

Нацрт А - Интегрирана еколошка дозвола

Име на компанијата:

Друштво за геолошки работи
ГЕОТЕХНИКА ДООЕЛ Штип-
Подружница Каменолом ЕЖЕВО БРДО
Штип.
Ул.Партизанска бб
Штип
Република Северна Македонија
Асфалтна база и инсталација за ископ,
дробење,мелење,сеење,загревање на
минерални сировини

Број на дозвола

Бр.

Содржина

Нацрт А-Интегрирана еколошка дозвола	
Содржина	
Вовед	3
Дозвола	
1 Инсталација за која се издава дозвола	
2 Работа на инсталацијата	
2.1 Техники на управување и контрола	
2.2 Сировини (вклучувајќи и вода)	
2.3 Техники на работа	
2.4 Загрозеност на подземните води	
2.5 Ракувачки складирање на отпадот	
2.6 Преработка и одлагање на отпад	
2.7 Енергетска ефикасност	
2.8 Спремување и контрола на несакани дејствија	
2.9 Бувајќи вибрирачки	
2.10 Мониторинг	
2.11 Престанок на работа	
2.12 Инсталацијата со повеќе оператори	
3 Документација	
4 Redovni izveštaji	
5 Izvestuvawa	
6 Emisii	
6.1 Emisii vo vazduh	
6.2 Emisii vo voda	
6.3 Emisii vo voda (razli~ni od emisii te vo kanal izacija)	
6.4 Emisii vo kanal izacija	
6.5 Emisii na toplina	
6.6 Emisii na buva~i vi braci i	
7 Пренос до преемствителна станица за отпадни води	
8 Usl ovi nadvor od lokacijata	
9 Program za podbruvawe	
10 Dogovor za promeni vo pif orma	
Dodatok 1	
Dodatok 2	

Voved

Овие воведни белешки не се дел од дозволата

Следната дозвола е издадена согласно Законот за животна средина (Службен весник на Република Северна Македонија 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, 28/ 19, 65/ 18, 99/ 18 ,89/ 22 и 171/ 22) 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

Асфалтна база

Локалитетот Ежево Брдо се простира на околу 8 км северозападно од Штип, на само 4 км од автопатот Штип – Скопје и на само 400 м од експресниот пат Штип – Кочани. Локалитетот има добри комуникациски врски. До локалитетот претходниот период е изграден пристапен пат за камионски транспорт на суровината (базалт) кој е прооден преку целата година. Овој пат постојано се одржува од страна на Концесионерот. Населеноста на овој простор е добра од аспект на мал број населени места и релативно мал број на жители. Најблиските населби од локацијата се селата Сарчиево на 1,4 км, Три Чешми лоцирано на 1,8 км јужно и Врсаково на 2,5 км северозападно и Кривји Дол на 3,1 км југозападно од концесијата. Населението се занимава со земјоделство и сточарство, а голем дел работи во индустриските капацитети во Штип. Концесиското поле се однесува на површина околу $P = 0,823 \text{ km}^2$,

Асфалтна база, рудникот и сепарацијата се лоцирани на КП 828 која има површина од 114.474 м² и КП 830 со површина од 1.194 м². Двете катастарски парцели се запишани во имотен лист ИЛ бр. 47 кој е лоциран во КО Сарчиево

За задоволување на потребите на асфалтната база изградени се бетонски боксови кои се отворени и североисточно од асфалтната база секој со капацитет од 500 т, 300 т и три од по 150 т и 2 инсталирани под агол од 90 о секој со капацитет од 100 т.

Во стопанскиот двор на базата поставени се следните содржини:

Асфалтна база е од Германскиот производител BENNINGHOVEN тип “ECO 3000” има номинален капацитет од 240 t/h и е составена од следните основни делови:

1. Предозатори за камен агрегат – 5 на број секој со капацитет 15 м³;
2. Транспортна лента со ширина 500 мм;
3. Барабан на сушарата тип со капацитет 220 t/h - греење на природен гас или екстра лесно гориво со должина 9 м и дијаметар 2,3 м;
4. Горилник EVO JET 3 – 18,9 MW – работи на природен гас или екстра лесно;

