



Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА

ОПШТИНА ШТИП
ОПШТИНА ШТИП

ДМ- Прециз ДОО- Штип
Бетонска база – Штип

Број на дозвола :
Уп I бр.18/19-100



Содржина

Вовед.....	4
Комуникација	10
Доверливост	11
Промени во дозволата	12
Предавање на дозволата при престанок на работа на инсталацијата	12
Пренос на Дозволата	12
Преглед на барани и доставени документи	13
Б - интегрирана еколошка дозвола	14
1.Услови	15
1.1 Инсталацијата за која се издава дозволата.....	15
2.Работа на инсталацијата	20
2.1 Техники на управување и контрола.....	20
2.2 Суровини (вклучувајќи и вода).....	21
1.1 Помошни материјали	22
1.1 Производи	25
1.2 Електрична енергија.....	25
Вода.....	26
1.3 Одржување.....	26
2.3 Ракување и складирање на отпад.....	26
2.4 Преработка и одлагање на отпад	27
2.5 Спречување и контрола на хаварии	28
2.6 Мониторинг	29
2.7 Престанок со работа.....	30
2.8 Инсталации со повеќе оператори	31
3 Документација	31
4 Редовни извештаи.....	33
5 Известувања	33
6 Емисии.....	34
6.1 Емисии во воздух	34
6.2 Емисии во почва	37

Б - интегрирана еколошка дозвола
ДМ – „Прециз“ ДОО Бетонска база во Општина Штип

6.3 Емисии во вода (различни од емисиите во канализација)	37
6.4 Емисии во канализација	38
6.5 Емисии на топлина	40
6.6 Емисии на бучава и вибрации.....	40
7. Пренос до пречистителна станица за отпадни води	41
8 Програма за подобрување.....	42
Табела: Програма за подобрување	42
10Додаток 1	43
10.1 Писмена потврда за условот 5.1.1 (известувања), согласно условот 5.1.2	43
11. Dodаток 2	44
11.1 Извештаи за податоците од мониторингот	44
12 Dodаток 3	45
12.1 Пенали како мерка за исполнување на обврските од Дозволата.....	45
12.2 Определување на пенали	45
12.3 Присилна наплата.....	46

Вовед

Овие воведни белешки не се дел од дозволата. Дозволата е издадена согласно Законот за животна средина: (Службен весник на Република 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 и 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

Бетонската база Штип, е locirana на severozapad od gradot Штип. Instalacijata е smestena на ul. „Балканска“ бб, од десната страна на патниот правец Штип – Кочани.



Р: 14000 Т: 709661634 Е: 4916304@mk © 2016, Република на Северна Македонија.

Подлоги

ПРИЛОГ II.21

Експлоатацијата на минерални суровини е нова дејност на правното лице, со која почна да врши дјност со потпишувањето на концесискиот договор за експлоатација на минерална суровина – варовник на локалитетот “Лозенско Брдо” – Општина Карбинци. Инсталацијата преставува засебна урбанистичка и организациона целина, во однос на поставеноста на објектите и затворениот технолошки процес за свеж бетон. На локацијата се сместени: трафостаница, магацински простор, технолошка линија за бетон, паркинг за ПМВ и ТМВ, воедно и една утоварна лопата.

Бетонската база располага со следнава опрема:

1. Мешалка за мешање на бетон
 - зафатнина на полнење 700 kg
 - погонска снага на роторот 22 kW
2. Вага за агрегат -1.500 kg
 - вибратор за песок – 0,4 kW
3. Вага за цемент - 200 kg
 - вибратор за цемент – 0,2 kW
4. Погон за влечење на корпа за агрегат
 - мотор редуктор со електромагнетен диск кочница
 - компресор за отворање на врата на агрегат тип КАА-021- „Прва петолетка“
5. Силоси за цемент 2 x 90 t
 - полжавест транспортер за цемент (еден), L=5 m, мотор 3 kW
6. Скрепер CG 14
 - капацитет– 35 m³/h проектиран, а реален 20 m³/h
 - зафатнина на корпа – 250 kg
 - мотор – 7,6 kW

Да се произведе добар и квалитетен бетон не е едноставна и лесна работна активност. Чакалот, песокот и евентуално различните дополнителни материјали (чии димензии се движат од делови на микрометар, па се до неколку сантиметри), заедно ја сочинуваат основата на бетонот, се подложни на едни услови на мешање, додека водата, воздухот и водената пареа се подложни на други услови на мешање.

Materijalot koj se koristi za proizvodstvo na gotov beton (kako osnovna surovina) e slednirov:

- 0-4 Фракција сепарирани варовник или сепарирани песок - сопствено производство сепарација Лозенско Брдо
- 4-8 Фракција сепарирани варовник - сопствено производство сепарација Лозенско Брдо
- 8-16 Фракција сепарирани варовник - сопствено производство сепарација Лозенско Брдо

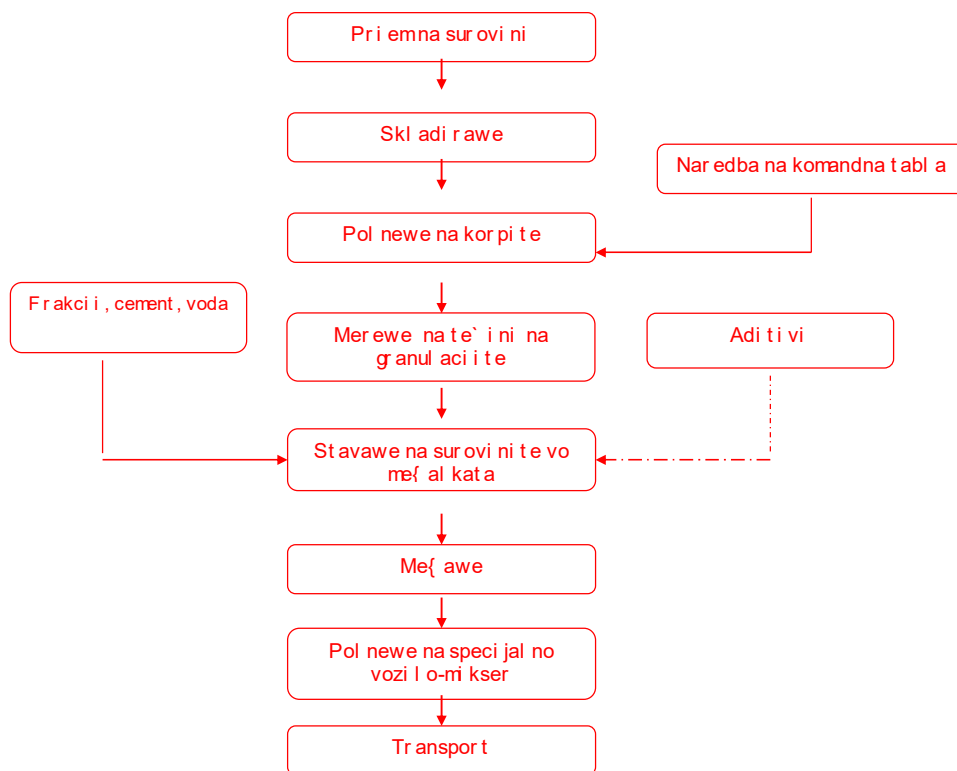
1. Све`иот бетон е специфичен високоспокоментиен и полидисперзен систем, кој се добива со хомогенизирање на материјали на следните компоненти: фракции, цемент, вода и евентуално адитиви.

