

# Измена на А- Интегрирана еколошка дозвола

---

Име на компанијата:

ТДГПТУ ИЛИНДЕН АД Струга

Ул. "Пролетерски бригади" бр.62 б

Поштенски број и град:

6330

Струга

---

**Број на дозвола**

**Бр.**

---

# Содржина

А-Интегрирана еколошка дозвола .....	
Содржина .....	
Вовед .....	3
Дозвола .....	
1 Инсталација за која се издава дозволата .....	
2 Работа на инсталацијата .....	
2.1 Техники на управување и контрола .....	
2.2 Суровини (вклучувајќи и вода) .....	
2.3 Техники на работа .....	
2.4 Заштита на подземните води .....	
2.5 Ракување и складирање на отпадот .....	
2.6 Преработка и одлагање на отпад .....	
2.7 Енергетска ефикасност .....	
2.8 Спречување и контрола на несакани дејствија .....	
2.9 Бучава и вибрации .....	
2.10 Мониторинг .....	
2.11 Престанок на работа .....	
2.12 Инсталации со повеќе оператори .....	
3 Документација .....	
4 Редовни извештаи .....	
5 Известувања .....	
6 Емисии .....	
6.1 Емисии во воздух .....	
6.2 Емисии во почва .....	
6.3 Емисии во вода (различни од емисиите во канализација) .....	
6.4 Емисии во канализација .....	
6.5 Емисии на топлина .....	
6.6 Емисии на бучава и вибрации .....	
7 Пренос до пречистителна станица за отпадни води .....	
8 Услови надвор од локацијата .....	
9 Програма за подобрување .....	
10 Договор за промени во пишана форма .....	
Додаток 1 .....	
Додаток 2 .....	

---

## Вовед

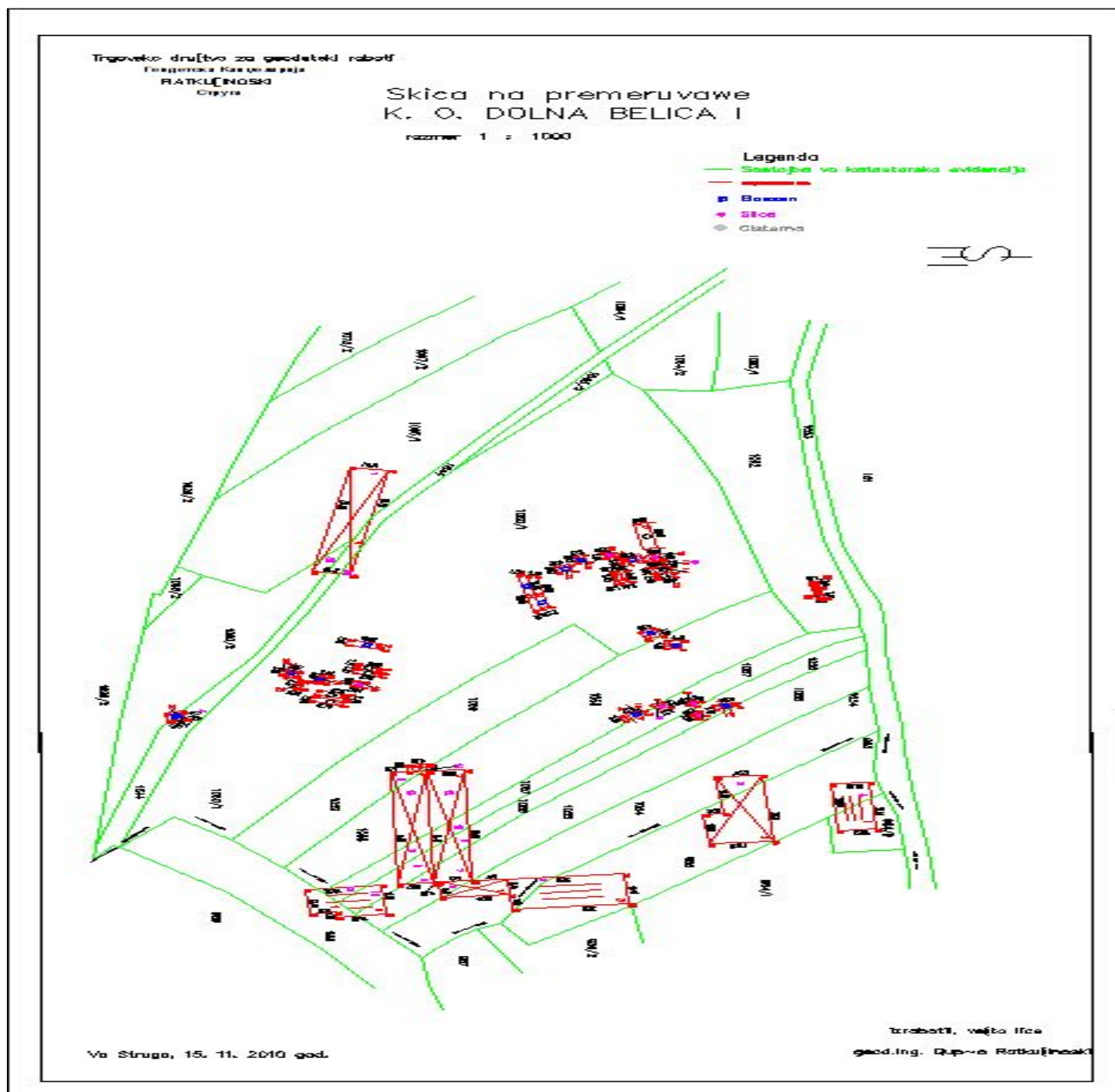
*Овие воведни белешки не се дел од дозволата*