5. Филтер за отпрашување – FT20, TF-058 F, PAN, LC II вреќи 569 на број проток на воздух 65.000 m^3 и активна површина на филтрирање: $\geq 965 \text{ m}^2$;
6. Собирно корито за прашина од филтер;
7. Полжавест транспортер за груб и фин филер;
8. Оџак со електро мотор со 110 kW -12 м висок;
9. Сито за просејување со 5 сита;
10. Топол бункер за агрегат 55 т составен од 5 бункери;
11. Мешалка со капацитет од 3 тони;
12. Товарен силос ЕСО 60 т, со две комори од по 26 т, и капацитет на директно товарање од 8 т.
13. Вертикални силоси за филер – 2 на број – нов и повратен филер – со капацитет $2 \times 40 \text{ m}^3$;
14. Вертикални резервоари за битумен тип ЕВ60–200 4 на број – со капацитет $4 \times 60 \text{ m}^3$ греење со електричен греач 25 kW ;
15. Резервоар за нафта и цевковод;
16. Командна кабина (контејнер) со електро опрема и управувачка конзола за базата.



Филтер и оџак



Елеватор, сито, бункери, контролна кабина контејне



Асфалтна база

Координати на локацијата
според Националниот
координатен систем (10 цифри-5 Исток, 5 Север)7

	Y	X
T1	7595750	4629200
T2	7596250	4629200
T3	7596250	4627680
T4	7595600	4627680
T5	7595600	4628100
T6	7595750	4628100

Површинска експлоатација на Базалт

Технолошкиот систем на површинска експлоатација се заснова врз примена на дисконтинуиран процес за откопување и транспорт на корисна минерална сировина и откривката. На површинскиот коп Ежево Брдо во главно се застапени две работни средини. Во првата се неврзани или полуврзани карпи (хумус, вулканскиот туф), а вовтората многу цврсти карпи – Базалт. Хумусот и вулканскиот туф се покривач на базалтот и истите за сега имаат третман на откривка, а базалтот е корисна минерална сировина. За секоја работна средина се применува соодветен технолошки процес на експлоатација во зависност од физичко и механичките карактеристики на работната средина.

Откопување на минералната сировина и ги опфаќа следните фази:

- минирање,
- ископ со минираниот материјал со багер,
- кршење на поголеми парчиња со пикамер,
- товарење со товарна лопата во камиони кипери или дампера
- транспорт до примарна дробилка,

Рударско поле



Камион цистерна за распрскување на вода



Приемен бункер



Трака за јаловина





Бункери, траки и сита



Контролна кабина



Систем за зафаќање на прашина

Други интегрирани дозволи поврзани со оваа инсталација		
Сопственик на дозволата	Број на дозвола	Дата на издавање
Интегрирана еколошка дозвола		
Нема	/	/

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

Комуникација

Доколку сакате да контактирате со Органот на државната управа 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
Плоштад Пресвета Богородица бр.3, 1000 Скопје

Доверливост

Дозволата го обврзува Операторот да доставува податоци до Надлежниот орган. Надлежниот орган ќе ги стави податоците во јавните 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 и 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, чл.55 ст. 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.

Промени во дозволата

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

Предавање на дозволата при престанок на работа на инсталацијата

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

Пренос на дозволата

Пред да биде извршен целосен или делумен пренос на дозволата на друго лице, треба да се изготви заедничко барање за пренос на дозволата од страна на постоечкиот и предложениот сопственик, согласно член 118 од Законот за животна средина. Доколку дозволата овластува изведување на посебни активности од областа на управувањето со отпад, тогаш е потребно да се приложи уверение за положен стручен испит за управување со отпад за лицето задолжено за таа активност.

Важност на Дозволата

Во согласност со член 115 став 6 и 7 од Законот за животна средина (Службен весник на РМ 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, 28/ 18, 65/ 18, 99/ 18 и Службен весник на Република Северна Македонија бр.89/ 22 и 171/ 22), **А-интегрираната еколошка дозвола има важност од 7 години. Најдоцна една година пред истекот на важноста, Операторот е должен да поднесе барање за обновување на Дозволата.**

