

ОПШТИНА ДОЛНЕНИ



KOMUNA E DOLLNENIT

## Б – Интегрирана еколошка дозвола

ЕКСПЛОАТАЦИЈА НА МИНЕРАЛНА СУРОВИНА – МЕРМЕР  
ЛОКАЛИТЕТ “САМАРНИЦА” - НЕБРЕГОВО, ОПШТИНА ДОЛНЕНИ



Оператор

“ВОЛОСТОНЕ” ДОО - СКОПЈЕ | УЛ. ОРЦЕ НИКОЛОВ БР.147 Б



## Б – ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА

---

Друштво за производство, услуги и трговија

**``ВОЛОСТОНЕ`` ДОО-Скопје**

ул.``Орце Николов`` бр.147 Б

1000, Скопје

---

Број на дозвола

(Бр.) **09-1309/4 од 25.10.2022г.**



## СОДРЖИНА

Вовед -----	3
Дозвола -----	5
Услови -----	6
1. Инсталација за која се издава дозволата -----	6
2. Работа на инсталацијата -----	9
2.1. Техники на управување и контрола -----	9
2.2. Суровини (вклучувајќи и вода) -----	11
2.3. Ракување и складирање на отпадот -----	12
2.4. Преработка и одлагање на отпад -----	13
2.5. Спречување и контрола на хаварии -----	14
2.6. Мониторинг -----	16
2.7. Престанок со работа -----	17
2.8. Инсталации со повеќе оператори -----	18
3. Документација -----	19
4. Редовни извештаи -----	21
5. Известувања -----	22
6. Емисии -----	23
6.1. Емисии во воздух -----	23
6.2. Емисии во почва -----	24
6.3. Емисии во вода (различни од емисиите во канализација) -----	24
6.4. Емисии во канализација -----	25
6.5. Емисии на топлина -----	27
6.6. Емисии на бучава и вибрации -----	27
7. Пренос до пречистителна станица за отпадни води -----	30
8. Програма за подобрување -----	31
9. Договор за промени во пишана форма -----	33
Додаток 1 -----	34
Додаток 2 -----	36
Додаток 3 -----	37



## В О В Е Д

### *Овие воведни белешки не се дел од дозволата*

Следната дозвола е издадена согласно Законот за животна средина (``Службен весник на РМ``бр. 53/05, 27/05, 24/07, 159/08, 83/09, 47/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 146/15, 192/15, 39/16, 99/18) 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``, до одобреното ниво во Дозволата.

### Краток опис на инсталацијата регулирана со оваа дозвола

Концесискиот простор „Самарница“ се наоѓа на оддалеченост околу 13 km североисточно од градот Прилеп и административно припаѓа на Општина Прилеп и Општина Долнени. Истиот опфаќа дел од серијата мермери од најгорниот дел на метаморфниот комплекс на Пелагонискиот масив, и лежи на југозападните падини од планината Бабуна.

Експлоатацијата на минерална суровина - мермер на локалитетот „Самарница“ ќе се одвива врз база на Договорот за концесија за експлоатација на друг вид минерална суровина - мермер на локалитетот „Самарница“ – Општина Прилеп и Општина Долнени со бр.24-81/1 од 03.01.2020г и Дозвола за експлоатација со бр.24-85/12 од 12.06.2020г.

Локацијата на која е доделена концесијата за експлоатација на мермер на локалитетот „Самарница“ е дефинирана со точки поврзани со прави линии.

Површината на концесијата за експлоатација изнесува  $P = 1,962449 \text{ km}^2$ .

Предметниот терен од висорамнински дел (кота од 800-850m), јужно од с. Небрегово, кон југ преминува во ридско-планински дел (900-1090 m), кој го следи гребенот Скрка, со правец на протегање СЗ-ЈИ. Наклонот на теренот на висорамнинскиот дел е околу 5 - 10°, додека кон високиот дел е доста стрмен, односно со наклон и до 40°.

### 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
НЕМА	/	/

**Комуникација**

Доколку саката да контактирате 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 го Надлежниот орган на адресата **Општина Долнени – Локална самоуправа, 7504 Долнени.**

**Доверливост**

Дозволата го обврзува Операторот да доставува податоци до Надлежниот орган. Надлежниот орган ќе ги стави податоците во општинските регистри, согласно потребите 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 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 (коверт).

**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 управувањето со отпад, тогаш е потребно да се приложи уверение за положен стручен испит за управител со отпад за лицето задолжено за таа активност.

**Преглед на барани и доставени документи**

Предмет	Датум	Коментар
Барање (Бр.)	Добиено	
03-1309/1	15.09.2022год.	комплетно

**Б – Интегрирана еколошка дозвола**

Закон за животна средина

Број на дозвола  
(Бр.) 09-1309/4 од 25.10.2022г.

Надлежниот орган за животна средина во рамките на својата надлежност во согласност со член 95 од Законот за животна средина (``Службен весник на РМ`` бр. 53/05, 27/05, 24/07, 159/08, 83/09, 47/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 146/15, 192/15, 39/16, 99/18), го овластува

``ВОЛОСТОНЕ`` ДОО Скопје, (``Оператор``)

со регистрирано седиште на

ул.``Орце Николов`` бр.147 Б  
1000, Скопје-Центар

Број на регистрација на компанијата (ЕМБС) 7193750

да раководи со Инсталацијата

**Ископ и дробење на минерални сировини**  
Локалитете ``Самарница`` с.Небрегово  
Општина Долнени  
7504, Долнени

во рамките на дозволата и условите во неа.

