



Нацрт Б-ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА

ОПШТИНА ШТИП  
ОПШТИНА ШТИП

Друштво за градежништво, промет и услуги  
„ПЕЛАГОНИЈА-ИНЖИНИРИНГ“ ДОО Штип-Подружница Штип

Број на дозвола :  
Уп I бр.18/22 – 7



## СОДРЖИНА

Вовед.....	4
Краток опис на инсталацијата регулирана со оваа дозвола .....	5
Комуникација .....	8
Доверливост .....	9
Промени во дозволата .....	10
Предавање на дозволата при престанок на работа на инсталацијата.....	10
Пренос на дозволата .....	10
Преглед на барани и доставени документи.....	11
Б - интегрирана еколошка дозвола.....	12
1 Услови.....	13
1.1 Инсталацијата за која се издава дозволата .....	13
2 Работа на инсталацијата.....	18
2.1 Техники на управување и контрола .....	18
2.2 Суровини ( вклучувајќи и вода) .....	19
2.3 Ракување и складирање на отпадот .....	20
2.4 Преработка и одлагање на отпад.....	21
2.5 Спречување и контрола на хаварии.....	22
2.6 Мониторинг.....	24
2.7 Престанок со работа.....	25
2.8 Инсталации со повеќе оператори.....	25
3 Документација .....	26
4 Редовни извештаи .....	27
5 Известувања.....	28
6 Емисии .....	29
6.1 Емисии во воздух.....	29
6.2 Емисии во почва .....	31
6.3 Емисии во вода ( различни од емисиите во канализација ).....	31
6.4 Емисии во канализација .....	34
6.5 Емисии на топлина .....	35
6.6 Емисии на бучава и вибрации .....	36

Б - интегрирана еколошка дозвола  
Друштво за градежништво, промет и услуги „ПЕЛАГОНИЈА-ИНЖИНИРИНГ“ ДОО Штип  
Стационирана бетонска база

---

7	Пренос од пречистителна станица за отпадни води.....	37
8	Програма за подобрување .....	38
9	Договор за промени во писмена форма.....	39
10	Додаток 1 .....	40
11	Додаток 2 .....	41
12	Додаток 3 .....	42
12.1	Пенали како мерка за исполнување на обврските од Дозволата .....	42
12.2	Определување на пенали .....	42
12.3	Присилна наплата.....	42

## Вовед

Овие воведни белешки не се дел од дозволата. Дозволата е издадена согласно Законот за животна средина („Службен весник на Р. Македонија“ бр. 53/05; 81/05; 24/07; 159/08; 83/09; 48/10; 124/10; 51/11; 123/12; 93/13; 187/13; 42/14; 44/15; 129/15; 192/15; 39/16; 99/18, „Службен весник на Р.С.Македонија“ 89/22 и 171/22) за работа на Инсталација што извршува една или повеќе активности наведени во Уредбата на Владата за определување на активностит 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 оперативн план (Службен весник на Република Македонија 89/05), до одобреното ниво во Дозволата.

### Краток опис на инсталацијата регулирана со оваа дозвола

Предметната локација се наоѓа во Општина Штип на десната страна од регионалниот пат Штип-Караорман, односно на КП 1655, КО Караорман. Парцелата е со површина од 25.797 м<sup>2</sup>. Прилог II.1.2.1 Копии од катастерски план. Најблиска приградска населба е приградската населба “Баби” и се наоѓа јужно од инсталацијата на одалеченост од околу 1км. На северозапад на одалеченост од околу 1,5км се наоѓа с.Караорман. Одалеченоста од центарот на град Штип е околу 5км. Најблиска река (површински водоток) е река Брегалница и се наоѓа на одалеченост од околу 200м.



Слика II.1.2.1 - Сателитска снимка на локацијата

Во однос на околните објекти, инсталацијата за сепарација на песок, производство на бетонска маса и дробење на варовник граничи со: - на исток со необработено земјиште - на запад со регионалниот пат Штип-Плачковица - на север со необработено земјиште - на југо- запад со деловен објект “Балекс” , на југ со необработено земјиште. Во непосредна близина на објектот се наоѓаат два деловни објекти: деловен објект “Балекс” кој се користи како магацински простор и сепарација “Коинг”.

Инсталацијата за производство на бетон со помошна сепарација за песок работи непрекинато од 1982год. до денес.

Инсталацијата од 1982год. до 2003год. работи во склоп на ГП Пелагонија XII Градилиште Штип. Од 14.07.2014 год. корисник на земјиштето е “Техноинвест” ДООЕЛ - Штип. Прилог II.1.1.1 Имотен лист.

Со Договор за закуп од 01.11.2021г. склучен помеѓу “Техноинвест” ДООЕЛ -Штип и “Пелагонија-Инжинеринг” ДОО Штип, деловниот објект-чуварска куќа со канцеларии, Бетонска база и Сепарација заедно со целокупната пропратна опрема се дадени под закуп на “Пелагонија-Инжинеринг” ДОО Штип, Прилог II.1.1.2 Договор за закуп. Од

09.01.2004г. до денес со инсталацијата управува “Пелагонија-Инжинеринг“ ДОО Штип-Подружница Штип.