Преглед на барани и доставени документи

Предмет	Датум	Коментар
Барање Бр.	Добиено	
Барање за А-ИЕД Бр.УП1-11/3 767/ 2024	03.04.2024	
Направен првичен увид во инсталацијата ЗАПИСНИК Бр.УП1-11/3 767/ 2024	20.05.2024	
Достава на Решение за одобрување на Елаборат за животна средина Бр.УП1-11/3 767/ 2024	29.01.2025	
Доставено барање за објава во дневен пачат А-ИЕД Бр.УП1-11/3 767/ 2024	28.02.2025	
Известување до Мин. За енергетика,рударство и минерални сировини А-ИЕД Бр.УП1-11/3 767/ 2024	28.02.2025	
Известување до Мин. За здравство А-ИЕД Бр.УП1-11/3 767/ 2024	28.02.2025	
Известување доДИЖ С Бр.УП1-11/3 767/ 2024	28.02.2025	
Известување до Општина Ш тип Бр.УП1-11/3 767/ 2024	28.02.2025	
Објави на барање за добивање на А-ИЕД во дневни весници Бр.УП1-11/3 767/ 2024	13.03.2025	
Одговор на барање од Мин. за енергетика,рударство и минерални сировини Бр.УП1-11/3 767/ 2024	23.04.2025	
Објави на Нацрт дозвола за добивање на А-ИЕД во дневни весници Бр.УП1-11/3 767/ 2024	20.05.2025	

Дозвола

Закон за животна средина

Дозвола

Број на дозвола

Бр.11-/ 1од

Надлежниот орган за животна средина во рамките на својата надлежност во согласност со член 95 од Законот за животна средина (Сл. весник 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, 28/18, 65/18, 99/18, 89/22 и 171/22), го овластува

Оператор : Друштво за геолошки работи ГЕОТЕХНИКА ДООЕЛ Штип,
Подружница Каменолом ЕЖ ЕВО БРДО Штип,

Република Северна Македонија,

регистрирано седиште на

Адреса

Ул. Партизанска бб Штип.

Поштенски број Град:

Штип 2000

Држава:

Република Северна Македонија

Да раководи со Инсталацијата Асфалтна база и Подружница Каменолом ЕЖ ЕВО
БРДО Штип

Цело име на инсталацијата: Инсталацијата Друштво за геолошки работи
ГЕОТЕХНИКА ДООЕЛ Штип, Подружница Каменолом ЕЖ ЕВО БРДО Штип

Адреса

Ул. Населено место без уличен систем Сарчиево бб Штип

Поштенски број Град :

Штип 2000

во рамките на дозволата и условите во неа.

МИНИСТЕР/MINISTĚR

Izet Mexhiti

Датум

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 1 од Уредбата за определување на инсталациите за кои се издава интегрирана еколошка дозвола	Опис на наведената активност	Граници на наведената активност	
Прилог 1 Индустија на минерали То-ка 3.5 Стационарни асфалтни бази	АБ BENNINGHOVEN “ECO 3000” - 240 т/ч	Y	X
		7595750	4629200
		7596250	4629200
		7596250	4627680
		7595600	4627680
		7595600	4628100
		7595750	4628100
Прилог 2, точка 3.2. Инсталации за ископ, дробење мелење, сеење, загревање на минерални сировини	Дробење и сеење на базалт 100 м3/ч	114.474 м2	

1.1.2 Активностите овластени во условите 1.1.1 ќе се одвиваат само во рамките на локацијата на инсталацијата

1.1.3 Оваа Дозвола е само за потребите на I SKZ според Законот за животната средина (Сл. весник 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, 28/18, 65/18, 99/18 и 89/22 и 171/22) и ништо во оваа Дозвола не го ослободува Operatorот од обврските за исполнување на условите и барањата од друг закони и подзаконски акти.

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 документите наведени во Табела 2.1.1, или на друг начин договорен со Надлежниот орган во писмена форма.

Табела 2.1.1: Управување и контрола		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје III	Барање	03.04.2024

- 2.1.2 Во инсталацијата за која се издава Дозволата ќе работи персонал кој е соодветно обучен и целосно запознаен со барањата од Дозволата.

- 2.1.3 Копија од Дозволата и оние делови од барањето кои се земени предвид во оваа Дозвола ќе бидат во секое време достапни до секој вработен чии должности се поврзани со некој од условите на оваа Дозвола.

- 2.1.4 Целиот персонал ќе биде целосно запознаен со оние условите од Дозволата, кои се однесуваат на нивните обврски и ќе им биде обезбедена соодветна обука и пишани инструкции за работа, со цел да им помогнат во извршување на нивните обврски.

- 2.1.5 Cel ata i nstal aci ja, opremata i tehni ~ki te sredstva kori steni vo upravuvaweto so l nstal aci jata za koja se izdava dozvol ata,}e bi dat odr` uvani vo dobra oper ati vna sostojba

2.2 Суровини (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 (вклучувајќи и вода)		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје IV	Барање и прилог кон барањето	03.04.2024

2.3 Техники на работа

- 2.3.1 Инсталацијата за која се издава дозволата, согласно условите во дозволата, ќе се води на начин и со примена на техники опишани во документите наведени во Табела 2.3.1, или на друг начин договорен со Надлежниот орган во писмена форма.