Потпис

ГРАДОНАЧАЛНИК/KRYETARI  
УРИМ ИБЕСКИ/URIM IBESKI

Овластен да потпише во име на Надлежниот орган за животна средина.

Датум

25.10.2022г.

## Услови

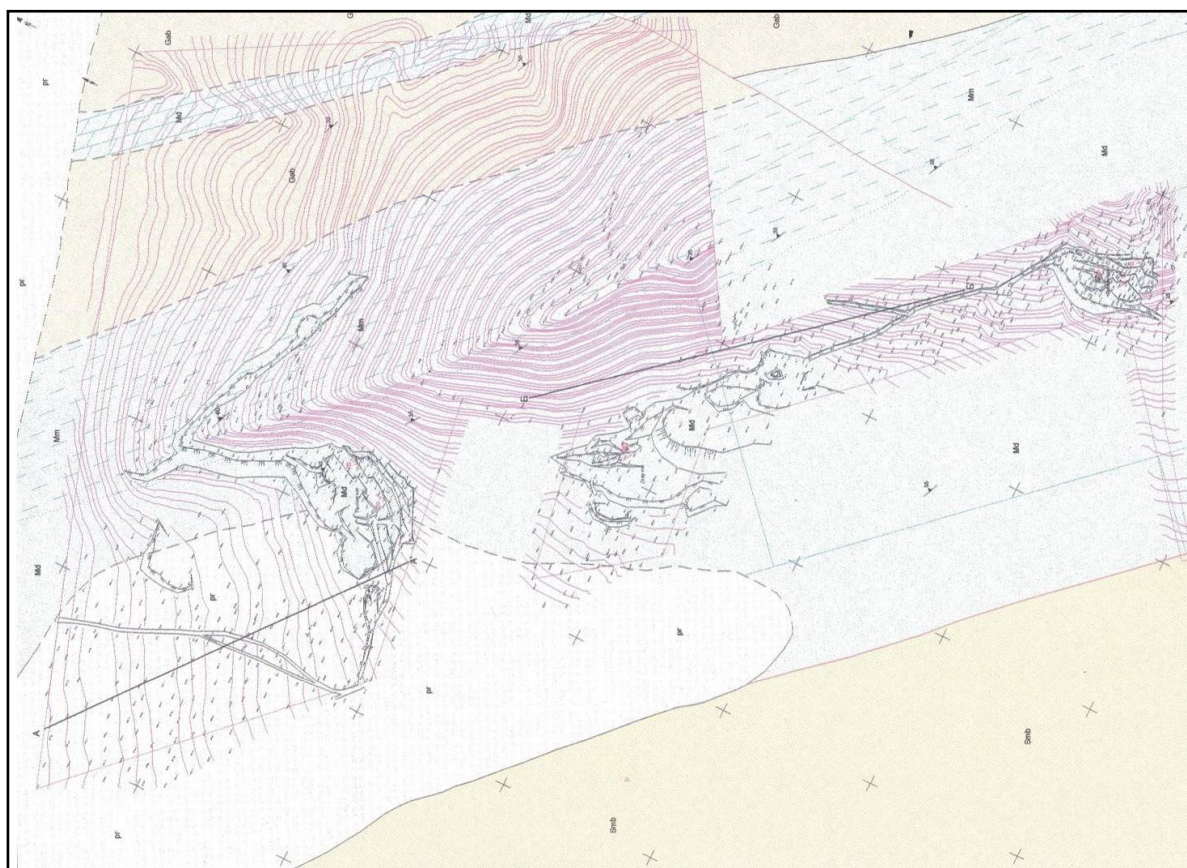
### 1. Инсталација за која се издава дозволата

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

Табела 1.1.1.		
Активност од Анекс 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 Точка 3.2 Инсталации за ископ, дробење, мелење, сеење, загревање на минерални суровини	Површинска експлоатација на мермер. Производство на мермерни блокови.	T1: X=4 588 929; Y=7 547 537 T2: X=4 588 641; Y=7 547 638 T3: X=4 588 349; Y=7 547 577 T4: X=4 588 947; Y=7 547 693 T5: X=4 588 214; Y=7 547 631 T6: X=4 588 895; Y=7 547 793
ПРИЛОГ 2 Точка 3.2 Инсталации за ископ, дробење, мелење, сеење, загревање на минерални суровини	Површинска експлоатација на мермер. Производство на мермерни блокови.	T1: X=4 587 635; Y=7 547 928 T2: X=4 587 252; Y=7 548 302 T3: X=4 587 317; Y=7 548 742 T4: X=4 587 145; Y=7 548 812 T5: X=4 587 100; Y=7 548 550 T6: X=4 586 937; Y=7 548 670 T7: X=4 586 962; Y=7 548 873 T8: X=4 586 475; Y=7 549 318 T9: X=4 586 226; Y=7 549 015 T10: X=4 586 209; Y=7 549 023 T11: X=4 586 350; Y=7 549 200 T12: X=4 586 500; Y=7 549 500 T13: X=4 586 000; Y=7 550 000 T14: X=4 586 040; Y=7 550 184 T15: X=4 586 240; Y=7 549 806 T16: X=4 586 365; Y=7 549 957 T17: X=4 586 193; Y=7 550 271 T18: X=4 586 072; Y=7 550 320 T19: X=4 586 102; Y=7 550 436 T20: X=4 586 248; Y=7 550 502 T21: X=4 587 115; Y=7 549 188 T22: X=4 587 250; Y=7 549 410 T23: X=4 588 000; Y=7 549 000