Kvalitetot na betonot zavisi od golem broj na parametri, no celokupното vlijanie na ovie parametri generalno mo`e da se svede na dva osnovni faktori: karakteristiki na komponentite i strukturata na me{avinata.

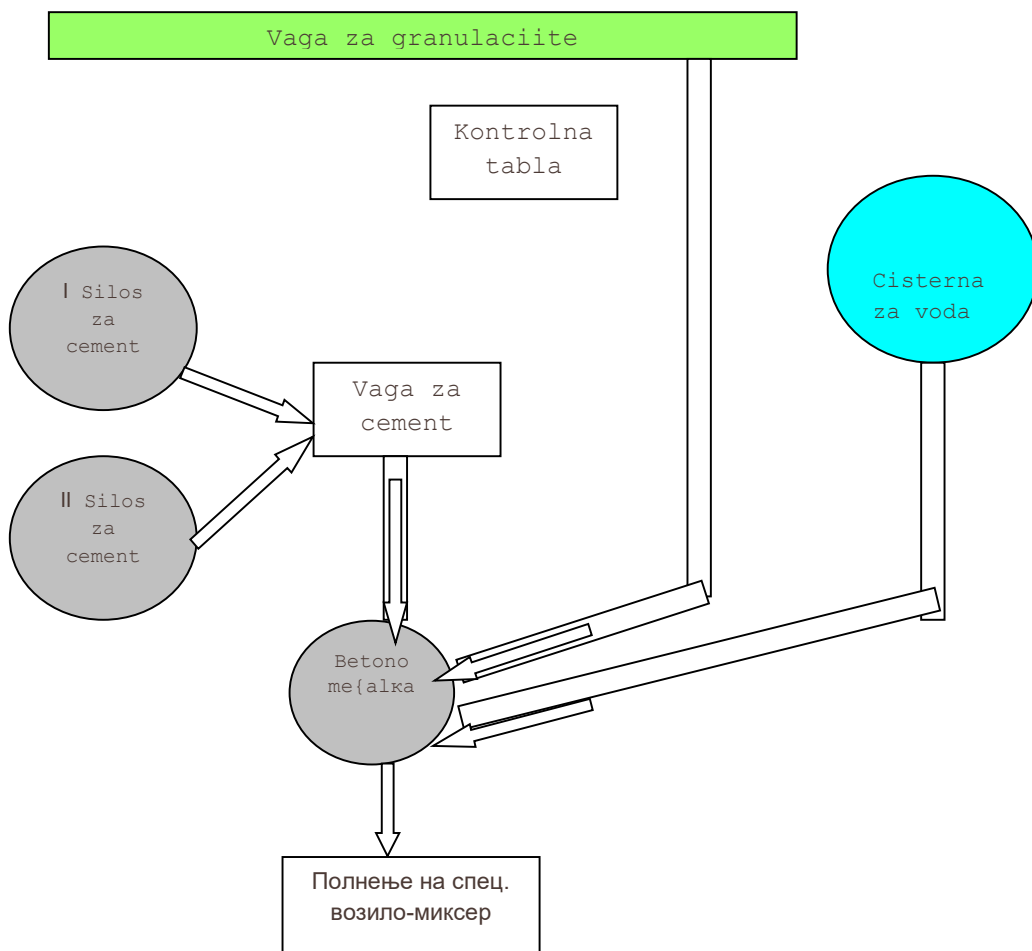
2. Se vr{i priem i skladirawe na sekoja od osnovnite surovini (separiran re~en pesok, agregat, frakcii vo boksovite na samata betonska baza). Uslovite se takvi da nema potreba od deponija, bidejќi se proizveduvaat mali koli~ini na beton, a kamenolomot **Лозенско Брдо** e vo blizina. Pokraj drugoto se vr{i priem i skladirawe na cement vo silosi za cement, i priem i skladirawe na aditivi vo magacin.
3. Skreperot gi vle~e frakciite do kanalite za dotur na materijalot. Vo zavisnost od markata na beton koj se proizveduva, so davawe na komanda na komandnata tabla na me{alkata, se doziraat koli~inite na poedine~nite frakcii (po receptura) vo korpata, se merat te`inite na frakciite (so voda za agregat).
4. So pomo{ na motor (motor od 18 KW, 1400 вртежи) korpata se качува над мешалката во која најпрво се ставаат фракциите а потоа се става потребното количество вода и на крај се додава цементот (по рецептура) .
5. Откако мешалката (мотор 22 KW, 1460 вртежи) ќе заврши со мешањето, бетонот се пушта во специјално возило-миксер.

Celokupniot proces na proizvodstvo na beton pretstaven dijagramski e daden na:

Slika br 1:



Слика бр.2



Б - интегрирана еколошка дозвола
ДМ – „Прециз“ ДОО Бетонска база во Општина Штип

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
ДМ „Прециз“ ДОО Штип Бетонска база Розетка Монеvsка одговорно лице за заштита на животна средина		

Комуникација

Доколку сакате да контактирате со Органот на локалната самоуправа надлежна за работите од областа на животната средина (во понатамошен текст: Надлежниот орган) во врска со оваа Дозвола, Ве молиме наведете го бројот на Дозволата. За било каква комуникација, контактирајте ја Општина Штип на адреса: ул. „Васил Главинов“ бр.4Б, 2000 Штип, Република Северна Македонија.

Доверливост

Дозволата го обврзува Операторот да доставува податоци до Надлежниот орган. Надлежниот орган ќе ги стави податоците во општинскиот регистар, 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 и причината поради која Надлежниот орган треба да одобри доверливост. Податоците и причината за доверливост треба да бидат приложени кон барањето за интегрирана еколошка дозвола во посебен плик.

Промени во дозволата

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

- Органот надлежен за издавање на Б интегрирана еколошка дозвола на секои 7 (седум) години ќе ги проверува условите утвредени во Дозволата и доколку е потребно истите ќе ги промени.
- Операторот поднесува барање за обнова на Дозволата до Надлежниот орган најдоцна една година пред истекот на временскиот период од 7 (седум) години.

Предавање на дозволата при престанок на работа на инсталацијата

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

Пренос на Дозволата

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

Преглед на барани и доставени документи

Предмет	Датум	Коментар
Барање бр.	Уп I бр.18/19-100 од 08.05.2019 година	
Забелешки на барањето	/	нема
Објава на Барањето во Медиум	11.06.2021 година	Национален весник „Вечер“
Извршен е увид во Инсталацијата	03.03.2021,21.05.2021 година	Извршен инспекциски надзор (записници)
Работен состанок со преговарачкиот тим на опетаторот	/	
Одговор на Записник од Работен состанок со преговарачкиот тим	/	
Доставување на Сертификат – ISO 14001:2004 и 9001:2008	/	
Објава на Дозволата во медиум-национален весник и на веб страна на Општина Шти		
Забелешки број	/	
Налог за плаќање на надомест	03.08.2021 година	
Дозвола Бр.Уп I бр.18/19-100	27.08.2021 година	Одлучено Позитивно

Б - интегрирана еколошка дозвола

Дозвола бр.Уп I бр.18/19-100

Општина Штип во рамките на својата надлежност во согласност со член 95 од Законот за животна средина (Службен весник на Република 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,), го овластува:

ДМ – „Прециз“ ДОО Бетонска база .