Следната дозвола е издадена согласно Законот за животна средина (Сл. весник Бр. 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/2010, 124/2010, 51/2011, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15 и 39/16) 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

2 (две) Асфалтни бази и 2 (две) Бетонски бази

- ♦ Опис



Асвалтната база, означена со број 1 на скицата е постоечка асвалтна база која работи од добивање на дозволата и денес **марка ОКІП тип:АБ 80-120 VKM -5-VSM-2**, и која ќе продолжи да работи.

Асвалтната база означена со број 2 на скицата е базата која е во употреба повеќе од 15 години марка GRADIS - Словенија и истата е размонтирана на лице место - непостоечка., (на нејзино место е монтирана нова асвалтна база **Марка:Bernardi implanti internacional Модел:MIC75 – E 175** и Производство 130 тони на час).

Бетонската база, означена со број 1 на скицата е Бетонската база марка – ПРОГРЕС Србија и истата е размонтирана на лице место - непостоечка. (на нејзино место е монтирана нова бетонска база **марка - BOZDAG:- model BOZDAG BTS-100**)

Бетонската база, означена со број 2 на скицата е Бетонската база марка - ПРОГРЕС Србија и истата е размонтирана на лице место - непостоечка. (на нејзино место е монтирана нова бетонска база **марка - Осмер Grandi Impianti srl:- model MULTIMIXED 5 MIXED**)

### *Приказ на нова состојба на објекти на локацијата*



Асвалтната база, означена со број 1 на скицата е постоечка асвалтна база која работи од добивање на дозволата и денес марка ОКІП тип:АБ 80-120 VKM -5-VSM-2, (кај неа нема промени).

Асвалтната база, означена со број 1 АБ 80-120 VKM -5-VSM-2, се наоѓа на локацијата во атарот на с. Долна Белица.

---

Асфалтната база се состои од следните постројки:

- Преддозатор
- Хоризонтални и коси траки
- Сушари
- Филтер со вентилатор
- Елеватор за минерали
- Елеватор за филер
- Силоси за полнило
- Сита
- Бункери за врел минерал
- Сита
- Ваги - 4 парчиња
- Мешалица
- Корпи за готова маса
- Котлари
- Силоси за филер
- Резервоар за битумен
- Електрокабина
- Виатоп

Асфалтната база претставува составен дел на механизацијата за изградба на соврмени и модерни патишта. Капацитетот на базата изнесува **80 т/час.** готов производ при ефективно работење.