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

Табела 1.1.2.	
Документ	Место во документацијата
Графички приказ на лежиштето со граници на експлоатационо поле М=1:2500	Прилог 2 од Барањето



- 1.1.3. По добивање на Б-Интегрираната еколошка дозвола, Операторот е должен да го плати годишниот надоместок за поседување на Дозволата, за периодот за кој ја поседува. Годишниот надомест Операторот ќе го плаќа во текот на календарската година.
- 1.1.4. Оваа Дозвола е само за потребите на ИСКЗ според Законот за животна средина (`Сл.весник на РМ` 53/05, 27/05, 24/07, 159/08, 83/09, 47/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 146/15, 192/15, 39/16, 99/18) и ништо во оваа Дозвола не го

ослободува Операторот од обврските за исполнување на условите и барањата од други закони и подзаконски акти.

- 1.1.5. Инсталацијата ќе работи, ќе се контролира, ќе се одржува и емисиите ќе бидат такви како што е наведено во оваа Дозвола.
- 1.1.6. Инсталацијата не смее да работи над капацитетот наведен во барањето без согласност и писмено одобрение на Надлежниот орган.
- 1.1.7. Во текот на работата Операторот се задолжува редовно да врши мерења на емисии и истите да ги достави до Надлежниот орган (Додаток 2, Табела Д2).
- 1.1.8. 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 идни случаеви,
  - Мерки за издвојување на отпадот,
  - План за заштита од пожари,
  - Простор за складирање на пакување за отпад, односно празни пластични буриња,
  - Предвиден максимален капацитет за секое место од локацијата, и
  - Знаци за опасност на секое место на локацијата и соодветни карактеристики на складираниот отпад.
- 1.1.9. Б-Интегрираната еколошка дозвола има важност од 7 (седум) години. Истата подлежи на ревизија при што доколку има потреба условите зададени во неа ќе се изменат.
- 1.1.10. Најдоцна една година пред истекот на временската рамка дадена во точка 1.1.9, 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 барањето, или на друг начин договорен со Надлежниот орган во писмена форма.
- 2.1.2. Во инсталацијата треба да има поставено менаџер со соодветно квалификувано и работно искуство кој што ќе биде назначен како одговорно лице. Менаџерот на инсталацијата или некое друго номинирано лице со соодветни квалификации и искуство, во улога на заменик, ќе биде присутен во инсталацијата во секое време во текот на работата на инсталацијата или како што е поинаку назначено од страна на Надлежниот орган.
- 2.1.3. Копија од оваа Дозвола, како и оние делови од барањето кои се земени предвид во оваа Дозвола ќе бидат во секое време достапни за секој вработен кој ја извршува работата на која се однесуваат некои од барањата на Дозволата.
- 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 не подоцна од 6 (шест) месеци од добивањето на оваа Дозвола, ќе воспостави и одржува систем за управување со животната средина (СУЖС). Системот за управување со животната средина ќе се надградува еднаш годишно на секои 12 месеци. Во СУЖС треба да бидат внесени следните елементи:
- Структура на управувањето и известување
  - Распоред на целите и задачите за животната средина
- 2.1.6. Операторот ќе подготви распоред на целите и задачите за животната средина. Распоредот, како минимум ќе обезбеди преглед на сите операции и процеси, вклучувајќи и проценка на практичните опции за ефикасност на енергијата и другите ресурси, употреба на почиста технологија, почисто производство и превенција, потоа спречување, редуција и минимизирање на отпадот, како и вклучување на цели за

намалување на отпадот. Распоредот ќе вклучува временски рамки за достигнувањето на поставените цели и ќе се однесува на период од минимум 5 (пет) години. Распоредот ќе се разгледува годишно на секои 12 месеци и сите измени треба да се пријават кај Надлежниот орган за нивно одобрение, како дел од годишниот извештај за животна средина (ГИЖС).

2.1.7. Операторот ќе му достави на Надлежниот орган програма за управување со животната средина (ПУЖС) за одобрување, во која што ќе биде вклучена и временска рамка за остварување на целите и задачите за животната средина подготвени во условот 2.1.5. По одобрување на програмата, Операторот треба истата да ја спроведе и да ја одржува. Таа ќе содржи:

- Распределба на одговорностите за задачите
- Средства со кои тие можат да се остварат
- Време во кое тие можат да се достигнат

2.1.8. ПУЖС ќе се разгледува еднаш годишно на секои 12 месеци и соодветните дополнувања ќе се доставуваат до Надлежниот орган за одобрение, како дел од годишниот извештај за животна средина (ГИЖС) (услов 2.1.5.).