Со регистрирано седиште на:

ДМ – „Прециз“ ДОО Бетонска база
ул.Балканска бб, 2000 Штип

Адреса на фармата: Балканска ББ општина Штип, во село Чардаклија на КП 2271/4 КО Чардаклија во Општина Штип

Број на регистрација на компанијата ЕДБ: 5256992

да раководи со Инсталацијата

ДМ – „Прециз“ ДОО Бетонска база , Општина Штип Република Северна Македонија

Во рамките на дозволата и условите во неа.

Градоначалник на
ОПШТИНА ШТИП
Д-р Сашко Николов

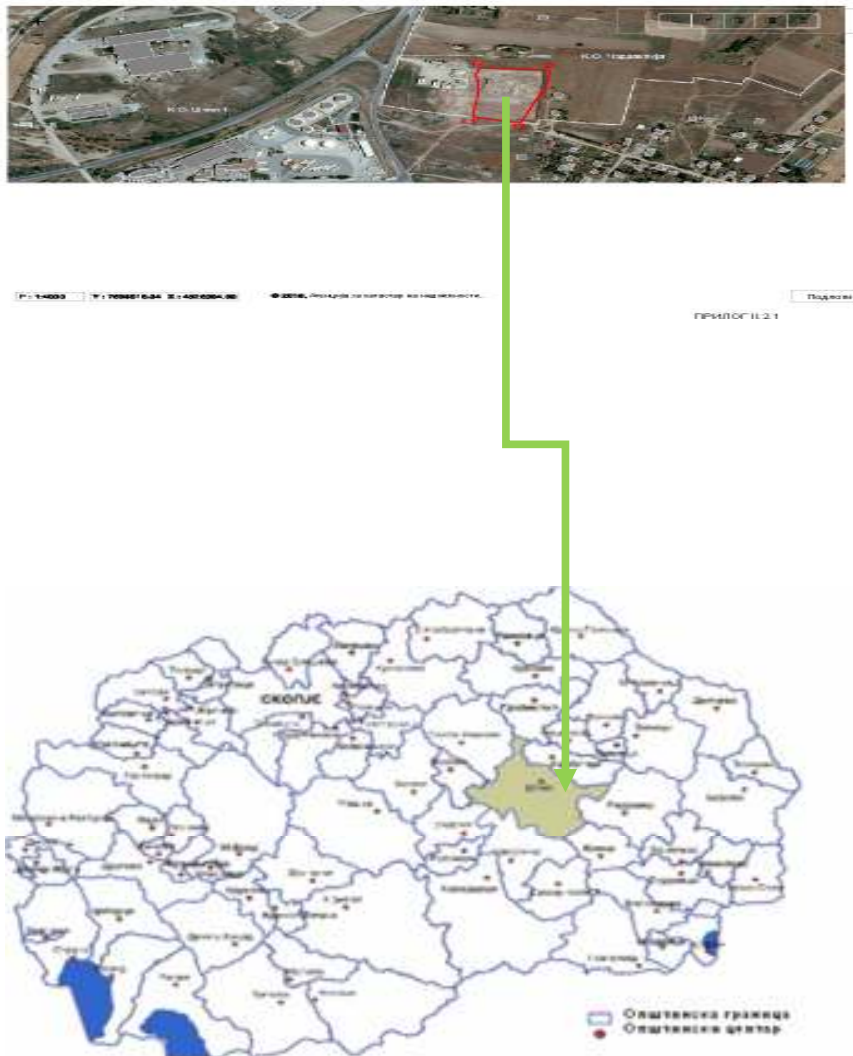
1.Услови

1.1 Инсталацијата за која се издава дозволата

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

Табела 1.1		
Активност од Анекс 2 од УРЕДБАТА за определување на активностите на инсталациите за кои се издава интегрирана еколошка дозвола односно дозвола за усогласување со оперативен план и временски распоред за поднесување на барање за дозвола за усогласување со оперативен план	Опис на наведената активност	Граници на наведената активност
Ова барање за Б интегрирана еколошка дозвола се однесува на постоечка активност од Прилог 2 од “Уредбата за определување на активностите на инсталациите за кои се издава интегрирана еколошка дозвола, односно дозвола за усогласување со оперативен план и временски распоред за поднесување на барање за дозвола за усогласување со оперативен план (Сл. весник на РМ бр. 89/05 од 21.10.2005 год.)”: 3. Industrija na minerali 3.3 Stacionarni betonski bazi so vkupen kapacitet na silosite za beton ne pogolem od 50 m ³	Instalacijata pretstavuva zasebna urbanisti~ka i organizaciona celina, vo odnos na postavenosta na objektite i zatvoreniot tehnolo{ki proces za proizvodstvo na sve` beton. Na lokacijata se smesteni: трафостаница, magacinski prostor, tehnolo{kata linija za proizvodstvo na beton, parking za voozila-patni~ki i tovarni и една утоварна лопата.	Активностите на инсталацијата ќе се одвиваат само во границите како што се наведено во планот <ul style="list-style-type: none"> • Поглавје II од Барањето • Прилог I.2 од Барањето и нема да го надмине проектираниот капацитет

Б - интегрирана еколошка дозвола
ДМ – „Прециз“ ДОО Бетонска база во Општина Штип



Местоположбата на локацијата каде е поставена инсталацијата и простор на кој се вршаат активностите со површина од 3793 m².

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

Табела 1.2	
Документ	Место во документацијата
Барање за Б-интегрирана еколошка дозвола бр.Уп I бр. 18/19-100	Барање за Б-интегрирана еколошка дозвола бр.Уп I бр. 18/19-100

--	--

1.1.3 Согласно член 140 од Законот за животна средина доколку Операторот не се придржува до утврдените мерки, рокови и услови согласно оперативниот план и планот и програма за подобрување, определени се посебни пенали.

1.1.4 По добивање на Б-интегрираната еколошка дозвола, Операторот е должен да го плати годишниот надомест за поседување на Б-интегрираната еколошка дозвола, за период за кој ја поседува. Годишниот надоместок, Операторот ќе го плаќа во текот на календарската година.

1.1.5 Оваа Дозвола е само за потребите на ИСКЗ согласно Законот за животна средина (Службен весник на Република 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 и 99/18), и ништо од оваа Дозвола, не го ослободува Операторот од обврските за исполнување на барањата и условите од другите закони и подзаконски акти.

1.1.6 Инсталацијата ќе работи, ќе се контролира, ќе се одржува и емисиите ќе бидат такви како што е наведено во оваа Дозвола. Сите програми кои треба да се извршат стануваат дел од оваа Дозвола.

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

1.1.8 Операторот ќе води евиденција на суровините и произведените производи.