Асвалтната база означена со број 2 на скицата е новата база Марка:Bernardi impianti internacional Модел:MIC75 – E 175 и Производство 130 тони на час, која е предмет на ова барање и таа е со координати:

ID	X	Y
1	471070.95	562658.96
2	471096.81	562649.88
3	471091.29	562631.94
4	471010.23	562637.78
5	471038.95	562651.82
6	471066.53	562648.70

Заради потребата и осовременување на инсталацијата, носителот на проектните активности АД ИЛИНДЕН, Струга ја проширува работата во склоп на инсталацијата на КП.бр.1060/1 во КО.Долна Белица, општина Струга, со изградба на нова Асфалтна База.

#### **Опис на локацијата**

Локацијата на инсталацијата на “АД ИЛИНДЕН” се наоѓа на 5 км северно од Струга и 1 км западно од регионалниот пат Струга – Дебар, комуникационите врски се добри

---

бидејќи во близина на инсталацијата поминува и локалниот пат Струга – с.Долна белица

**Новата асвалтна база е со следните перформанси:**

- Марка: Bernardi impianti internacional
- Модел: MIC75 – E 175
- Производство 130 тони на час
- Мартикула „CE“ 1545 MIC C 75 – E – 175
- Серија бр. „EC“ 1545 MIC C 75 – E – 175
- Mixer filling: 57%
- Batch Weight: 2225
- Mixer net capacity 2400it
- година на производство 2007

**и се состои од следните делови/опрема:**

- Командна кабина
- Полнач хранилки AN S 13mc
- Транспортна лента
- Фидер (механизам за снабдување) на транспортната лента со храна до печка
- Печка за сушење (сушара)
- Инертен лифт (агрегати)
- Фабрика (кула) за суровини (бункер) mic 75 – hopper 10mc
- Силос за готов производ “sps. 20+20 mc”
- Филтер (со кеса) “AP 10/50”
- Вакум (правосмукалка за оцак) за собирање на прашина од печка
- Уред за полнење на филтер
- Силос за складирање на филер “SSF.20mc”
- Вертикален резервоар за битумен
- Котел (бојлер) греачи (изменувач на топлина) “CRBC400”
- VTZ вертикален резервоар “SSBV41”
- Вага за битумен  
Греачи за групно загревање и мешање на материјал

## 2 ( две) Бетонски бази

На предметната локација, а заради потребата и осовременување на инсталацијата, носителот на проектните активности АД ИЛИНДЕН, а согласно одобрени Елаборати за заштита на животната средина за изградба на објект и функција на бетонска база,

---

на КП бр.1058 и КП.бр.1057 на АД ИЛИНДЕН во КО Д.Белица, Општина Струга, од страна на МЖСПП со Решение бр.11-4715/2 и Решение бр.11-4714/2 изградени се две нови силосни Бетонски Бази со кои се заменуваат старите бетонски бази двете марка ПРОГРЕС, произведени во Р.Србија и тоа:

1. Силосна Бетонска база произведена од **BOZGAD** со инсталиран капацитет од 100 m<sup>3</sup>/h.
2. Силосна Бетонска База произведена од **OCMER GRANDI IMPIANTI SRL** со инсталиран капацитет од 160 m<sup>3</sup>/h.