2.1.9. Како дел од ГИЖС, Операторот ќе подготви и ќе достави до Надлежниот орган Извештај за програмата, вклучувајќи ги успехите во постигнувањето на договорените цели. Таквите извештаи ќе се чуваат во рамките на инсталацијата за период не помал од 7 (седум) години и ќе бидат достапни за инспекција од овластените лица на Надлежниот орган.

2.1.10. Лице одговорно за заштита на животната средина е Снежана Мирческа-Маркоска.

Табела 2.1.1.: Техники на управување и контрола		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Опис на технички активности	Барање бр.03-1309/1, Поглавје II	15.09.2022
Опис на површинскиот коп	Барање бр.03-1309/1, Поглавје II	15.09.2022
Опис на инсталацијата и опремата	Барање бр.03-1309/1, Поглавје II	15.09.2022
Опис на придружните објекти	Барање бр.03-1309/1, Поглавје II	15.09.2022
Опис на технолошкиот процес	Барање бр.03-1309/1, Поглавје II	15.09.2022
Опис на минирање на ископот	Барање бр.03-1309/1, Поглавје II	15.09.2022

Опис на производство на мермерни блокови и томболони	Барање бр.03-1309/1, Поглавје II	15.09.2022
Опис на технолошки постапки во сервисна работилница	Барање бр.03-1309/1, Поглавје II	15.09.2022
Картографски прилози и скици	Барање бр.03-1309/1	15.09.2022
Шематски приказ на резервоар за гориво	Барање бр.03-1309/1	15.09.2022
Шематски приказ на контејнер за експлозив	Барање бр.03-1309/1	15.09.2022
Граф. приказ на собору. на мермерна ламела	Барање бр.03-1309/1	15.09.2022
Технички приказ на товарна лопата	Барање бр.03-1309/1	15.09.2022

## 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., или на друг начин договорен со Надлежниот орган во писмена форма.

Табела 2.2.1.: Суровини (вклучувајќи и вода)		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Опис на суровини	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV	15.09.2022
Доломит	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV	15.09.2022
Калцит	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV	15.09.2022
Кварц	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV	15.09.2022
Fe, Mn - оксиди	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV	15.09.2022
Лискуни	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV	15.09.2022
Експлозивни и експлозивни средства	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV Договор со ТЕТА КОП ДООЕЛ Велес бр.03-78/20	15.09.2022 28.09.2020
Прашкест експлозив	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV Договор со ТЕТА КОП ДООЕЛ Велес бр.03-78/20	15.09.2022 28.09.2020
Детонаторска каписла	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV Договор со ТЕТА КОП ДООЕЛ Велес бр.03-78/20	15.09.2022 28.09.2020
Детонаторски фитил	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV Договор со ТЕТА КОП ДООЕЛ Велес бр.03-78/20	15.09.2022 28.09.2020
Бавногорлив фитил	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV Договор со ТЕТА КОП ДООЕЛ Велес бр.03-78/20	15.09.2022 28.09.2020

Рударски каписли	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV Договор со ТЕТА КОП ДООЕЛ Велес бр.03-78/20	15.09.2022 28.09.2020
Нафта	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV	15.09.2022
Садови под притисок: - Ацетилен; - Кислород;	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV	15.09.2022
Моторно масло	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV	15.09.2022
Хидраулично масло	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV	15.09.2022
Антифриз	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV	15.09.2022
Маст за подмачкување	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV	15.09.2022
Спреј кој содржи: - Толуол - Пропан - Ксилен - Акрилен полимер	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV	15.09.2022
Вода	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV	15.09.2022
Електрична енергија	Барање бр.03-1309/1, Поглавје IV	15.09.2022

2.2.2. Операторот ќе обезбеди безбедно чување на суровините и ќе се грижи за безбедноста на складиштата.

2.2.3. Сите суровини ќе бидат јасно означени за да се знае нивната содржина.

### 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. и 2.3.2, или на друг начин договорен со Надлежниот орган на писмено.

Табела 2.3.1.: Ракување и складирање на отпадот		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Видови на цврст и течен отпад	Барање бр.03-1309/1, Поглавје V	15.09.2022
	Договор со ЈКП Донени бр.0303-009	14.04.2020
	Договор со ГРИН ТИМ ДОО Битола бр.0303-023	05.08.2022
Отпад од технолошки процес	Барање бр.03-1309/1, Поглавје V	15.09.2022
Отпад од одржување на опремата	Барање бр.03-1309/1, Поглавје V	15.09.2022
Постапување со отпад, ракување и складирање на цврст отпад	Барање бр.03-1309/1, Поглавје V	15.09.2022
	Договор со ЈКП Донени бр.0303-009	14.04.2020
Собирање и транспорт на отпадот	Барање бр.03-1309/1, Поглавје V	15.09.2022
	Договор со ЈКП Донени бр.0303-009	14.04.2020

	Договор со ГРИН ТИМ ДОО Битола бр.0303-023	05.08.2022
Шематски приказ на одлагалишта на отпаден материјал	Барање бр.03-1309/1, Прилог 14	15.09.2022

