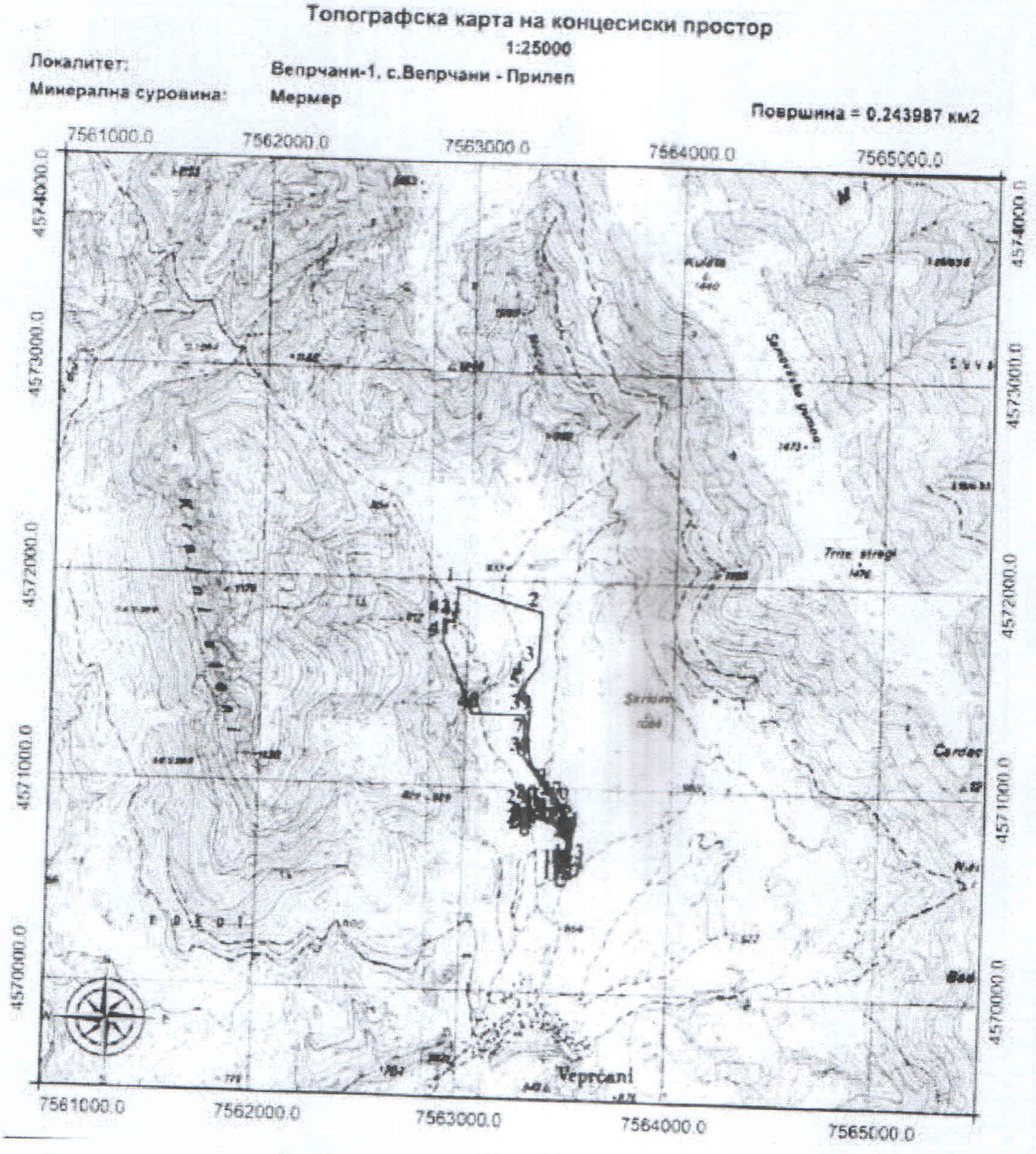
Површина = 3.611925 км2



T	Y	X
1	7563780	4569840
2	7561880	4572260
3	7562864	4572006
4	7563798	4571798
5	7563825	4571722
6	7565640	4571220

Граници на концесиското поле на минерална суровина мермер локалитет "Вепрчани-1" с.Вепрчани Општина Прилеп