1.1.8.1 Поднесените известувања ќе ги запишува во Регистар на опрема за вршење на својата дејност, истите ќе ги доставува до надлежниот орган Општина Штип и ќе овозможи истите да бидат дадени на увид на јавноста по нивно барање.

1.1.8.2 Операторот редовно ќе врши контролни мерења по стандарди пропишани во македонското законодавство, а земањето на примероци ќе го врши обучен кадар од страна на Операторот или лица обучени за земање на примероци.

1.1.8.3 Локацијата и просториите во кои ќе биде сместена опремата од надворешна страна ќе биде јасно означена.

1.1.8.4 Опремата која ја содржи операторот ќе има свој инвентарен број и ќе биде означена со етикета (налепница).

1.1.8.5 Привременото складирањето на опремата која што содржи отпадни материјали ќе се врши во согласност со одредбите и прописите во Република Северна Македонија.

1.1.8.6 Операторот нема да дозволи да дојде до мешање на отпадните материјали при нивното собирање, транспортирање, складирање, третман и отстранување.

Б - интегрирана еколошка дозвола
ДМ – „Прециз“ ДОО Бетонска база во Општина Штип

1.1.8.7 Со отпочнување на работата Операторот се задолжува редовно да врши мерења на емисии и истите да ги достави до Надлежниот орган и тоа на следните видови:

Извор	Параметар	Фреквенција
Активности на бетонската база		
	Цврсти ПМ-10 честички (просечни 24h концентрации)	Еднаш годишно

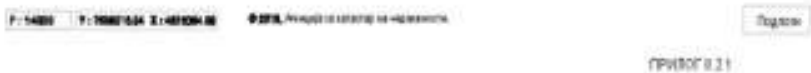
Табела Мерни места за мониторинг на квалитет на амбиентен воздух

Ознака	Опис	параметар	Координати
ММ1-АК	Бетонска база	PM-10	Како во извештајот за квалитет на амбиентен воздух 23/21-58
ММ2-АК	Бетонска база	PM-10	Како во извештајот за квалитет на амбиентен воздух 23/21-58
ММ3-АК	Бетонска база	PM-10	Како во извештајот за квалитет на амбиентен воздух 23/21-58
ММ4-АК	Бетонска база	PM-10	Како во извештајот за квалитет на амбиентен воздух 23/21-58

Табела Мерни места за мониторинг на амбиентална бучава во животна средина

Ознака	Опис	Координати	Фреквенција на мониторинг
	Бетонска база	<u>T1</u> Y: 7598876 X: 4626152 <u>T2</u> Y: 7598884 X: 4626269 <u>T3</u> Y: 7598263 X: 4626974 <u>T4</u> Y: 7598936 X: 4626138	Еднаш на три години

- Емисии од бучава во животна средина еднаш на три години ;
- Мониторинг на квалитет на абиентален воздух : миризба, штетни гасови и цврсти честички еднаш годишно 1 (годишно);



1.1.9 Во случај да постои ризик од хаварија и во случај на хаварија, Операторот во најкраток временски период ќе изврши испитувања на почвата и подземните води за евентуалното загадување.

1.1.9.1 Операторот на видно место ќе го постави планот за управување со отпад на кој што ќе бидат прикажани:

- начинот и операциите за складирање на отпадот,
- видот на отпадот со негово место на складирање,
- постапка за работа,
- постапки за итни случаеви,
- мерки за издвојување на отпадот,
- план за заштита од пожари,

- простор за складирање на отпад и отпад од пакување,
- предвиден максимален капацитет за секое место од локацијата,
- знаци за опасност на секое место на локацијата и соодветните карактеристики на складираниот отпад.

1.1.9.2 Б - интегрираната еколошка дозвола има важност од 7 години. Истата подлежи на ревизија при што доколку има потреба условите кои се зададени во неа ќе се изменат.

1.1.9.3 Операторот е должен да поднесе барање за обновување на дозволата.

1.1.9.4 Најдоцна една година пред истекот на временската рамка дадена во точка 1.1.9.2.

2. Работа на инсталацијата

2.1 Техники на управување и контрола

2.1.1 Инсталацијата за која се издава дозволата согласно условите во Дозволата ќе биде управувана и контролирана онака како што е опишано во ИСКЗ барањето, или на друг начин договорен со Надлежниот орган во писмена форма.

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

2.1.3 Назначено лице за прашањата и потребите од областа на животната средина е **Розета Монеvsка**.

2.1.4 Назначеното лице кое ќе биде одговорно за прашање од животната средина кое ќе биде соодветно обучено и ќе врши обука на останатиот персонал.

2.1.5 Копија од оваа Дозвола, како и оние делови од барањето кои се земениво предвид на оваа Дозвола ќе бидат достапни во секое време за секој вработен кој ја извршува работата за која се однесуваат некои од барањата во Дозволата.

2.1.6 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.

2.1.7 Операторот ќе достави копија од оваа Дозвола до секој вработен чии должности се поврзани со некои услови на оваа дозвола.

2.1.8 Операторот ќе воспостави и ќе одржува процедури за идентификувањена потребите од обука и за обезбедување на соодветна обука за целиот персонал чија работа може да има значително влијание врз животната средина. Операторот е должен да чува записи од одржаните обуки.

2.1.9 Операторот ќе воспостави програма за подигање на јавната свест и обука на вработениот персонал за да се обезбеди дека јавноста може да добие информации во врска со состојбата на животната средина од Операторот во секое време.

2.1.10 Операторот ќе воспостави и одржува програма за одржување на целата инсталација и соодветна придружната опрема која ќе има ефект врз состојбата на животната средина, врз основа на инструкциите кои се издадени од страна на производителите/добавувачите или инсталаторите на опремата. Операторот јасно ќе ја алоцира одговорноста за планирање, управување и извршување на сите аспекти од оваа програма на соодветните вработени лица.

2.1.11 Операторот нема имплементирано ISO стандарт, во понатамошниот период се обврзува да се сертифицира за стандартот 14001 и дополнително ќе го извести Надлежниот орган.

2.1.12 Операторот секоја година ќе прави План за управување со отпад (изготвен во месец Декември), за наредната календарска година, како и план во случај на значајни промени во работењето на инсталацијата, Планот операторот ќе го доставува до Општина Штип.

2.2 Суровини (вклучувајќи и вода)

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

Суровини

- Agregat granulat,
Granulacija od 0-2, 0-4, 4-8, 8-16, se nabavuva od
сепарација Лозенско Брдо,
- Cement,
Cementot se nabavuva od Titan, Cementarnica Usje vo
Skopje,
- Hidrozim T, Superfluid,
Ovoј dodatok se koristi kako dodatok vo betonot za
betonirawe pri niski temperaturi, se nabavuva od ADING
Skopje,
- Oplatolot
- Motorното maslo,
Моторното масло се koristi za podma~kuvawe na motorite od
opremata i transportните sredstva.
- Tovatna mast,
Tovatna mast se koristi za podma~kuvawe na mehani~kite
delovi kade ima triewe,

- Voda
Voda se nabavuva od postojniot gradski vodovod i se koristi kako:
 1. Tehnološka voda
Potrošuvakata na tehnološka voda e povremena (koга работи инсталацијата) и e ssa 5-8 m³ дневно.
 2. Voda za piewe i higijenski potrebi na vrabotenite.
Potrošuvakata e со 0,5 m³ дневно.