Табела 2.3.1: Техники на работа		
Опис	Документ	
Поглавје II	Барање	03.04.2024
Поглавје VIII	Барање	03.04.2024

2.4 Заштита на подземните води

- 2.4.1 Инсталацијата за која се издава дозволата, согласно условите во дозволата, ќе биде контролирана како што е опишано во документите наведени во Табела 2.4.1, или на друг начин договорени со Надлежниот орган на писмено.

Табела 2.4.1: Заштита на подземните води		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Прилог V	Барање	03.04.2024

2.5 Ракување и складирање на отпадот

- 2.5.1 Операторот, согласно условите од дозволата, ќе ракува и ќе го складира отпадот онака како што е опишано во документите наведени во Табела 2.5.1, или на друг начин договорен со Надлежниот орган на писмено.

Табела 2.5.1: Ракување и складирање на отпадот		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје V	Барање	03.04.2024

2.6 Преработка и одлагање на отпад

- 2.6.1 Операторот, согласно условите во дозволата, ќе го преработува и одлага отпадот како што е опишано во документите наведени во Табела 2.6.1, или на друг начин договорен писмено со Надлежниот орган.

Табела 2.6.1: Искористување и отстранување на отпадот		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје V	Барање	03.04.2024

2.7 Енергетска ефикасност

- 2.7.1 Операторот треба да има план за управување со енергијата, кој ќе биде дополнуван годишно.

Табела 2.7.1 : Енергетска ефикасност		
Опис	Документ	Дата кога е примено
	Барање	03.04.2024

2.8 Спречување и контрола на несакани дејствија

- 2.8.1 Операторот, согласно условите во дозволата, ќе ги спречи и ограничи последиците од несаканите дејствија, онака како што е опишано во документите наведени во Табела 2.8.1, или на друг начин писмено договорен со Надлежниот орган .

Табела 2.8.1: Спречување и контрола на несакани дејствија		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје XII	Барање	03.04.2024

2.9 Бучава и вибрации

- 2.9.1 Операторот, согласно условите во дозволата, ќе ја контролира бучавата и вибрациите како што е опишано во документите наведени во Табела 2.9.1, или на друг начин писмено договорен со Надлежниот орган .

Табела 2.9.1: Бучава и вибрации		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје VI и VII	Барање	03.04.2024

2.10 Мониторинг

2.10.1 Операторот, согласно условите во дозволата, ќе изведува мониторинг, ќе го анализира и развива истиот како што е опишано во документите, или на друг начин писмено договорен со Надлежниот орган.

2.10.2 Ќе обезбеди:

- a 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
- b безбеден пристап до други точки на земање примероци/мониторинг, кога тоа ќе го побара Надлежниот орган.

2.10.3 Земањето примероци и анализите ќе се изведува според ISO стандардите.

2.11 Престанок на работа

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

Табела 2.11.1: Престанок на работа		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Прилог XIII	Барање	03.04.2024

2.12 Инсталации со повеќе оператори

2.12.1 Со инсталацијата за која се издава дозвола управува само еден оператор

Документација

3.1.1 Документацијата, ("Специфицирана Документација") ќе содржи податоци за:

- a** секоја неисправност, дефект или престанок со работа на постројката, опремата или техниките (вклучувајќи краткотрајни и долготрајни мерки за поправка) што може да има, имало или ќе има влијание на перформансите врз 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 За инспекција од страна на Надлежниот орган во било кое пристојно време ќе бидат достапни:

- a** Специфицираната документација;
- b** Било кои други документи направени од страна на Операторот поврзани со работата на инсталацијата за која се издава дозволата ("Други документи").

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 за време на важноста на оваа дозвола, како и пет години по престанокот на важноста.

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 истата за време на важноста на оваа дозвола, како и пет години по престанокот на важноста) за

- a** Составот на отпадот, или онаму каде што е можно, опис;
- b** најдобра проценка на создадената количина отпад;
- c** трасата на транспорт на отпадот за одлагање; и
- d** најдобра проценка на количината отпад испратен на преработка.

- 3.17 Операторот на инсталацијата за којашто 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 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.