### **ОПИС НА БЕТОНСКА БАЗА BOZGAD**

Бетонска база произведена од BOZGAD со инсталиран капацитет од 100 m<sup>3</sup>/h е со следните перформанси:

- **Модел BOZGAD BTS – 100**
- **Година на производство 2012**
- **Капацитет 100 m<sup>3</sup>/h**

, а со основни компоненти како што следи:

- **Бункер за агрегат 4x30=120м3**
- **Бункер за мерење на цемент ---1**
- **Банд за миксер 100ммx30000мм**
- **Автоматизација на бетонска база SIEMENS**
- **Два силоси за прашкаст цемент со капацитет од 100 тони**
- **Опрема за силос ---2**
- **Филтри за отпашување со компресор ----2**
- **Спирален конвектор за цемент 2 fi 273h6000mm**
- **Командна табла 1 за аутоматско оправување**

Бетонската база, означена со број 1 на скицата е Бетонската база марка - **BOZDAG**:- model BOZDAG BTS-100, која е предмет на барањето, со следните координати:

ID	X	Y
1	471087.70	562741.29
2	471093.10	562731.38
3	471094.18	562725.18



---

4	471085.04	562723.98
5	471056.36	562730.11
6	471031.72	562724.71
7	471022.46	562745.42
8	471020.87	562756.06
9	471027.68	562765.89
10	471039.68	562772.24
11	471051.53	562771.63

Бетонската база, означена со број 2 на скицата е Бетонската база марка - **Ocmer Grandi Impianti srl:- model MULTIMIXED 5 MIXED**, која е предмет на барањето, со следните координати:

ID	X	Y
1	471103.14	562787.45
2	471111.48	562762.17
3	471109.83	562744.13
4	471103.01	562741.88
5	471091.40	562754.27
6	471082.36	562784.97

#### **ОПИС НА БЕТОНСКА БАЗА OCMER GRANDI IMPIANTI SRL**

Бетонската База произведена од **OCMER GRANDI IMPIANTI SRL** со инсталиран капацитет од 160 m<sup>3</sup>/h е со следните перформанси:

- **Модел MULTIMIXED 5 MIXED**
- **Сериски број 06106**
- **Година на производство 2007**
- **Капацитет 160 m<sup>3</sup>**

, а со основни компоненти како што следи:

- **Дел основа со 5 прегради за вкупно 160м3 (складирање на агрегат)**
- **2 електрични вибратори за преграда со агрегат – песок**

- 
- 5 отвори за инертна екстракција - дебелина 6 мм,
  - Корпа за вагање на агрегат,
  - 2 електрични вибратори за корпа за вагање
  - Инертна равнотежа (вага) со ќелии за утовар носивост 25.000кг, прецизност 10кг, со прегледнувач,
  - Ленти за екстракција ширина 500мм, должина околу 4,6м, мотор 4,2кв, часовен проток 90м<sup>3</sup>,
  - 3 силоси за прашкаст цемент тип моноблок SM75 капацитет 58м<sup>3</sup>/80т,
  - 3 сонди за цемент силоси диам. 273мм, должина 5м, мотор 7.5кв,
  - Корпа за вагање на цемент со капацитет околу 6000кг,
  - Вага за цемент со ќелии за утовар носивост 6.000кг., прецизност 5кг, со прегледувач,
  - Дозерка за вода модел со имулсен излез, диам. 2м.
  - Лента за утовар ширина 800мм. Должина околу 15м, мотор 9,2кв, часовен проток 90м<sup>3</sup>
  - Сонда диам.273мм, должина 10м, мотор 7,5кв,
  - Компресор за воздух со резервоар 500л, усисување 1000л/мин (отпрашувач)
  - Панел за команди за аутоматско оправување,
  - Напон 380 волти, 50 херца.

<b>Други интегрирани дозволи поврзани со оваа инсталација</b>		
Сопственик на дозволата ТДГПТУ "ИЛИНДЕН" АД- Струга	Број на дозвола	Дата на издавање
А-Дозвола за усогласување со оперативен план	11-8684/1	12.09.2012
А-Интегрирана еколошка дозвола	11-3558/2	14.04.2015

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

### 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 **Булевар "Гоце Делчев" бр.18 МТВ, 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.