Од вкупниот концесиски простор експлоатацијата на минерална суровина мермер ќе се изведува на површина од P=0,243987 км2 согласно Дозвола за изведување на рударски работи според дополнителен рударски проект бр. 24-3483/2 од 25.09.2019 год. која го опфаќа експлоатационото поле дефинирано со Дополнителниот рударски проект.



Граници на експлоатационо поле на мермер

1.3 Носителот на Б-интегрирана еколошка дозвола/оператор на инсталацијата при користењето и управувањето со инсталацијата е должен да ги почитува сите услови и мерки утврдени со оваа дозвола, согласно пропишаните рокови од страна на Надлежниот орган и согласно програмата за подобрување.

1.3.1 **По добивањето на Б-Интегрираната еколошка дозвола, Операторот е должен редовно да врши плаќање на годишниот надоместок за поседување на Б-Интегрирана еколошка дозвола и годишен надоместок за извршен редовен надзор.**

Начинот и рокот на плаќање на надоместокот ќе биде утврден со Решение за надоместок при поседување на Б-интегрирана еколошка дозвола.

Неплаќање на утврдениот надоместок ќе претставува услов за одземање на Дозволата согласно член 15 од Правилникот за постапката за добивање на Б-интегрирана еколошка дозвола (Сл. весник на РМ бр.112/14, 42/16).

1.3.2 Оваа Дозвола е само за потребите на Интегрирано спречување и контрола на загадувањето, согласно Законот за животна средина и ништо од оваа Дозвола не го ослободува Операторот од обврските за исполнување на барањата и условите од другите закони и подзаконски акти.

1.3.3 Инсталацијата ќе работи, ќе се контролира, ќе се одржува а емисиите ќе бидат такви како што е наведено во оваа Дозвола.

1.3.4 Сите мерки, планови и програми кои треба да се извршат според условите во Барањето стануваат составен дел на оваа дозвола

1.3.5 Инсталацијата не смее да работи над капацитетот наведен во Барањето без согласност и писмено одобрение на Надлежниот орган.

1.3.6 Во случај да постои ризик од хаварија и во случај на хаварија, Операторот најитно ќе изврши испитувања на почвата, подземните води и водите за проверка на евентуално загадување.

1.3.7 **Надлежниот орган е должен, редовно, секои седум години да ги провери условите утврдени во дозволата и доколку е потребно истите да ги промени. Операторот поднесува барање за обновување на Б-интегрираната еколошка дозвола до надлежниот орган најдоцна една година пред истекот на временскиот период од седум години.**

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 Барањето за издавање на Б-Интегрирана еколошка дозвола, или на друг начин договорен со Надлежниот орган во писмена форма.

2.1.2 Инсталацијата за која се издава Дозволата ќе ја контролира обучен персонал кој ќе биде целосно запознаен со условите во Дозволата

2.1.3 Назначено лице за прашањата и потребите од областа на животната средина е Златко Ефремоски. Надлежниот орган ќе биде известен во писмена форма за секоја промена на назначеното одговорно лице.

2.1.4 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..

2.1.5 Операторот ќе ги складира сите материјали, вклучувајќи суровини и отпад на места соодветни за таа намена. Сите места на кои ќе се врши складирање треба да бидат соодветно означени, заштитени и одржувани.

2.1.6 Утоварот и истоварот на материјалите треба да се врши на означени локации.