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 наведени емисиони токови;
- b** за периодите за кои се однесуваат извештаите наведени во Табела Д2 од Додаток 2 и за објектите содржани на формалите, операторот и надлежниот орган ќе се договорат за времетраењето;
- c** давање на податоци за ваквите резултати и проценки како што може да биде барано од страна на формалите наведени во тие Табели;
- d** испраќањето на извештај до Надлежниот орган во рок од

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 работата 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 треба да достави писмена потврда до Надлежниот орган за било кое известување од условот 5.1.1 согласно Распоредот 1 од оваа дозвола, преку испраќање на податоци наведени во Делот А од Распоредот 1 од оваа дозвола во рок од 24 часа од ова известување. Операторот ќе испрати подетални податоци наведени во Делот Б од тој Распоред, што е можно побрзо.

5.1.3 Операторот ќе даде писмено известување што е можно побрзо, за секое од следниве

- 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; и
- c** повторно стартување на работата на некој дел или целата инсталација за кој што се издава дозволата, по престанокот по известување според 5.1.3 (б).

5.1.4 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;

- б** промена на податоците за холдинг компанијата на операторот (вклучувајќи и податоци за холдинг компанијата кога операторот станува дел од неа);
- ц** за активности кога операторот оди во стечај склучува доброволен договор или е оштетен;

5.1.5 Операторот ќе обезбеди и одржува огласна табла за инсталацијата читлива за лицата кои се надвор од главниот влез на инсталацијата. Минималните димензии на таблата треба да бидат 1200 мм на 750 мм.

На таблата треба јасно да биде прикажано:

- Името и телефонскиот број на инсталацијата;
- Нормалното работно време;
- Името на имателот на Дозволата;
- Телефонскиот број за контакт во итни случаи вон работното време;
- Референтен број на Дозволата; и
- Каде може да се добијат информации за животната средина во врска со оваа инсталација.

5.1.6 Во случај на несреќа Операторот треба веднаш да го известат Надлежниот и другите релевантни органи.

6 Емисии

6.1 Емисии во воздух

6.1.1 Емисиите во воздух од точката(ите) на емисија наведени во Табелите ќе потекнат само од извор(и) наведен(и) во тие Табели.

Табела 6.111: Емисиони точки во воздухот		
Ознака на точка на емисија/опис	Извор	Локација на точката на емисија
A1	Постројката за сушење и загревање на минералниот агрегат	Оџак од постројката
A1.1	Постројката за сушење и загревање на минералниот агрегат	Оџак од постројката
A2	Испуштање на прашина од системот за зафаќање на прашината	Оџак од циклон на постројка за дробење и сепарирање
A3	Силос за филер	Складирање на филер
	Котел за загревање Нема котел	Нема

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

Табела 6.112 : ГВЕ при согорување на течни горива со топлинска моќност на огништето од 1 до 50 MW

Параметри	Ознака на точка на емисија :	Фреквенција на мониторинг
	Постројката за сушење и загревање на минералниот агрегат A1	
Проток:		
	Од (датум) Од денот на издавање на дозволата	Концентрација (mg/ Nm ³)МДК
(прашина)		100 mg/ Nm ³
Јаглерод монооксид CO		170 mg/ Nm ³
Азотни оксиди (NO ₂)		350 mg/ Nm ³
Сулфурни оксиди како SO ₂		1700 mg/ Nm ³
Гасовити неоргански соединенија од флуор изразени како HF		5 mg/ Nm ³
Гасовити неоргански соединенија од флуор изразени како HCl		30 mg/ Nm ³

Табела 6.11 : ГВЕ при согорување кај уреди за ложење со влезна топлотна моќ од 1 до 50 MW , кои за согорување користат гасни горива

	Ознака на точка на емисија :	
	Постројката за сушење и загревање на минералниот агрегат A1.1	
	Вид на супстанца	Вид на гориво
ГВЕ		
1.	Јаглерод монооксид (CO)	Сите видови на гасни горива
2.	Азотни оксиди Изразени како (NO ₂)	Природен гас
3.	Сулфурни оксиди како SO ₂	
4.	Прашина	

Фреквенција на мониторинг- 2 Пати годишно

Табела 6.113 : Граници на точка на емисиите А2	Од (датум) Од денот на издавање на дозволата	Концентрација (mg/ Nm ³)МДК	Фреквенција на мониторинг
Оџак од циклон на постројка за дробење и сепарирање		20 mg/Nm ³	2 Пати годишно