## Преглед на барани и доставени документи

Предмет	Датум	Коментар
Барање Бр.	Добиено	
Известување бр: 11-6956/1	21.10.2008	
Барање Бр 11-6956/1	21.10.2008	Доставено е барањето за добивање дозвола за усогласување со оперативен план
Доставување на анекс кон барањето Бр. 11-6011/1	13.06.2012	
Објава на барање Бр.11-7266/1	20.07.2012	
Објава на нацрт дозвола за УОП Бр.11-7266/2	22.08.2012	
Изјава Бр.11-7853/1	17.09.2012	Известување за согласност
А- Дозвола за УОП Бр.11-8684/1	12.09.2012	
Записник од извршен инспекциски надзор Бр.1311-10271	06.11.2013	
Објава на А- дозвола за УОП 11-8684/2		
Известување за намера за планирани измени 11-757/1	23.01.2015	
Записник од извршен инспекциски надзор Бр.ИП1-08-1	11.02.2015	

Објава на нацрт интегрирана еколошка дозвола Бр.11-2435/1	09.03.2015	
Решение за издавање на А= ИЕД 11-3558/1	14.04.2015	
А- Интегрирана еколошка дозвола Бр.3558/2	14.04.2015	
Барање за измена на ИЕД Бр.11-3558/3	28.10.2015	
Објава на А- Интегрирана еколошка дозвола Бр.11-1249/1	10.02.2016	
Објава на барање за измена на А-ИД Бр.11-3558/4	27.10.2016	
Известување до: Мин.за економија Бр.11-3558/5	07.11.2016	
Известување до Мин за здравство Бр.11-3558/5	07.11.2016	
Известување до Општина Струга Бр.11-3558/5	07.11.2016	
Известување до Државен Инспекторат за жс Бр.11-3558/5	07.11.2016	
Одговор од Мин.за здравство на барање	26.12.2016	

---

мислење за А-ИЕ Бр.11-7251/1		
Давање согласност за нацрт измена на ИЕД	17.03.2017	
Достава на програма	17.03.2017	
Дозвола Бр.		





Дозвола

Закон за животна средина

## Дозвола

Број на дозвола

Бр.11-/1 од

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, 48/2010, 124/2010, 51/2011, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15 и 39/16), го овластува

---

оператор : ТДГПТУ ИЛИНДЕН АД- Струга  
регистрирано седиште на

Адреса: Ул.Пролетерски бригади бр.62

Поштенски број Град: 6330 Струга  
Држава: Македонија

да раководи со Инсталацијата

Цело име на инсталацијата: ТДГПТУ ИЛИНДЕН АД- Струга

Адреса с.Долна Белица ,Струга  
Поштенски број Град : 6330 Струга

во рамките на дозволата и условите во неа.