2.2 Суровини, помошни материјали и енергенси (вклучувајќи и вода)

2.2.1 Операторот, согласно условите од дозволата, ќе користи суровини (вклучувајќи ја и водата) онака како што е опишано во документите наведени во Табела 2.2.1 или на друг начин договорен со Надлежниот орган во писмена форма

Табела 2.2.1 Суровини,помошни материјали,енергенси (вклучувајќи и вода)

Опис	Документ	Дата кога е примено
ОСНОВНИ СУРОВИНИ	Барање бр.10-2999/1, Поглавје IV	24.12.2025 година
Мермерни блокови		
Мермерни томболони		
ПОМОШНИ МАТЕРИЈАЛИ		
Индустриска вода		
Прашкаст експлозив		
Нонел детонатори		
Нонел конектор		
Бавногоречки фитил		
Детонаторска каписла		

Моторно масло		
Хидраулично масло		
Нафта		
Антифриз (доминира етилен гликол)		
Маст за подмачкување		
Спреј		

2.2.2 Операторот ќе обезбеди безбедно чување на суровините во посебни простории за таа намена во регулирани услови (температура, влажност и др)

2.2.3 Сите суровини односно садови за чување на суровините ќе бидат јасно означени за да се знае нивната содржина

2.2.4 Операторот ќе ги оддели суровините кои во меѓусебен контакт или во контакт со вода може да развијат реакција или да се растворат

2.2.5 Ракувањето со суровините и хемикалиите, посебно со средствата за чистење и дезинфекција ќе се извршува според упатствата и препораките од производителот и упатството за безбедно ракување со материјали (Material Safety Data Sheet) и за нив ќе се води евиденција. Операторот ќе ги чува овие средства во количини согласно потребите

2.2.6 Операторот ќе користи средства за чистење и дезинфекција на производниот погон кои нема да имаат штетно влијание на животната средина

2.2.7 Садот и резервоарот во кои се држат запалливи течности односно гасови мораат да одговараат на техничките услови пропишани за соодветниот вид на запаллива течност односно гас

2.2.8 Садот, резервоарот односно инсталацијата, во кои се држат односно пренесуваат запалливи течности или гасови, ако пропуштаат запаллива течност или гас, се отстрануваат од употребата се додека не сè доведат во исправна состојба

2.2.9 Операторот ќе направи проценка на ефикасноста на употребените суровини во сите процеси, со особено внимание на намалување на создавањето отпад.

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 или на друг начин договорен со Надлежниот орган на писмено.

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.

2.3.4 Отпадот да се категоризира согласно Листата на видови на отпад, јасно да се означи, соодветно да се оддели и складира во определени места, соодветно заштитени од прелевање и истекување.

Табела 2.3.1 Ракување и складирање на отпадот

Опис	Документ	Дата кога е примено
Вид отпад	Барање за добивање Б - интегрирана еколошка дозвола бр.10 -2999/1, Поглавје V	24.12.2025 година
Инертен отпад / јаловина		
Отпадни гуми		
Искористени метални делови од механизација и опрема		
Отпад од пакување филтер за масло		
Акумулаторски батерии		
Отпад од пакување хартија и картон		
Комунален отпад		
Отпадни масла и масти		

Табела 2.3.2 Отпад складиран на самата локација

Опис на отпадот	Место на складирање на самата локација	Начин на складирање	Услови на складирање
Инертен отпад јаловина	Одлагање на одлагалиште	Одлагање на одлагалиште	Јаловинско поле
Отпадни гуми	Одлагање на локација	Одложување до превземање	ЕКОЦЕНТАР 97 ДООЕЛ Скопје

Искористени метални делови од механизација и опрема	Одложување до превземање	Одложување до превземање	ДАСКАЛО М.КОЊАРИ
Отпад од пакување филтер за масло	Одложување до превземање	Одложување до превземање	АУТО-ХАУС ЗАКОВСКИ ДООЕЛ Скопје
Акумулаторски батерии	Одложување до превземање	Одложување до превземање	Во моментов немаме склучено договор поради малите генерирани количини
Отпад од пакување хартија и картон и Комунален отпад	Одложување до превземање	Одложување до превземање	Се предава на овластен оператор ЈКП Комуналец
Отпадни масла и масти	Одложување до превземање	Одложување до превземање	АУТО-ХАУС ЗАКОВСКИ ДООЕЛ Скопје

2.3.5 **Операторот редовно ќе ги обновува договорите со овластените компании за превземање на сите видови отпад.**

2.3.6 Операторот ќе го извести Надлежниот орган за било каква промена во однос на количините, видовите на отпад и било каква промена во Договорите за превземање на отпад.