1.1 Помошни материјали

Ракување со сировини, меѓу производи и производи

Nafta

Naftata pretstavuva smeša od različni jaglevodороди i drugi organski soedinenija (sulfurni, azotni oksidi i kislородni).

Bezbednost

- ° Rizik od požar dokolku produktot se zagreva do temperatura povisoka od točkata na palewe;
- ° Rizik od akumulirawe na električen naboj koj može da predizvika električno praznewe, t.e. palewe na naftata.

Zdravje

- ° Naftata ne e štetna po zdravjeto dokolku pravilno se koristi i rakuva so nea;
- ° Rizikot po zdravje se minimizira so prevzemawe na sodvetni merki na pretpazlivost, na primer koga skladiraweto i rakuvaweto se izveduva vo zatvoren sistem.

Životna sredina

- ° Zagaduvawe na vodenite sredini so golemo količestvo na nafta može da predizvika izumirawe na žvite organizmi

vo vodata i dolgotrajni posledici na vodenata sredina od ekološki aspekt;

- ° Pri izlevawe vo voda, naftata formira sloj od jaglevodorodi na površinata pri što se namaluva prirodната ventilacija;
- ° Biorazgraduvaweto vo vodata se smeta za sekundaren proces;

Dokolku dojde vo kontakt na mala količina na nafta so povata,

- ° značitelен дел ќе испари, a ostatokot ќе се absorbira od pogornite aerobni sloevi na povata;
- ° Dokolku dojde vo kontak na поголема količina na nafta so povata, značitelен дел ќе навлеже vo aerobните sloevi na povata, zagaduvajќи ги podzemните vodi. Se smeta za nevozmožno deka ovие komponenti ќе траат dovolно dolgo za da pretstavuvaат opasnost po zdravјeto na naselenieto.

Protivpo`arni merki

- ° Da se koristi сув прав, pena, jaglerod dioksid ili pesok za mali po`ari
- ° Za spravuvawe so големи po`ari potrebno e reagirawe na soodvetно obučen personal i koristewe na pena.

Rakuvawe i skladirawe

- ° Utovar/Istovar temperatura, °S: Ambientalna
- ° Temperatura na skladirawe, °S: Ambientalna
- ° Skladirawe: Vo cisterni

Podatoci povrzani so zakonska regulativa

- ° **R-Fraza**

R45-Mo`e da predizvika rak;

R38-Iritiraќи za ko`a;

R65-[tetno: mo`e da predizvika o{tetuvawe na belite drobovi ako se progolta;

R51/53-Toksičen za vodenite organizmi, predizvikuva trajni {teti vovodena sredina;

R11-Lesno zapaliv;

R40-Mo`en rizik od povratni efekti.

° **S-Fraza**

S2-Da se `uva von doseg na deca;

S53-Izbegnuvajte izlo`enost na - pobarajte posebni upatstva pred upotreba;

S45-Vo slu`aj na nezgoda ili ako ne se `uvstvuvate dobro, vedna{ pobarajte medicinski sovet;

S36/37-Da se nosi soodvetna za{titna obleka i rakavici;

S24/25-Da se izbegnuva kontakt so ko`a i o`ite;

S61-Da se izbegnuva isfrlawe vo `ivotnata okolina;

S62-Vo slu`aj na progoltuvawe da ne se predizvikuva namerno povra}awe: Itno pobaraj medicinska pomo{;

S16/17-Da se `uva podaleku od toplina;

S29-Da ne se prazni vo kanalizacija.

Naftata se skladira vo cisterni (dve cisterni od po 50 toni), koi se postaveni taka {to gi ispoluvaat site tehni~ko tehnolo{ki uslovi i preporakite na proizvoditelot.

Cement

Opasnost i merki za za{tita: Cementot deluva iritira~ki na o`ite, di{nite pati{ta i ko`ata pri rakuvawe so nego treba da se prid`uvame na sledenite pravila:

- ne smee da se vdi{uva cementna pra{ina,
- da se spre~i kontakt na cementot so ko`ata i o`ite,
- da se nosi prikladna za{titna oprema i rakavici,
- vo slu`aj na kontakt na cementot so o`ite, o`ite da se ispiraат so mnogu voda i itno da se pobara lekarska pomo{,
- vo slu`aj na kontakt so ko`ata kontaminiranoto podra~je da se izmie so mnogu voda,
- vo slu`aj na goltawe na cement itno da se pobara lekarska pomo{.

Mastite i maslata se vo pomali koli~ini i istite se skladiraат vo magacinskite prostorii na mesta za skladirawe nameneti za ovie proizvodi.

Средства за дезинфекција

На локацијата на фармата за одржување на соодветна хигиена се користат средства за дезинфекција

1.1 Производи

Beton

So ogleđ na toa deka betonot e najmnogu koristen materijal vo grade`ni{tvoto toj mo`e da se proizveduva samo ПО prethodno utvrđena receptura koja treba da gi sođr`i site usvoeni koli`inski komponentni materijali, ~ija {to koli`ina zavisi od vidot na gradbata, nejzinite elementi i primenetata tehnologija na gradewe. Reolo{kite karakteristiki na sve`iot beton zna~ajno vlijaat na negovite tehnolo{kij svojstva kako i na svojstvata na cvrstiot beton. Sposobnosta na betonot da odgovori na potrebite koi gi nametnuvaat poedine`nite fazi na tehnolo{kiot proces-proizvodstvo na beton i izgradba na konkretni betonski elementi se narekuva tehnologi~nost. Najva`ni karakteristiki na sve`ata betonska masa se: homogenost, vgradlivost, povrzanost (kohezivnost), stabilnost, transportabilnost, pumpabilnost i obrabotlivost. Vremeto od po~etokotot na me{awe do vgraduvaweto vo objektot e ograni~eno i zaviso od vremeto na vrzuvawe na cementot. Soglasno pravilnikot za tehni~ki normativi za beton i armiran beton, betonite se grupirani vo dve klasi: BI i BII.

1.2 Електрична енергија

Снабдувањето со електрична енергија се снабдува од градската електродистрибутивна мрежа. Електричната енергија се користи за функционирање на бетонската база и за осветлување на објектите.

Објектот има сопствена трафостаница која ги задоволува сопствените потреби

Вода

Водоснабдувањето на фармата се врши преку водоводната мрежа. Водата се користи за попребите на процесот за производство на готов бетон и за комунални потреби на вработените.

1.3 Одржување

Чистењето на објектите се врши секојдневно и еднаш месечно, покрај сувото чистење, се врши и мокро чистење, остатокот од техничка вода се враќа во процесот за производство на готов бетон

2.2.2. Операторот ќе обезбеди безбедно чување на суровините и ќе се грижи за интегритетот на складиштето.

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

2.2.4 Суровините, ќе се чуваат во затворени и отворени простории каде што нема можност од појава на електрични празнења, опасност од пожар. Просториите треба да бидат добро обезбедени од секаков вид на влијанија.