**МИНИСТЕР**

**Sadula Duraki**

Датум

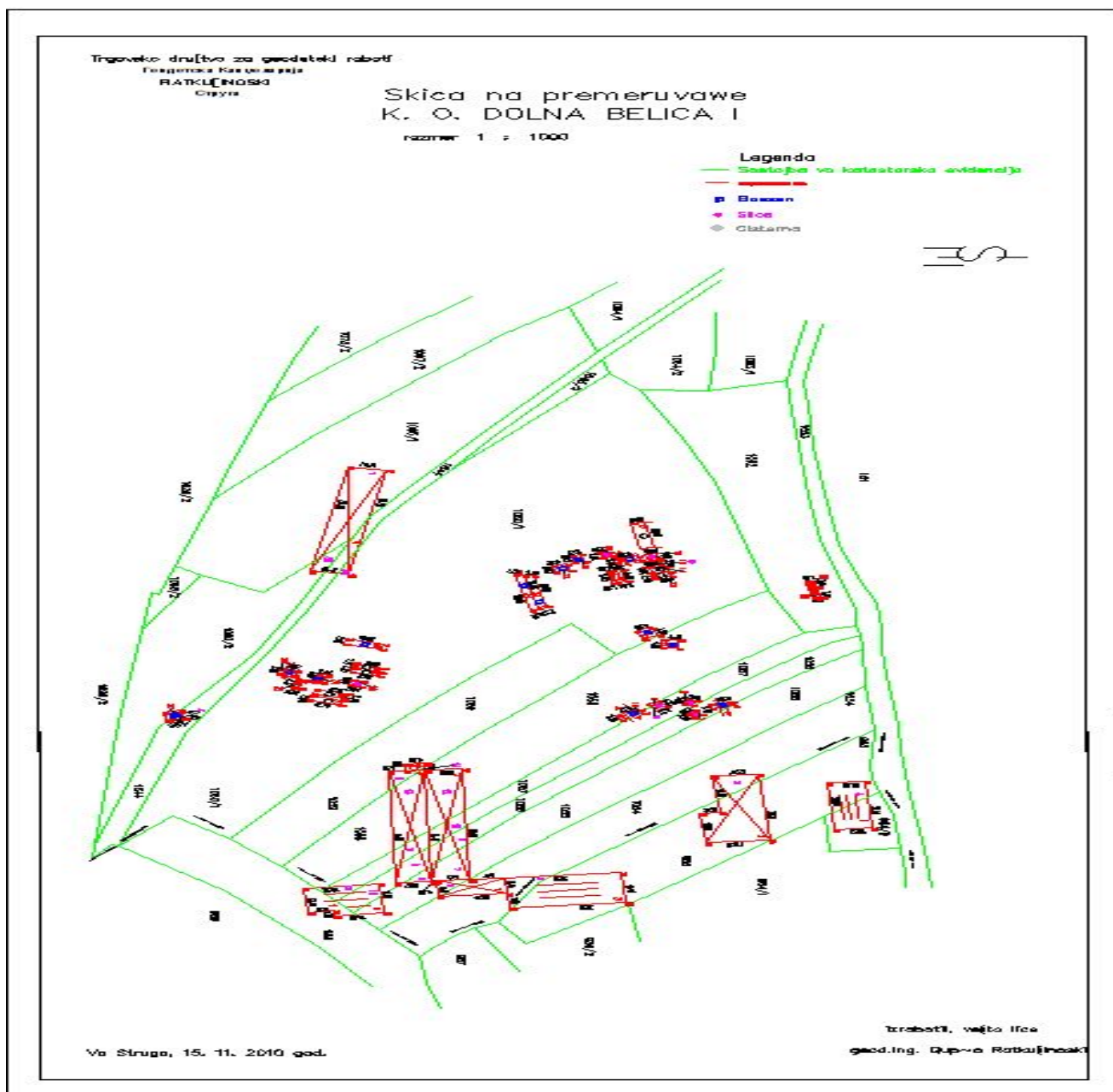
## Услови

### 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 со временски распоред за поднесување оперативни планови	Опис на наведената активност	Граници на наведената активност
Индустија на минерали  Точка 3.5	Стационарни асфалтни бази (2 две) 130 t/h 80 t/h	471070,95 562658,96 471096,81 562649,88 471091,29 562631,94 471010,23 562637,78 471038,95 562651,82 471066,53 562648,70
Анекс 2  Точка 3.3	Стационарни бетонски бази со капацитет на силос поглем од 50м <sup>3</sup> за бетон (2 две)	471087,70 562741,29 471093,10 562731,38 471044,18 562725,18  471103,14 562787,45 471111,18 562762,17 471109,83 562744,13
Точка 3.2	Инсталација за ископ, дробење мелење, сеење, загревање на минерални суровини	

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



Асвалтнати бази 2 (две)

ID	X	Y
1	471070.95	562658.96
2	471096.81	562649.88
3	471091.29	562631.94
4	471010.23	562637.78
5	471038.95	562651.82
6	471066.53	562648.70

Бетонскати бази 2 (две)