2.3.7 На операторот му се забранува да го меша опасниот отпад од една категорија со опасен отпад од друга категорија или со било каков друг неопасен отпад.

2.3.8 Надвор од локацијата, во непосредна близина, не смее да има отпад по потекло од операторот.

2.3.9 **Доколку предвидените количини на создадениот отпад, се согласно член 27 став 1 од Законот за управување со отпад (Службен Весник на РСМ бр.216/21) операторот ќе изготви програма за управување со отпад. Согласно член 29 став 1 од истиот закон, годишниот извештај за нејзино спроведување, ќе го доставува до стручниот орган, најдоцна до 31 јануари во тековната година, за претходната година. Согласно член 48 став 1 од истиот закон, операторот ќе назначи стручно оспособено лице – управител со отпад кој има овластување за управител за отпад.**

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 или на друг начин договорено написмено со Надлежниот орган

Табела 2.4.1 Искористување и отстранување на отпадот		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Цврст и течен отпад	Барање за добивање Б -интегрирана еколошка дозвола бр.10-2999/1, Поглавје V	24.12.2025 година

2.4.2 Се забранува истурање, фрлање, горење или согорување на било каков вид на отпад.

2.4.3 Отпадот кој се испраќа за рециклирање или отстранување надвор од локацијата ќе се транспортира само од страна на овластено лице. Транспортот на отпадот ќе се врши само од локацијата на активноста до локацијата на рециклирање/отстранување, на начин кој нема негативно да влијае врз животната средина и е во согласност со националното законодавство.

2.4.4 За отпадот кој е наменет за транспорт, операторот ќе издава идентификационен формулар и кон него ќе приложи извештај за карактеристиките на отпадот.

2.4.5 Во случај на појава на опасен отпад кај инсталацијата, операторот е должен да води евиденција за опасниот отпад од Законот за управување со отпад (Службен Весник на РСМ бр.216/21)

2.4.6 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.

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**
Спречување на хаварии и реагирање во итни случаи	Барање за добивање Б -интегрирана еколошка дозвола бр.10-2999/1, Поглавје XIII	24.12.2025 година

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,
- Идентификува и спроведе мерки за минимизирање на емисиите,
- Го забележи датумот на несреќата.
- Го извести Надлежниот орган и другите релеватни власти.

2.5.3 Операторот е должен за настанатата хаварија веднаш да го извести Надлежниот орган и органот на државната управа надлежна за работите од областа на животната средина и да му ги достави податоците кои се однесуваат на:

- Околностите во кои се случила хаваријата,
- Присутните опасни супстанции за време и после хаваријата,
- Податоците потребни за проценување на последиците по здравјето на луѓето и по животната средина, до кои дошло како резултат на хаваријата,
- Преземените вонредни мерки.

2.5.6 Операторот е должен за настаната хаварија, веднаш, да го извести Министерството за животна средина и просторно планирање и Општина Прилеп, согласно член 151 од Законот за животна средина (Сл. 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, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16, 99/18, 89/22, 171/22, 3/25 и 124/25)

Дополнителни услови:

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 друг начин писмено договорен со Надлежниот орган

Табела 2.6.1 Мониторинг		
Опис	**Документ**	**Дата кога е примено**
Мерење на бучава	Барање за добивање Б -интегрирана еколошка дозвола бр.10-2999/1, Поглавје X	24.12.2025 година
Квалитет на амбиентален воздух	Барање за добивање Б -интегрирана еколошка дозвола бр.10-2999/1, Поглавје VI	24.12.2025 година

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 пропишаните стандарди за анализа на примероците.