Табела 2.3.2.: Отпад складиран на самата локација

Опис на отпадот	Место на складирање на самата локација	Начин на складирање	Услови на складирање
Јаловина	Одложувалиште во кругот на експлоатационото поле	Реупотреба	Холтикултурно уредување на површините
Моторно и хидраулично масло	Површински коп “Галабовец Присад“	Се чува до продажба	Внатрешно контролирана област
Комунален отпад	Површински коп “Галабовец Присад“	Со селектирање. Се чува до превземање од ЈКП	Внатрешно контролирана област
Филтри за масло	Контејнер	Со селектирање. Се чуваат до продажба	Внатрешно контролирана област
Гуми, каиши и сл.	Површински коп “Галабовец Присад“	Со селектирање. Се чуваат до продажба	Внатрешно контролирана област
Акумулаторски батерии	Површински коп “Галабовец Присад“	Се чуваат до продажба	Внатрешно контролирана област
Метален отпад	Површински коп “Галабовец Присад“	Со селектирање. Се чува до продажба	Внатрешно контролирана област

## 2.4. Преработка и одлагање на отпад

2.4.1. Операторот, согласно условите од дозволата, ќе го преработува и одлага отпадот како што е опишано во документите наведени во Табела 2.4.1., или на друг начин договорено на писмено со надлежниот орган.

Табела 2.4.1.: Искористување и отстранување на отпадот

Опис	Документ	Дата кога е примено
Собирање и транспорт на отпадот	Барање бр.03-1309/1, Поглавје V	15.09.2022
	Договор со ЈКП Донени бр.0303-009	14.04.2020
	Договор со ГРИН ТИМ ДОО Битола бр.0303-023	05.08.2022

- 2.4.2. Во границите на инсталацијата смее да се одлага исклучиво инертен отпад.
- 2.4.3. Се забранува истурање, фрлање, горење или согорување на отпадот.
- 2.4.4. Со отпадот кој времено ќе се складира ќе се постапува согласно позитивните законски прописи за складирање на отпад.
- 2.4.5. Отпадот кој се испраќа надвор од инсталацијата за рециклирање и одлагање ќе се транспотрира 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.
- 2.4.6. Договорот за собирање и транспортирање на отпад ќе се изврши со правно лице кое поседува дозвола за собирање и транспорт на отпад.
- 2.4.7. 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 превземачите и транспортерите на отпад.
  - Имињата 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 МКо Код за отпадните материи.

## 2.5. Спречување и контрола на хаварии

- 2.5.1. Операторот, согласно условите од 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
Опис на постапката за	Барање бр.03-1309/1, Поглавје XIII	15.09.2022



превземање активности за спречување на хаварији и реагирање во итни случаеви		
---	--	--

2.5.2. Во случај на несреќа операторот веднаш треба да:

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

2.5.3. Операторот е должен за настанатата хаварија веднаш да го извести надлежниот орган и органот на државната управа надлежен 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;
- Податоци потребни за проценување на последиците по здравјето на луѓето и по животната средина, до кои дошло како резултат на хаваријата;
- Превземените вонредни мерки.

2.5.4. Операторот е должен за предвидените активности и мерки за безбедност, како и за начинот на постапување во случај на хаварија, да ги информира лицата на кои би влијаела хаваријата.

2.5.5. Информациите за мерките за безбедност, операторот ќе ги анализира и проверува на секои 3 (три) години.

2.5.6. Информациите за мерките за безбедност ќе овозможи да бидат достапни до јавноста.

2.5.7. 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 други активности за санација.

## 2.6. Мониторинг

2.6.1. Операторот, согласно условите од 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
Мониторинг на емисии во вода	Барање бр.03-1309/1, Поглавје XI	15.09.2022
Мониторинг на емисии во воздух	Барање бр.03-1309/1, Поглавје XI	15.09.2022
Мониторинг на емисии на бучава	Барање бр.03-1309/1, Поглавје XI	15.09.2022

2.6.2. Операторот ќе обезбеди:

- a безбеден и постојан пристап до мерните места, за да се овозможи земањето примероци/мониторингот да биде изведено во релација со точките во емисија наведени во Додаток 2, освен ако не е поинаку наведено во Додатокот; и
- b 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 ISO стандардите.

2.6.4. Се задолжува ``ВОЛОСТОНЕ`` ДОО Скопје за инсталацијата за експлоатација на минерална суровина-мермер на локалитетот ``Самарница`` кај Небрегово, редовно да доставува Извештај од извршените мерења од мониторингот што може да го врши било која консултантска куќа. Извештаите треба по службен пат редвно да се доставуваат до надлежниот орган.

- 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 од 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 писмено договорен со надлежниот орган.

Табела 2.11.1.: Престанок на работа		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Ремедијација	Барање бр.03-109/1, Поглавје XIV	15.09.2022

- 2.7.2. Операторот во рок од 24 месеци од издавање на Дозволата треба да подготви детален план со финансиски импликации за престанок на работа на инсталацијата или нејзино затварање во целост.
- 2.7.3. Планот треба да содржи:
- Изјава за обемот на планот;
  - Критериумите кои дефинираат успешен престанок со работа на активностите или на дел од нив, кој ќе обезбеди минимум влијание 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.
- 2.7.5. 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 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:

- a 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 животната средина што се однесуваат на инсталацијата за која се издава дозволата. Овие записи ќе бидат чувани во дневник воден за таа цел;
  - b 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 пристojно 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:
- a да бидат читливи;
  - b да бидат направени што е можно побрзо;
  - c 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:
- a составот на отпадот, или онаму каде што е можно , опис;
  - b најдобра проценка на количината создаден отпад;
  - c трасата на транспорт на отпадот за одлагање; и