ID	X	Y
1	471087.70	562741.29
2	471093.10	562731.38
3	471094.18	562725.18
4	471085.04	562723.98
5	471056.36	562730.11
6	471031.72	562724.71
7	471022.46	562745.42
8	471020.87	562756.06
9	471027.68	562765.89
10	471039.68	562772.24
11	471051.53	562771.63

- 1.1.3 Оваа Дозвола е само за потребите на ИСКЗ според Законот за животната средина(Сл. весник Бр. 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/2010, 124/2010, 51/2011, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15 и 39/16) и ништо во оваа Дозвола не го ослободува Операторот од обврските за исполнување на условите и барањата од други 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	04.10.2007
	Барање за измена	14.04.2015

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 Целата инсталација, опремата и техничките средства користени во управувањето со Инсталацијата за која се издава дозволата, ќе бидат одржувани во добра оперативна состојба

### 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	04.10.2007
	Барање за измена	14.04.2015

## 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	04.10.2007
Поглавје VIII	Барање	04.10.2007
	Барање за измена	14.04.2015

## 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	04.10.2007
	Барање за измена	14.04.2015

## 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	04.10.2007
	Барање за измена	14.04.2015

## 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	04.10.2007
	Барање за измена	14.04.2015

## 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	04.10.2007
	Барање за измена	14.04.2015

## 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	04.10.2007
	Барање за измена	14.04.2015

## 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	04.10.2007
	Барање за измена	14.04.2015

## 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:

- 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.

2.10.3 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	04.10.2007
	Барање за измена	14.04.2015

**2.12**      Инсталации со повеќе оператори

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

## 3 Документација

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

- а** 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;
- б** 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:

- а** Специфицираната документација;
- б** 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:

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

3.1.5 Операторот е должен специфицираната и другата документација да ја чува 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

- а** Составот на отпадот, или онаму каде што е можно, опис;
- б** најдобра проценка на создадената количина отпад;
- ц** трасата на транспорт на отпадот за одлагање; и
- д** најдобра проценка на количината отпад испратен на преработка.

- 3.1.7 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.

## 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 :

- а** во однос на наведени емисиони точки;
- б** за периодите за кои се однесуваат извештаите наведени во Табела Д2 од Додаток 2 и за обликот и содржината на формуларите, операторот и надлежниот орган ќе се договорат за време на преговорите;
- ц** давање на податоци за вакви резултати и проценки како што може да биде барано од страна на формуларите наведени во тие Табели; и
- д** испраќање на извештај до Надлежниот орган во рок од .....

## 5 Известувања

### 5.1.1 Операторот ќе го извести Надлежниот орган без

Одложување :

- а** кога ќе забележи емисија на некоја супстанција која го надминува лимитот или критериумот на оваа дозвола, наведен во врска со таа супстанција;
- б** кога ќе забележи фугитивна емисија што предизвикала или може да предизвика загадување, освен ако емитираната количина е многу мала да не може да предизвика загадување;
- ц** кога ќе забележи некаква неисправност, дефект или престанок на работата на постројката или техниките, што предизвикало или има потенцијал да предизвика загадување; и
- д** било 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

- а** перманентен престанок на работата на било кој дел или на целата инсталација, за која се издава дозволата;
- б** престанок на работата на некој дел или на целата инсталација за која се издава дозволата, со можност да биде подолго од 1 година; и
- ц** 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:

- а** 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 животна та 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 Табела 6.1.1, ќе потекнат само од извор(и) наведен(и) во таа Табела.

Табела 6.1.1 : 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
A2	Котел за загревање	Излез од котел
A3	Силос за филер	Складирање на филер

6.1.2 Границите на емисиите во воздух за параметарот(рите) и точката(ите) на емисија наведени во Табела 6.1.2-а,6.1.3-а, нема да бидат пречекорени во соодветниот временски период.

6.1.3 Операторот ќе врши мониторинг на параметрите наведени во табела 6.1.2.6.1.3, на точките на емисија и најмалку на фреквенции наведени во Табелите.