2.6.4 Се задолжува операторот редовно да доставува Извештај од извршените мерења од мониторингот што ќе го врши било која овластена лабораторија акредитирана за мерења на сите параметри наведени во дозволата. Извештаите по службен пат редовно да се доставуваат до Општина Прилеп, Сектор за урбанизам, комунални работи и заштита на животната средина.

2.6.5 Фреквенцијата 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, или на друг начин договорен со Надлежниот орган на писмено.

Табела 2.7.1 Престанок со работа

Опис	Документ	Дата кога е примено
Ремедијација	Барање за добивање Б -интегрирана еколошка дозвола бр.10-2999/1, Поглавје XIV	24.12.2025 година

2.7.2 Согласно Правилникот за постапката за добивање на Б-интегрирана еколошка дозвола („Службен весник на РМ“ бр.112/14 и 42/16), операторот ќе го извести Надлежниот орган за намерата за престанок со активноста, при што ќе достави план за престанок на активноста со временски распоред за извршување на условите утврдени во оваа дозвола

2.7.3 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 затварање на инсталацијата.

2.7.4 Обврската за враќање на животната средина во задоволителна состојба по престанок на работата на инсталацијата од страна на Операторот ќе се изврши во согласност со членот 120 од Законот за животна средина.

2.8 Инсталации со повеќе оператори

2.8.1 Со инсталацијата за која се издава Дозволата управува само 1 (еден) оператор.

2.8.2 Дозволата е валидна за сите објекти и опрема кои работат во склоп на инсталацијата

3 Документација

3.1.1 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.

3.1.2 Документацијата од 3.1.1 ќе биде достапна за инспекција од страна на Надлежниот орган во било кое време.

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:

- да бидат читливи;
- да бидат направени што е можно побрзо;
- да ги вклучат сите дополнувања и сите оригинални документи кои можат да се приложат.

3.1.5 **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 и создаден отпад во инсталацијата за која што се издава Дозволата, операторот ќе има документација (и ќе ја чува за време на рокот на важност на Дозволата, како и пет години по престанокот на важноста) за:

- составот на отпадот или онаму каде што е можно, опис;
- најдобра проценка на количината на создаден отпад;
- трасата на транспортот на отпадот за одлагање; и
- најдобра проценка на количината на отпад испратен за преработка

3.1.7 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 воден за таа цел.

4 Редовни извештаи

4.1.1 Сите извештаи и известувања што ги бара оваа дозвола, операторот ќе ги испраќа до Надлежниот орган.

4.1.2 Операторот ќе даде извештај за параметрите од Табела Д 2 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;

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.

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 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 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 на целата инсталација за кој што се издава дозволата, по престанокот со 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 регистрираната канцеларија;**

б) **промена на податоците за холдинг компанија на операторот (вклучувајќи и податоци за холдинг компанијата кога операторот станува дел од неа).**

в) **за активностите кога 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 потекнат само од извор(и) наведени во таа Табела.

Табела 6.1.1 Емисии во воздухот

Ознака на точка на емисија/опис	Извор	Локацијата на точката на емисијата
ММ1 – во кругот на површинскиот коп	Рударски операции	
ММ2 - во кругот на површинскиот коп	Рударски операции	
ММ3 - во кругот на површинскиот коп	Рударски операции	
ММ4 - во кругот на површинскиот коп	Рударски операции	
ММ-5 Дизел агрегат PERKINS PM2-500R од 400KW	Мотор со внатрешно согорување	На локација каде е поставен дизел агрегатот
ММ-6 Дизел агрегат OLYMPIAN GEP 400 од 320 KW	Мотор со внатрешно согорување	На локација каде е поставен дизел агрегатот

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 Табела 6.1.2 соодветствуваат на оние од прифатената програма за подобрување, 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.