2.3 Ракување и складирање на отпадот

2.3.1. Операторот, согласно условите од Дозволата, ќе ракува и ќе го складира Отпадот онака како што е опишано во документите наведени во Табелата

Забелешка: Операторот, ДМ – „Прециз“ ДОО Бетонска база Општина Штип.

Табела 2.3.1: Ракување и складирање на отпадот

Опис	Документ	Дата кога е примено
Различни видови на отпад	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Прилог V, – (План за управување со отпад)	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Прилог V,

Табела 2.3.2: Отпад складиран на самата локација

Опис на отпадот	Место на складирање на	Начин на складирање	Услови на складирање
-----------------	------------------------	---------------------	----------------------

Б - интегрирана еколошка дозвола
ДМ – „Прециз“ ДОО Бетонска база во Општина Штип

	самата локација		
Барање Б интегрирана еколошка дозвола Прилог V, – (План за управување со отпад)	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Прилог V, – (План за управување со отпад)	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Прилог V, – (План за управување со отпад)	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Прилог V, – (План за управување со отпад)

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

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

2.4 Преработка и одлагање на отпад

2.4.1 Во границите на инсталацијата смее да се одлага исклучиво инертен отпад (времено до конечно одлагање на депонија за инертен отпад).

2.4.2 Се забранува истурање, фрлање горење или согорување на опасниот отпад.

2.4.3 Се забранува мешање на опасниот отпад со друг вид на опасен отпад, како и мешање со друг вид неопасен отпад.

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

2.4.5 Примерок од идентификациониот формулар ќе биде доставен до Надлежниот орган за вршење на стручни работи од областа на животната средина и градот Штип.

2.4.6 Отпад кој е наменет за транспортирање задолжително ќе биде спакуван и означен на соодветно пропишаниот начин со што ќе се обезбеди целосна заштита на животната средина, животот и здравјето на луѓето.

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

2.4.8 Договорот за собирање и транспортирање на неопасниот отпад ќе се изврши со правно лице кои поседуваат дозвола за собирање и транспорт на неопасен отпад.

2.4.9 За активностите кои се поврзани со операции за управување со отпадна локацијата ќе се води целокупна евиденција, која ќе биде достапна за инспекција

од страна на овластени лица на Надлежниот орган во секое време. Оваа евиденција треба да содржи минимум од следниве детали:

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

2.4.10 Операторот, согласно условите од Дозволата, преработката и одлагањето на отпадот ќе биде онака како што е опишано во документите наведени во Прилог – (План за управување со отпад).

2.5 Спречување и контрола на хаварии

2.5.1 Операторот, согласно условите во дозволата, ќе ги спречи и ограничи последиците од хаварии, онака како што е опишано во документите наведени во Табела 2.5.1

Табела 2.5.1 : Спречување и контрола на несакани дејствија

Табела 2.5.1: Спречување и контрола на несакани дејствија		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје XIII	Барање Б интегрирана еколошка дозвола	Барање Б интегрирана еколошка дозвола

2.5.2 Во случај на несреќа операторот веднаш треба да :

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

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

- Околностите во кои се случила хаваријата,
- Присутните опасни супстанции за време и после хаваријата,
- 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 предизвикана од системот.

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
- Идентификува и постави било какви други активности засанација.

2.6 Мониторинг

2.6.1 Операторот, согласно условите во Дозволата, ќе изведува мониторинг, ќе го анализира и развива истиот како што е опишано во документите наведени во Табела 2.6.1. или на друг начин писмено договорен со Надлежниот орган.

Табела 2.6.1: Мониторинг		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје XI	Барање Б интегрирана еколошка дозвола	Барање Б интегрирана еколошка дозвола

2.6.2 Операторот ќе обезбеди :

А) безбеден и постојан пристап до мерните места, за да се овозможи земањето примероци/мониторингот да биде изведено во релација со точките на емисија наведени во Додаток 2, освен ако не е поинаку наведено во Додатокот, и

Б) безбеден пристап до други точки на земање примероци/мониторинг, кога тоа ќе го побара Надлежниот орган.

2.6.3 Земањето примероци и анализите ќе се изведува според ISO стандардите од страна на акредитирана лабораторија.

2.6.4 Се задолжува ДМ – „Прециз“ ДОО Бетонска база редовно да доставува Извештај од извршените мерења од Мониторингот што може да го врши било која консултантска куќа. Извештаите треба по службен пат редовно да се доставуваат до Општина Штип.

2.6.5 Фреквенцијата, методите и обемот на мониторинг, начинот на земање на примероци и анализа ќе се извршуваат како што е наведено во оваа Дозвола или може да се изменат во согласност со Надлежниот орган кој ќе ја следи проценката на доставените резултати.

2.7 Престанок со работа

2.7.1 Операторот, согласно условите во Дозволата, ќе обезбеди услови за престанок на работата на инсталацијата како што е опишано во документите наведени во Табела 2.7.1, или на друг начин договорен со Надлежниот орган на писмено.

Табела 2.7.1: Престанок со работа		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје XIV	Барање Б интегрирана еколошка дозвола	Барање Б интегрирана еколошка дозвола

2.7.2 Операторот во рок од 24 месеци од издавање 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 затварање 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 Дозволата управува само еден оператор.

2.8.2 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 :

- Секоја неисправност, дефект или престанок на работата на постројката, опремата или техниките (вклучувајќи краткотрајни и долготрајни мерки за поправка) што може да има, имало или ќе има влијание на перформансите за животна средина што се однесуваат на инсталацијата за која се издава Дозволата. Овие записи ќе бидат чувани во дневникот воден за таа цел;
- Целиот спроведен мониторинг и земањето примероци и сите проценки и оценки направени на основа на тие податоци.

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

- да бидат читливи;
- да бидат направени што е можно побрзо;

- да ги вклучат сите дополнувања и сите оригинални документикои можат да се приложат.

3.1.5 Операторот е должен специфицираната и другата документација да ја чува **најмалку пет години** вклучувајќи го и престанокот соработа 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 соработа на инсталацијата) за :

- Најдобра проценка на количината создаден отпад;
- Трасата на транспорт на отпадот за одлагање; и
- Најдобра проценка на количината отпад испратен на преработка.
- Количината на отпадот (изразена во тони) испратен надвор од локацијата за одложување/рециклирање според Листата на видови на отпад
- Имиња на лице/фирма задолжено за транспорт на отпад. Како и детали околу добиената дозвола за собирање.
- Детали за крајната дестинација на одложување/рециклирање на отпад и нејзино соодветност да го прифати упатениот отпад.
- Количините и означување на типовите на отпад кои се рециклираат или одложуваат на локацијата, според Листата на видови на отпад (Сл.Весник на РМ 100/05).
- Состав на отпадот или онаму каде што е можно, опис.

3.1.7 Операторот на инсталацијата за која што се издава Дозволата ќе направи записник, доколку постојат жалби или тврдења за нејзиното влијание врз животната средина. Во записникот треба да стои датум и време на жалбата, како и краткото резиме доколку имало било каква истрага по таа основа и резултати од истата. Таквите записи треба да бидат чувани во дневник за таа цел ќе го извести Надлежниот орган во рок од 24 часа.