**Табела 6.1.2 : ГВЕ за асфалтни бази со 17% содржина на кислород**

Параметр и	Ознака на точка на емисија :	Фреквенција на мониторинг	
	Постројката за сушење и загревање на минералниот агрегат А1 кај Асфалтна база 1		
Проток:			
	Од (датум) Од денот на издавање на дозволата	Концентрација (mg/Nm <sup>3</sup> )МДК	
<b>( прашина)</b>		20 mg/ Nm <sup>3</sup>	2 Годишно

**Табела 6.1.2.а : ГВЕ за асфалтни бази со 17% содржина на кислород**

Параметр и	Ознака на точка на емисија :	Фреквенција на мониторинг	
	Постројката за сушење и загревање на минералниот агрегат А1 кај Асфалтна база 2		
Проток:			
	Од (датум) Од денот на издавање на дозволата	Концентрација (mg/Nm <sup>3</sup> )МДК	
<b>( прашина)</b>		20 mg/ Nm <sup>3</sup>	2 Годишно

Табела 6.1.3 : ГВЕ за ложишта на течни горива со т.моќност под 1- MW			
Параметр и	Ознака на точка на емисија :		Фреквенција на мониторинг
	<b>Котел за загревање А2</b> кај <b>Асфалтна база 1</b>		
Проток:			
	Од (датум) Од денот на издавање на дозволата	Чаднокатрански број	
	МКС М Е6 120	2	2 Годишно

Табела 6.1.3.а : ГВЕ за ложишта на течни горива со т.моќност под 1- MW			
Параметр и	Ознака на точка на емисија :		Фреквенција на мониторинг
	<b>Котел за загревање А2</b> кај <b>Асфалтна база 2</b>		
Проток:			
	Од (датум) Од денот на издавање на дозволата	Чаднокатрански број	
	МКС М Е6 120	2	2 Годишно

Табела 6.1.4 : Граници на емисиите во воздухот	Од (датум) Од денот на издавање на дозволата	Концентрација (mg/Nm <sup>3</sup> )МДК	Фреквенција на мониторинг
<b>Силос за филер АЗ Прашина</b> кај Асфалтна база 1		< 50 mg/ Nm <sup>3</sup>	2 Годишно

Табела 6.1.4.а : Граници на емисиите во воздухот	Од (датум) Од денот на издавање на дозволата	Концентрација (mg/Nm <sup>3</sup> )МДК	Фреквенција на мониторинг
<b>Силос за филер АЗ Прашина</b> кај Асфалтна база 2		< 50 mg/ Nm <sup>3</sup>	2 Годишно

6.1.4 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.

**6.1.5 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)

Параметри и мерни единици	Гранични вредности за испуштање во површински води
1. рН	6.5-9.0
2.ХПК (mg/l O <sub>2</sub> )	<2.5
3. БПК <sub>5</sub> (mg/l C)	I класа (<2.0) II класа (2.01-4.0)
4. ТОС (mg/l C)	<2.5
5. Алкалитет mg/l CaCO <sub>3</sub>	<200
6. Суспендирани материи mg/l	<10
7.Раствор сув остаток	<350

### 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 бучавата 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	80 dB(A)
Ноќе	70 dB(A)

## 7 Пренос до пречистителна станица за отпадни води

7.1. Инсталацијата има своја септичка јама и има договор со ЈКП.

## 8 Услови надвор од локацијата

## 9 Програма за подобрување

- 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

<b>Табела 9.1.1 : Програма за подобрување</b>		
<b>Ознака</b>	<b>Мерка</b>	<b>Датум на завршување</b>
1.	Редовно одржување и контрола на системите за отпашување	тековно
2.	Асфалтирање на патеката за дотур на материјал	тековно
3.	Садење на зимзелени садници по должина на инсталацијата	тековно
4.	Едуцирање на вработените за реагирање на непредвидени ситуации во иднина	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 ја 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 10.1.1 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 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 4.1.2 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 7 години, со годишно ревидирање	3 (три) месеци пред започнување на развојот