- d најдобра проценка на количината отпад испратен на преработка.
- 3.1.7. Операторот на инсталацијата за која што се издава дозволата ќе направи записник, доколку постојат жалби или тврдења за нејзино влијание врз животната средина. Во записникот треба да стои датум и време на жалбата, како и кратко 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.
- 3.1.8. Операторот е должен да ги чува следниве документи и при увид на Овластените инспектори за животна средина истите ќе им ги достави на увид :
- 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.
- 3.1.9. 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 е 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.
- 3.1.10. Операторот се задолжува да изготви внатрешен план за вонредни состојби, кој ќе ги содржи мерките што треба да се превземат внатре во системот во случај на хаварија во рок од 90 дена по добивање на Дозволата. Истиот ќе го достави до Надлежниот орган во рок од 15 дена од денот на донесување.

## 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 Додатокот 2 :
- a во однос на наведените емисиони точки;
  - b за периодите за кои се однесуваат извештаите наведени во Табела Д2 од Додатокот 2 и за обликот и содржината на формуларите, операторот и надлежниот орган ќе се договорат за време на преговорите;
  - c давање на податоци за вакви резултати и проценки како што може да биде барано од страна на формуларите наведени во тие Табели; и
  - d испраќање на извештај до Надлежниот орган во рок од 14 дена; и
  - e сите извештаи ќе бидат потпишани од страна на назначено овластено лице од инсталацијата.

## 5. Известувања

5.1.1. Операторот ќе го извести Надлежниот орган **без одложување** :

- a кога ќе забележи емисија на некоја супстанција која го надминува лимитот или критериумот на оваа дозвола, наведен во врска со таа супстанција;
- b 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;
- c кога ќе забележи некаква неисправност, дефект или престанок на работа на постројката или техниките, што предизвикало или има потенцијал да предизвика загадување; и
- d било какво 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 работи:

- a перманентен престанок на работата на било кој дел или на целата инсталација, за која се издава дозволата;
- b престанок на работата на некој дел или на целата инсталација за која се издава дозволата, со можност да биде подолго од 1 година;
- c повторно стартување на работата на некој дел или целата инсталација за кој што се издава дозволата, по престанокот по известување според 5.1.2. (б).

## 5.1.3. Операторот ќе даде писмено известување во рок од 14 дена пред нивното појавување, за следниве работи:

- a било каква промена на трговското име на Операторот, регистарско име или адресата на регистрирана канцеларија;
- b промена на податоците за холдинг компанијата на операторот (вклучувајќи и податоци за холдинг компанијата кога операторот станува дел од неа);
- c за активности кога операторот оди во стечај, склучува доброволен договор или е оштетен.

## 6. Емисии

## 6.1. Емисии во воздух

6.1.1. Фугитивните емисии во воздух ќе се следат од точките наведени во Табела 6.1.1

Табела 6.1.1.: Следење на фугитивните емисии Рудник 1		
Референтна точка	Опис	Национален координатен систем (5N, 5E)
T1	Западно од локацијата	75°47'95,6``N 45°87'63,5``E
T2	Јужно од локацијата	75°48'31,9``N 45°87'25,5``E
T3	Источно од локацијата	75°48'55,5``N 45°87'47,3``E
T4	Северно од локацијата	75°48'17,7``N 45°87'66,4``E

Табела 6.1.1.: Следење на фугитивните емисии Рудник 2		
Референтна точка	Опис	Локација на точката на емисија
T1	Јужно од локацијата	75°49'02,3``N 45°86'20,9``E
T2	Југо-источно од локацијата	75°49'20,0``N 45°86'35,0``E
T3	Источно од локацијата	75°49'50,0``N 45°86'50,0``E
T4	Источно од локацијата	75°49'00,0``N 45°87'00,0``E
T5	Северо-источно од локацијата	75°49'20,1``N 45°87'17,2``E
T6	Северо-источно од локацијата	75°49'26,1``N 45°87'29,2``E
T7	Северно од локацијата	75°49'00,6``N 45°87'28,5``E
T8	Северно од локацијата	75°48'81,5``N 45°87'14,6``E
T9	Западно од локацијата	75°48'91,6``N 45°86'97,9``E
T10	Западно од локацијата	75°49'12,7``N 45°86'68,4``E

6.1.2. Граничните вредности за квалитет на амбиенталниот воздух за параметарот(ите) на точките наведени во Табела 6.1.2 нема да бидат пречекорени по конечната реализација на оперативниот план. За наредните мерења да се изврши промена на мерните места T1, T3 и T6, односно тие да се заменат со мерните места T4 и T7.

6.1.3. Временските периоди од 6.1.2. соодветствуваат на оние од прифатениот оперативен план во поглавјето 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. : Следење на гранични вредности на Аероседиментација		
Параметри	Мерни точки од T1 до T10	Фреквенција на



	(Прилог 2 од Барањето)	мониторинг
Прашина mg/m <sup>3</sup>	23,3 – 48,9 mg/m <sup>3</sup>	Годишен мониторинг
Прашина mg/m <sup>3</sup> /ден	186,4 – 391,2 mg/m <sup>3</sup> /ден	
Гранични вредности – Максимално дозволени концентрации (МДК)	50 mg/m <sup>3</sup> / за 1 час	Годишен мониторинг
	400 mg/m <sup>3</sup> / за 8 часа	

- 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 од перзистентна магла и перзинстенчен 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 минимизира емисијата.
- 6.1.8. Операторот ќе обезбеди карта со сите емисиони точки и координати на местата на земање на примероци.