Табела 6.1.2 Граници на емисиите во воздух		
Параметри	**Гранични вредности на емисии во воздух**	**Фреквенција на мониторинг**
Суспендирани цврсти честички во воздухот со големина до 10 микрометри PM_{10}	50 μg/m^3	Еднаш годишно Во период кога се врши ископ
CO	650 mg/m3	Еднаш годишно Во период кога се врши ископ
NOx	200 mg/m3	Еднаш годишно Во период кога се врши ископ
Цврсти честички	130 mg/m3	Еднаш годишно Во период кога се врши ископ

6.1.5 Емисиите од 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 причина 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 преземат да се минимизира емисијата.

6.2 Емисии во почва

6.2.1 Нема да има емисии во почвата

6.2.2 Операторот ќе го извести Надлежниот орган за секоја непредвидена емисија во почва.

Табела 6.2.1 Точки на емисија/мерни места во почва		
Ознака на точка на емисија/мерно место	**Извор**	**Фреквенција на мониторинг**
	Нема емисии во почва	

6.3 Емисии во вода (различни од емисиите во канализација)

6.3.1 Емисиите во вода од точка(и) на емисија наведени во Табела 6.3.1 ќе потекнуваат само од извор(ите) наведени во таа Табела.

Табела 6.3.1 Точки на емисија во вода (различна од емисии во канализација)		
Ознака на точка на емисија	**Извор**	**Количество**

6.3.2 Границите за емисиите во вода за параметарот(рите) и точката(ите) на емисија поставени во Табела 6.3.2, нема да бидат пречекорени во соодветниот временски период.

6.3.3 Временските периоди од 6.3.2 соодвествуваат на оние од прифатената програма за подобрување од поглавјето 8 од оваа дозвола.

6.3.4 Операторот ќе изведува мониторинг на параметрите наведени во Табела 6.3.2, на точките на емисија и најмалку на фрекфенции наведени во таа Табела.

Табела 6.3.2 Граници на емисија во вода			
Параметар	**Точка на емисија**		**Фреквенција на мониторинг**
	До(датумот) на издавање на дозвола	Од (датумот) на издавање на дозвола	
	Вредност	Вредност	

6.3.5 Не смее да има емисии во вода од страна на инсталацијата за која се издава дозволата, на било која супстанција пропишана за вода за која нема дадено граници во Табела 6.3.2, освен за концентрации кои не се поголеми од оние кои веќе ги има во водата. Со оглед на тоа што нема емисии во вода, табелата 6.3.2 не е пополнета.

6.3.6 Операторот ќе зема примероци и ќе врши мониторинг на местото на испустот (наведи) со (наведи) фреквенција – неприменливо со оглед на тоа што нема емисии во вода од предметната инсталација на Операторот.

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

6.4 Емисии во канализација

6.4.1 Емисиите во канализација од точката(ите) на емисија наведени во Табела 6.4.1 ќе потекнуваат само од извор(ите) наведени во таа Табела.

Табела 6.4.1 Точки на емисија во канализација		
Ознака на точката на емисија	**Извор**	**Канализација**

	Инсталацијата нема канализација	

6.4.2 Границите на емисиите во канализација за параметарот(рите) и точките на емисија поставени во Табела 6.4.2 нема да бидат пречекорени во соодветниот временски период.

6.4.3 Временските периоди од 6.4.2 соодветствуваат на оние од прифатената програма за подобрување на поглавјето 8 од оваа Дозвола

Табела 6.4.2 Граници на емисии во канализација

Параметар	Точка на емисија	Фреквенција на мониторинг
Инсталацијата нема канализација		

6.4.4 Нема да има испуштање на било какви супстанции кои може да предизвикаат штета на канализацијата или да имаат влијание врз нејзиното одржување.