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.

3.2.0 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.

4.1.2 Операторот ќе даде извештај за параметрите од Табела Д2 во Додаток2:

А) во однос на наведените емисиони точки;

Б) за периодите за кои се однесуваат извештаите наведени во Табела Д2 од Додаток 2 и за обликот и содржината на формуларите, операторот и надлежниот орган ќе се договорат за време на преговорите;

В) давањето на податоци за вакви резултати и проценки како што може да биде барано од страна на формуларите наведени во тие Табели; и

Г) испраќање на извештај до Надлежниот орган во рок од **14 дена**;

Д) сите извештаи ќе бидат потпишани од страна на назначеното и одговорното овластено лице од инсталацијата.

5 Известувања

5.1.1 Операторот ќе го известува Надлежниот орган без одложување :

А) кога ќе забележи емисија на некоја супстанција која го надминува лимитот или критериумот на оваа Дозвола, наведен во врска со таа супстанција;

Б) кога ќе забележи фугитивна емисија што предизвикала или може да предизвика загадување, освен ако емитираната количина е многу мала да не може да предизвика загадување;

В) кога ќе забележи некаква неисправност, дефект или престанок на работата на постројката или техниките, што предизвикало или има потенцијал да предизвика загадување; и

Г) било каква несакано дејство што предизвикало или има потенцијал да предизвика загадување.

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

А) перманентен престанок на работата на било кој дел или целата инсталација, за која се издава Дозволата;

Б) престанок на работата на некој дел или целата инсталација за која се издава Дозволата, со можност да биде подолг од **1 година**;

В) повторно стартување на работата на некој дел или целата инсталација за која што се издава Дозволата, по престанокот по известување според 5.1.3 (б), и

5.1.3 Операторот ќе даде писмено известување во рок од **14 дена** предвиденото појавување, за следниве работи:

А) било каква промена на трговското име на Операторот, регистарско име или адресата на регистарската канцеларија;

Б) промена на податоците за холдинг компанија на операторот (вклучувајќи и податоци за холдинг компанијата кога операторот станува дел од неа);

В) за активности кои операторот оди во стечај склучува доброволен договор или е оштетен.

6 Емисии

6.1 Емисии во воздух

6.1.1 Емисиите во воздух од точката(ите) на емисија наведени во Табела 6.1.1, ќе потекната само од извор(и) во таа Табела.

Табела Преглед на фугитивни емисии во атмосфера

Б - интегрирана еколошка дозвола
ДМ – „Прециз“ ДОО Бетонска база во Општина Штип

Емисија	Извор
ПМ 10	Бетонска база

Резултатите од мерењето се дадени во следната табела:

Според добиениот извештај за квалитет на амбиентен воздух 23/21-58 од 11.05.2021 година

Параметар	ММ1 (просечна вредност)	ММ2 (просечна вредност)	ММ3 (просечна вредност)	ММ4 (просечна вредност)
ПМ 10				

Резултатите од мерењето на ПМ 10 дадени се во следната табела:

Мерно место	Измерени вредности
ММ1	23/21-58
ММ2	23/21-58
ММ3	23/21-58
ММ4	23/21-58

Табела 6.1.1: Емисиони точки во воздухот

Ознака на точка на емисија/опис	Извор	Локација на точката на емисија
Прилог VI Барање за Б интегрирана еколошка Дозвола	ММ1 , ММ2, ММ3, ММ4	Барање за Б интегрирана еколошка Дозвола

Б - интегрирана еколошка дозвола
ДМ – „Прециз“ ДОО Бетонска база во Општина Штип

6.1.2 Границите на емисиите во воздух за параметарот(рите) и точката(ите)на емисија наведени во Табела 6.1.1 и Табела 6.1.2 нема да бидат пречекорени во соодветниот временски период.

6.1.3 Временските периоди од 6.1.2 соодветствуваат на оние од прифатената програма за подобрување во поглавје 8 од оваа Дозвола.

6.1.4 Операторот ќе врши мониторинг на параметрите наведени во Табела 6.1.2, на точките на емисија и најмалку на фреквенции наведени во таа Табела.

Табела 6.1.2 : Граници на емисиите на воздух							
Параметри	Ознака на точка на емисија						Фреквенција на мониторинг
	Измерени вредности	Емисионо количество (kg/h)	Г.В.Е (гранична вредност)	Измерени вредности	Емисионо количество (kg/h)	ГВ (гранична вредност)	
Суспендирани честици до 10 μ концентрација $\mu\text{g}/\text{m}^3$							
t $^{\circ}\text{C}$							
O ₂ %							
CO ₂ %							
SO ₂ mg/m^3							
NO _x mg/m^3							
CO mg/m^3							
Вкупна прашина							
Волум. проток Nm^3/h							
Месен проток Kg/h							

6.1.5 Емисиите на инсталацијата не треба да содржат нападен мирис надвор од границите на инсталацијата.

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

6.1.7 Емисиите не треба да содржат видлив чад. Ако поради причини 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 превземат да се минимизира емисијата.

6.1.8 Операторот ќе обезбеди карта со сите емисиони точки и координати наместата на земање на примероци.

6.2 Емисии во почва

6.2.1 Нема емисии во почва.

6.2.2 Операторот ќе го извести Надлежниот орган, доколку се појави било каква миризба и за секоја непредвидена емисија во почвата.

6.3 Емисии во вода (различни од емисиите во канализација)

6.3.1 Мониторингот на емисии на отпадната вода од технолошките постапки ќе се врши во согласност со Правилникот за условите, начинот и граничните вредности на емисија за испуштање на отпадни води по нивното пречистување, начинот на нивно пресметување имајќи ги во предвид посебните барања за заштита на заштитени зони (Сл.весник на РМ бр.81/2011), каде во Дел 4 се дадени Граничните вредности на ефлуентот од објектите и постројките за производство и преработка на текстил за испуштање во канализациониот систем, Барање за добивање Б интегрирана еколошка дозвола бр.Уп I бр. 18/19-100.

Табела 6.3.1 : Точки на емисија во вода

Ознака на точка на емисија/опис	Извор	Количество
---------------------------------	-------	------------

Б - интегрирана еколошка дозвола
ДМ – „Прециз“ ДОО Бетонска база во Општина Штип

Барање за Б интегрирана еколошка дозвола	Барање за Б интегрирана еколошка дозвола	Барање за Б интегрирана еколошка дозвола
--	--	--

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

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

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

Табела 6.3.2 : Граници на емисија во вода					
Параметри	точка на емисија		точка на емисија		Фреквенција на мониторинг
	До (датум)	Концентрација (mg/m ³)	Од (датум)	Концентрација (mg/m ³)	

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 којанема 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 зема 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

Нема емисии од канализација (не пости канализациона инсталација)

6.4.1 Емисиите во канализација од точката(ите) на емисија наведени во Табела

6.4.1а , ќе потекнуваат само од извор(ите) наведени во таа Табела.