## 6.2. Емисии во почва

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

## 6.3. Емисии во вода (различни од емисиите во канализација)

- 6.3.1. Емисии 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		
Ознака на точка на емисија	Извор	Количество
НЕМА ЕМИСИИ ВО ВОДА		

- 6.3.2. Границите на емисиите во вода за параметарот(ите) 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. соодветствуваат на оние кои се наведени во Барањето за добивање на оваа Дозвола.

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

Табела 6.3.2. : Граници на емисија во вода					
Параметар	Точка на емисија		Точка на емисија		Фреквенција на мониторинг
	До (датум)	Од (датум)	До (датум)	Од (датум)	
	Вредност	Вредност	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.

6.3.6. Операторот ќе земма примероци и ќе врши мониторинг на местото на испустот (наведи( со (наведи) фреквенција).

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

#### 6.4. Емисии во канализација

6.4.1. Емисии во канализација от точката(ите) на емисија наведени во Табела 6.4.1. ќе потекнуваат само од изворот(ите) наведени во таа Табела.

Табела 6.4.1.: Точки на емисија во канализација		
Ознака на точка на емисија	Извор	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 кои се наведени во Барањето за оваа дозвола.

Табела 6.4.2. : Граници на емисии во канализација					
Параметар	Точка на емисија		Точка на емисија		Фреквенција на мониторинг
	До (датум)	Од (датум)	До (датум)	Од (датум)	
	Вредност	Вредност	Вредност	Вредност	

- 6.4.4. Операторот ќе врши мониторинг на параметрите наведени во Табела 6.4.3а и 6.4.3б на точките на емисија и не поретко од наведеното во таа Табела.
- 6.4.5. Нема да има испуштање на било какви супстанции кои може да предизвикаат штета на канализацијата или да имаат влијание на нејзиното одржување.

Табела 6.4.3а : Барања за мониторинг за канализација до 2023		
Параметар	Точка на емисија	Точка на емисија
НЕМА ЕМИСИИ ВО КАНАЛИЗАЦИЈА		

Табела 6.4.3б: Мониторинг на канализација од 2023		
Параметар	Точка на емисија	Точка на емисија
НЕМА ЕМИСИИ ВО КАНАЛИЗАЦИЈА		

- 6.4.6. Не смее да има емисии во канализација од страна на инсталацијата за која се издава дозволата, на било која супстанција пропишана 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 термално испуштање кое ќе влијае врз животната средина.

## 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 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 12/08) 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 : Точки на емисии од бучава Рудник 1				
Референтни точки	НКС	Ниво на звучен притисок (dB)		
		5Н, 5Е	L (A) <sub>eq</sub>	L (A) <sub>10</sub>
Граници на локацијата				
Локација 1	75°47`95,6``N 45°87`63,5``E	58,2	68,2	70
Локација 2	75°48`31,9``N 45°87`25,5``E	56,7	73,3	70
Локација 3	75°48`55,5``N 45°87`47,3``E	46,4	70,9	70
Локација 4	75°48`17,7``N 45°87`66,4``E	56,6	67,7	70
<b>Осетливи локации</b>	Поради тоа што инсталацијата се наоѓа на најмалку 4 км од населено место не постојат осетливи локации			

Табела 6.6.1 : Точки на емисии од бучава Рудник 2		
Референтни	НКС	Ниво на звучен притисок (dB)



точки	5Н, 5Е	L (A) <sub>eq</sub>	L (A) <sub>10</sub>	L (A) <sub>90</sub>
Граници на локацијата				
Локација 1	75°49`02,3``N 45°86`20,9``E	65,4	72,1	70
Локација 2	75°49`20,0``N 45°86`35,0``E	69,4	69,4	70
Локација 3	75°49`50,0``N 45°86`50,0``E	53,6	71,5	70
Локација 4	75°49`00,0``N 45°87`00,0``E	51,6	68,3	70
Локација 5	75°49`20,1``N 45°87`17,2``E	51,9	67,5	70
Локација 6	75°49`26,1``N 45°87`29,2``E	69,4	85,5	70
Локација 7	75°49`00,6``N 45°87`28,5``E	66,8	70,1	70
Локација 8	75°48`81,5``N 45°87`14,6``E	58,3	69,8	70
Локација 9	75°48`91,6``N 45°86`97,9``E	54,9	67,1	70
Локација 10	75°49`12,7``N 45°86`68,4``E	50,8	66,3	70
<b>Осетливи локации</b>	Поради тоа што инсталацијата се наоѓа на најмалку 4 км од населено место не постојат осетливи локации			

- 6.6.2. Операторот ќе врши преглед на бучавата на локацијата еднаш годишно.
- 6.6.3. Емисиите на бучавата нема да ја надминат границата од 70 db согласно член 3 од Правилникот за гранични вредности на ниво на бучава во животна средина (``Сл.весник на РМ``бр.147/08).
- 6.6.4. Бидејќи инсталацијата се наоѓа во рударско-индустриска зона, не ја надминува максимално дозволената граница од 70 dB дење и ноќе.
- 6.6.5. Од увидот на лице место се утврди дека операциите на минирање во инсталацијата се соодветни за условите на работа на копот и од досегашната долгогодишна работа на инсталацијата не претставува потенцијален извор на ширење на опасни сеизмички потреси на копот, ниту во неговата поширока околина.