Табела 6.114: Граници на точка на емисиите во воздухот А3	Од (датум) Од денот на издавање на дозволата	Концентрација (mg/ Nm ³)МДК	Фреквенција на мониторинг
Силос за филер		20 mg/Nm ³	2 Пати годишно

Табела 6.115 : Граници на емисиите во амбиентен воздух	Од (датум) Од денот на издавање на дозволата	Концентрација (µg/m ³ РМ ₁₀)МДК	Фреквенција на мониторинг
		< 50 µg/m ³ РМ ₁₀	2 Пати годишно

6.14 Операторот нема да ги надминува граничните вредности дадени во Уредбата за гранични вредности за нивоа и видови на загадувачки супстанции во амбиентен воздух и прагови на алармирање, рокови за постигнување на гранични вредности, маргини на толеранција за гранични вредности, целни вредности и долгорочни цели.

6.15 Согласно Член 47 став 1 од Законот за Амбиентен воздух, за Мониторинг на квалитетот на амбиентниот воздух и изворите на емисии од определени поединечни стационарни извори:

(1) Правните и физичките лица сопственици, односно корисници на определени инсталации кои се извор на емисии на загадувачки супстанции во амбиентниот воздух, а кои не се опфатени со државната и/или локалните мрежи за мониторинг, се должни да изградат систем за следење на изворот на емисии и контрола на квалитетот на амбиентниот воздух како и да постават во најблиската станбена зона која се наоѓа во правецот на ветерот најмалку една мерна станица за квалитетот на амбиентниот воздух согласно со интегрираната еколошка дозвола.1.

6.1.6 Емисиите од инсталацијата не треба да содржат нападен мирис надвор од границите на инсталацијата,

6.1.7 Емисиите во воздухот, освен пареа и кондензирана водена пареа, не треба да содржат капки од перзистентна магла и перзистентен чад.

6.1.8 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 почва

6.3 Емисии во вода (различни од емисиите во канализација)

Нема да има емисии во вода

6.4. Емисии во канализација

Нема да има емисии во канализација

6.5 Емисии на топлина

Нема да има емисии на топлина

6.6 Емисии на бучава и вибрации

.

6.6.1 Операторот ќе врши преглед на бучавата на локацијата на годишно ниво. Програмата за преглед на бавата треба да е во согласност со најдобрата пракса на ЕУ.

6.6.2 Активностите на локацијата нема да доведат до зголемување на нивоата на бучава,

Дење	70 dB(A)
Ноќе	60 dB(A)

7 Пренос до пречистителна станица за отпадни води

8 Услови надвор од локацијата

9 Program za podobr uvawe

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

Tabela 9.1.1 : Program za podobr uvawe za Asfaltната база		
Oznaka	Merka	Datum na zavr{ uvawe
1.	Едукација и тренинг обука на сите вработени со цел подигање на свеста на вработените за водење грижа на животната околина	тековно
2	Садење на зимзелени садници по должина на инсталацијата	тековно
3	Инсталирање на прскалки на дробилките и ситата согласно НДТ	тековно
4	Покривање на боксовите за складирање ситната фракција 0-4 мм	тековно
5	Асфалтирање на предвидените сообраќајници низ базата и постројката за сепарирање	тековно

10 Договор за промени во пишана форма

10.1 Кога својството “или како што е друго договорено на писмено” се користи во услов од дозволата, операторот ќе бара таков договор на следниот начин:

10.1.1 Операторот ќе ѝ даде на Надлежниот орган писмено известување за деталите на предложената промена, означувајќи го релевантниот(те) дел(ови) од оваа дозвола: и

10.1.2 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.

10.2 Секоја промена предложена според условот 10.11 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 на тоа, дозволата ќе мора да се дополнува.

Додаток 1

Писмена потврда за известувања

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

Додаток 2

Извештаи за податоците од мониторингот

Параметрите за кои извештаите ќе бидат направени, согласно условите 4.12 од оваа дозвола, се наведени подолу.

Извештај	Фреквенција на извештајот	Датум на поднесување на извештајот
Годишен Извештај за Животна Средина (АЕР)	Годишно	До 31-ви март секоја година
Евиденција на инциденти	Како што се случуваат	Во рок од 5 (пет) дена од инцидентот.
Мониторинг на воздухот	2пати годишно	До 31-ви март секоја година
Додаток на цели и задачи за животна средина	На секои 7години, со годишно ревидирање	3 (три) месеци пред започнување на развојот