Табела 6.4.1а : Точки на емисија во канализација		
Ознака на точка на емисија/опис	Извор	Количество

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

6.4.3 Временските периоди од 6.4.2а и 6.4.2б соодветствуваат на оние од прифатениот план од поглавје 8 од оваа Дозвола.

Табела 6.4.2а: Граници на емисии во канализација					
Параметри	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, на точките на емисија и не е поретко од наведеното во Табела.

6.4.5 Нема да има испуштање на било какви супстанции кои може да предизвикаат штета на канализацијата или да имаат влијание врз нејзиното одржување, како што е договорено со Надлежниот орган,согласно член 23 од Законот за снабдување со вода за пиење и одведување на урбани отпадни води Службен Весник на Република Македонија бр.68/2004.

Табела 6.4.3а Мониторинг на канализација		
Параметар	Точка на емисија	Фреквенција на мониторинг
	Нема емисии во канализација	
	/	

Б - интегрирана еколошка дозвола
ДМ – „Прециз“ ДОО Бетонска база во Општина Штип

	/	
--	---	--

6.4.6 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.

6.4.7 Нема да има испуштање на било какви супстанции кои може да предизвикаат штета на канализацијата или да имаат влијание нанејзиното одржување.

Табела 6.4.3а Барања за мониторинг за канализација (се до и вклучувајќи _____)		
Параметар	Точка на емисија	Точка на емисија
	Наведи ја фреквенцијата и начинот -	
	Наведи ја фреквенцијата и начинот -	
	/	

Табела 6.4.3б Мониторинг на канализација (од _____)		
Параметар	Точка на емисија	Точка на емисија

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

6.5 Емисии на топлина

6.5.1 Нема 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 случаеви се смета дека е нарушен мирот на граѓаните од штетна бучава (Службен весник на Република Македонија бр. 1/09, Правилникот

Б - интегрирана еколошка дозвола
ДМ – „Прециз“ ДОО Бетонска база во Општина Штип

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: Емисии на Бучава dB (A)			
	Преку ден	Преку ноќ	Се однесува на
Подрачје со IV степен на заштита од бучава			Постоечката локација

Табела 6.6.2: Гранични вредности на индикатори на бучава во животната средина Параметри на точките					
Параметари	Точка на емисија дробилична постројка				Фреквенција на мониторинг
	До (датум)	L (dB)	Од (датум)	L(dB) ГВЕ	
L d					
L v					
L n					

6.6.2 Операторот ќе врши преглед на бучавата на локацијата

- **Еднаш во три години.**

6.6.3 Емисиите на бучавата нема да ја надминат границата од 70 db (прекуден) и 60 db (преку ноќ) надвор од локацијата на инсталацијата согласно пропишаната граница на дозволена бучавост согласно 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 година (согласно табела 6.6.2).

7. Пренос до пречистителна станица за отпадни води

Нема.

8 Програма за подобрување

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

Табела: Програма за подобрување

#	Активност	Цел	Фреквенција
1.	Мерење на респирабилна прашина	Подобрување на животната средина	
2.	Мерење на хемиски штетности што се емитуваат во животната средина	Подобрување на животната средина	
3.	Мерење на бучава	Подобрување на животната средина	
4.	Мерење на вибрации	Подобрување на животната средина	
5.			
6.			

8.1.2 Операторот ќе ја спроведува програмата за подобрување која е составен дел на барањето онака како што е писмено договорено со Надлежниот орган.

9. Договор за промени во пишана форма

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

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

Б) Ваквото известување ќе вклучува проценка на можните влијанија на предложената промена(вклучувајќи создавање отпад) како ризик за животната средина од страна на инсталацијата за која се издава Дозволата.

9.1.2 Секоја промена предложена според условот 9.1.1. и договорена писмено со Надлежниот орган, може да се имплементира само откако операторот му даде на Надлежниот орган претходно писмено известување за датата на имплементација на промената. Почнувајќи од тој датум, операторот ќе ја управува инсталацијата согласно таа промена и за секој релевантен документ што се однесува за тоа, дозволата ќе мора да се дополнува.

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 нанесакано еколошко влијание кои би имале влијание врз животната средина. Ќе се изведуваат или ќе започнат со претходно известување за тоа и во договор со Надлежниот орган.

10 Додаток 1

10.1 Писмена потврда за условот 5.1.1 (известувања), согласно условот 5.1.2

Овој Додаток ги прикажува информациите што операторот треба да ги достави до Надлежниот орган за да го задоволи условот 5.1.2 од оваа Дозвола.

Мерните единици користени во податоците прикажани во делот А и Б треба да бидат соодветни на условите на емисијата. Онаму каде што е можно, да се направи споредба на реалната емисија и дозволените граници на емисијата.

Ако некоја информација се смета за доверлива, треба да биде одделена од оние што не се доверливи, поднесена на одделен лист заедно со барање за комерцијална доверливост восогласно 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 спречувањеназагадувањето или штетата на животната средина што може да се случи како резултат на емисијата.
- ❖ Датуми на сите известувања од Делот А за време на претходните 24 месеци.
- ❖ Име
- ❖ Пошта.....
- ❖ Потпис
- ❖ Датум
- ❖ Изјава дека потпишаниот е овластен да потпишува во име на операторот.

11. Додаток 2

11.1 Извештаи за податоците од мониторингот

Параметрите за кои извештаите ќе бидат направени, согласно условите 1.1.2 од оваа Дозвола, се наведени подолу

Табела Д2: Извештаи за податоците од мониторингот		
Извор	Параметар	Фреквенција
ПМ 10		
	Цврсти честички (просечни 24h концентрации)	Еднаш годишно

Б - интегрирана еколошка дозвола
ДМ – „Прециз“ ДОО Бетонска база во Општина Штип

Табела Мерни места за мониторинг на квалитет на амбиентен воздух

Ознака	Опис	параметар	Координати
ММ1 ММ2 ММ3 ММ4	Северен дел од локација (оддалеченост од фармата (200m) спротивно од правец на ветер)	ПМ 10	На самата локација

Табела Мерни места за мониторинг на амбиентална бучава во животна средина

Ознака	Опис	Координати	Фреквенција на мониторинг
ММ1 ММ2	На самата локација		Еднаш на три години
ММ3 ММ4	На самата локација		

12 Додаток 3

12.1 Пенали како мерка за исполнување на обврските од Дозволата

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

12.2 Определување на пенали

1. Операторот на инсталацијата е должен да ги исполни сите услови, мерки и временски рокови пропишани во Дозволата, како и мерките со временските рокови пропишани во програмата за подобрување која е составен дел на Дозволата.
2. Надлежниот орган како мерка за реализација на програмата за подобрување определува пенали во висина од 120% од висината на трошоците за спроведување на една фаза од Програмата за подобрување со средна вредност.
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 за животна средина да изврши инспекциски надзор кој

ќе утврди дали условите и мерките во дозволата се спроведени од страна на операторот на инсталацијата.

5. Доколку утврди неисполнување на обврските од страна на операторот на инсталацијата согласно програмата за подобрување, овластениот инспектор ќе донесе решение со што ќе го задолжи операторот да постапи согласно програмата.

12.3 Присилна наплата

1. Надлежниот орган по конечното решение 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 Штип, 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.