6.6.6. Извори на нејонизирачко зрачење на инсталацијата кои негативно би влијаеле врз животната средина не постојат.

## 7. Пренос до пречистителна станица за отпадни води

Нема.



## 8. Програма за подобрување

- 8.1.1. Доколку Операторот предвиди подобрување или модернизација на производниот процес, односно воведување на нови стандардизирани мерки, должен е да изработи програма за

подобрување и истата заедно со известување за предвидените активности да ги достави на одобрување до надлежниот орган.

- 8.1.2. Известувањето за предвидените активности од Програмата за подобрување треба да ги содржи податоците наведени во Табела 8.1.1

Табела 8.1.1. : Програма за подобрување		
Ознака	Мерка	Датум на завршување
8.1	Приклучување на поставената трафостаница со моќност од 1500 KW на мрежата од ЕВН и снабдување на површинскиот коп за мермер „Самарница“ со електрична енергија	2023
	Предвидено е изградба на танк вани за двете цистерни во кои се чува горивото	Октомври 2023
	Предвидено е методологија за рекултивација за земеното земјиште на површинскиот коп за мермер „Самарница“, со континуирано изведување на планираната рекултивација согласно проектите со што се создават услови за минимизирање на девастацијата на земјиштето Со проектите предвидено е по завршетокот на експлоатацијата на секоја работна етажа да се изврши насипување на хоризонталните плануми со хумусен слој со дебелина од 0.3 – 0.6m, а	По завршување на експлоатацијата на секоја работна етажа да се изврши насипување на хоризонталните плануми со хумусен слој и по завршување на рударските активности во површинскиот коп за мермер „Самарница“

	<p>потоа нивно затревување со соодветни видови на треви, односно пошумување со багреми. Депонијата на јаловината ќе биде терасирана, детално порамнета, а затревувањето односно пошумувањето ќе се врши само на хоризонталните делови со што ќе се постигне конфигурација на теренот која ќе биде најблиска со конфигурацијата пред почетокот на експлоатацијата</p>	
	<p>Предвидено е нова локација на која ќе се одлага јаловината на површинскиот коп за мермер „Самарница“.</p>	<p>ќе се одвива во континуитет</p>
	<p>Изградба на водособирник на површинскиот коп за мермер „Самарница“.</p>	<p>2026</p>
	<p>Обезбедување на дозвола за користење на вода од бунар на површинскиот коп за мермер „Самарница“.</p>	<p>Октомври 2023</p>

8.1.3. Операторот ќе ја спроведува Програмата за подобрување онака како што е договорено со Надлежниот орган.

## 9. Договор за промени во пишана форма

9.1.1. Кога својството ``или како што е друго договорено на писмено`` се користи во услов од 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 дава 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 датумот на имплементација на промената. Почнувајќи од тој датум, операторот ќе ја управува инсталацијата согласно таа промена и за секој релевантен документ што се однесува на 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 изведуваат;
  - Горивата, суровините, меѓупродуктите, продуктите или создадениот отпад, или
  - Било каква промена: Инфраструктурата на управување со локацијата или контрола на несакано еколошко влијание кои би имале влијание врз животната средина, ќе се изведуваат или ќе започнат со предходно 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 емисија.

Ако некоја информација се смета за деловно доверлива, треба да биде одделена од оние што не се доверливи, поднесена на одделен лист заедно со барање за комерцијална доверливост во согласност 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 известењн 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.
- Датум на сите известувања од Делот А за време на претходните 24 месеци.



- Име
- Потпис
- Изјава дека потпишаниот е овластен да потпишува во име на операторот.
- Пошта .....
- Датум

## 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.

<b>Табела Д2 : Извештаи за податоците од мониторингот</b>			
<b>Параметар</b>	<b>Точка на емисија</b>	<b>Период за давање извештаи</b>	<b>Почеток на периодот</b>
Емисии во воздух Прашина	T1 – T4 Табела 6.1.1 Рудник 1 T1 – T10 Табела 6.1.1 Рудник 2	Годишен извештај	Јуни, 2023
Емисии на бучава	T1 – T4 Табела 6.6.1 Рудник 1 T1 – T10 Табела 6.6.1 Рудник 2	Годишен извештај	Јуни, 2023
Емисии на вибрации	T1 – T4 Табела 6.6.1 Рудник 1 T1 – T10 Табела 6.6.1 Рудник 2	По потреба	

### Додаток 3

#### 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 општина Долнени, и се определува висина на пеналите во случај на неисполнување на обврските од Програмата за подобрување која 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 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.
3. Операторот ќе ги спроведува договорените мерки наведени во Б интегрираната еколошка дозвола 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 или своите служби 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 или други релевантни служби од надлежниот орган ќе донесат решение со што ќе го задолжи операторот да постапи согласно програмата.

### Присилна наплата

1. Надлежниот орган по конечноста 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 општина Долнени, 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.