6.4.5 Не смее да има емисии во канализација од страна на инсталацијата за која се издава дозволата, на било која супстанција препишана за вода за која нема дадено граници во Табела 6.4.2, освен за концентрации кои не се поголеми од оние кои веќе ги има во водата

6.5 Емисии на топлина

6.5.1 Нема емисии на топлина

6.6 Емисии на бучава и вибрации

6.6.1 Емисиите на бучава од локацијата на инсталацијата 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 Република Македонија“ бр. 1/09), Правилникот за локациите на мерните станици и мерните места („Службен весник на Република Македонија“ бр. 120/08) и Правилник за гранични вредности на нивото на бучава во животната средина („Службен весник на Република Македонија“ бр. 147/08), табела 6.6.1

Табела 6.6.1 Емисии на Бучава dB (A)

	$L_д$(dBA)	$L_в$(dBA)	$L_н$(dBA)
Подрачје: Подрачје од IV степен	70	70	60

Табела 6.6.2 Емисии на бучава		
Ознака на точка на емисија/опис	**Извор**	**Локацијата на точката на емисијата**
ММ 7 – во кругот на површинскиот коп	Рударски операции	во кругот на површинскиот коп
ММ 8 - во кругот на површинскиот коп	Рударски операции	во кругот на површинскиот коп
ММ 9 - во кругот на површинскиот коп	Рударски операции	во кругот на површинскиот коп
ММ 10 - во кругот на површинскиот коп	Рударски операции	во кругот на површинскиот коп

6.6.2 Операторот ќе врши редовно мерење на нивоата на бучавата на мерните места определени во табела 6.6.2.

6.6.3 Нивото на емисиите на бучавата нема да ја надмине границата од 70 dB (преку ден) и 60 dB (преку ноќ) надвор од локацијата на инсталацијата, согласно пропишаната граница на дозволена бучава во Правилникот за гранични вредности на нивото на бучава во животната средина („Службен весник на РМ“ бр. 147/08) и Одлуката за утврдување во кои случаи и под кои услови се смета дека е нарушен мирот на граѓаните од штетна бучава („Службен весник на Република Македонија“ бр. 1/09) (согласно табела 6.6.2).

7 Пренос до пречистителна станица за отпадни води

7.1 Пренос до пречистителна станица за отпадни води нема.

8 Програма за подобрување

8.1.1 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 било 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	Организирање на програми за едукација на сите нивоа, обуки теоретски и практични за вработените и обуки кои ќе ја подигнат свеста на вработените за водење на грижа за заштита на животната средина	континирано
8.2	Ажурирање на Програмата за управување со отпад на секои 3 години	континуирано
8.3	Ажурирање на договорите за превземање на отпад со овластени институции согласно роковите во истите	континирано
8.4	Редовно доставување на извештаи од мониторинг до надлежен орган	Континуирано
8.5	Рекултивација на завземеното земјиште на површинскиот коп за мермер "Вепрчани-1" с. Вепрчани	

8.1.2 Операторот ќе ја спроведува Програмата за подобрување која 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 написмено) се користи во услов на дозволата, операторот ќе бара таков договор на следниот начин:

а Операторот ќе му даде 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.

9.1.2 Секоја промена предложена според условот 9.1.1. 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.

10 Додаток 1

10.1 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
☐ Потпис
☐ Пошта.....
☐ 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 4.1.2 од оваа Дозвола, се наведени во Табела Д2

Табела Д2: Извештаи за податоците од мониторингот

Параметар	Точка на емисија	Период за давање извештаи	Почеток на периодот
Концентрација на $ПМ_{10}$ честички	Од мапата за мерни точки ММ1- ММ4	Еднаш годишно	До 01.09.
Загадувачки супстанции од издувни гасови	Од мапата за мерни точки ММ5 – ММ6	Еднаш годишно	До 01.09.
Мониторинг на бучава	Од мапата за мерни точки ММ7 – ММ10	Еднаш годишно	До 01.09.
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

Напомена: Мерењата на емисии во животна средина

- **концентрација на ПМ10 честички (ММ1- ММ4)**
- **издувни гасови од дизел агрегати (ММ5 и ММ6)**
- **мониторинг на бучава (ММ7 – ММ10)**

задолжително да се мерат во период кога има рударски активности, односно се врши ископ на површинскиот коп.

Фреквенцијата на мониторинг може да се промени по писмено барање на операторот или надлежниот орган, а во зависност од условите на теренот и интензитетот на работа.