Основна дејност на “Пелагонија-Инжинеринг“ ДОО Штип-Подружница Штип е 41.20 Изградба на стамбени и нестамбени згради.

Инсталацијата работи во рамките на “Пелагонија-Инжинеринг“ ДОО Штип како посебна подружница. Прилог II.1.1.3 "Документ за регистрирана дејност од Централен регистар на РМ" и Тековна состојба.

На локацијата се инсталирани постројки за:

- производство на бетонска маса/ готов бетон
- дробење на варовник
- сепарирање на агрегат.

Готовите производи, бетонската маса и варовникот се користат за сопствени потреби и за поширока потрошувачка.

Во моментот активноста за сепарирање на агрегат е во мирување, односно постројаката за сепарирање на агрегат не се употребува.

На Инсталацијата работат 4 вработени. Инсталацијата работи 12 месеци во годината, 5 дена во неделата во една смена од по 7 работни часа и еден ден Сабота по 5 работни часа.

Суровини и помошни материјали кои се користат во производните процеси во инсталацијата на “Пелагонија-Инжинеринг“ ДОО Штип-Подружница Штип се следните: цемент, сепариран агрегат, вода и камен - варовник.

Кај инсталацијата, не е воспоставен систем за управување со животната средина, но воспоставен е сертифициван Систем за управување со квалитетот согласно со барањата на ISO 9001:2000, каде во Политиката за квалитет, раководството се обврзува и на управување со животната средина. Лице одговорно за управување со животната средина е Филип Шумански раководител на работната единица.

Системот за менаџмент со квалитетот обезбедува управувањето на инсталацијата да го изведуваат компетентни лица, со потребните вештини и знаење, а воедно сите вработени во Инсталацијата имаат одговорности и задолженија во врска со заштитата на животната средина, особено Операторот.

Мерните инструменти, кои се користат во организацијата подложат на калибрирање во одредени временски интервали, како што е пропишано во соодветните процедури и работни упатства на Системот за менаџмент со квалитетот на организацијата.

Б - интегрирана еколошка дозвола  
Друштво за градежништво, промет и услуги „ПЕЛАГОНИЈА-ИНЖИНИРИНГ“ ДОО Штип  
Стационирана бетонска база

---

**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
Друштво за градежништво, промет и услуги „ПЕЛАГОНИЈА-ИНЖИНИРИНГ“ ДОО Штип - Подружница Штип Стационирана бетонска база Лице одговорно за управување со животната средина е Филип Шумански раководител на работната единица		

## 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 одредбите на Законот за животна средина. Доколку операторот смета дека било кои од обезбедените податоци се деловно доверливи, може да се обрати до Надлежниот орган да ги 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 утврдени 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.

Б - интегрирана еколошка дозвола  
 Друштво за градежништво, промет и услуги „ПЕЛАГОНИЈА-ИНЖИНИРИНГ“ ДОО Штип  
 Стационарирана бетонска база

---

**Преглед на барани и доставени документи**

Предмет	Датум	Коментар
Барање бр.	УП18/22-7 од 24.01.2022 год.	
Извршен е увид во Инсталацијата	24.03.2022 година	Записник од инспекциски надзо ИП I бр.23/22-102
Дополнување на Барање од страна на операторот	09.01.2023 год.	Достава на дополнителна долкументација
Објава на Барањето во Медиум	10.03.2023 год.	Национален весник Нова Македонија
Службена белешка	18.04.2023 год.	Констатација по Објава на Барање во медиум
Дополнување на Барање од страна на операторот	27.04.2023 год.	Достава на дополнителна долкументација
Работен состанок со преговарачкиот тим на операторот	/	операторот
Одговор на Записник од Работен состанок со преговарачкиот тим	/	
Нацрт Б интегрирана еколошка дозвола	05.05.2023 година	
Објава на Дозволата во медиуми - национален весник и на веб страна на Општина Штип	09.05.2023 година	
Службена белешка	XX.05.2023 год	Констатација по Објава на Нацрт Дозвола во медиум
Решение за плаќање на надомест	XX.06.2023 година	Платено на XX.06.2023
Решение за издавање на Б- Интегрирана еколошка дозвола бр.	УП18/22-7 од XX.06.2023 год.	
Забелешки број	/	нема
Дозвола бр.УП18/22-7	Одлучено	Позитивно

**Б - интегрирана еколошка дозвола**

**Дозвола бр.УП18/22-7**

Општина Штип во рамките на својата надлежност во согласност со член 95 од Законот за животна средина („Службен весник на Р. Македонија“ бр. 53/05; 81/05; 24/07; 159/08; 83/09; 48/10; 124/10; 51/11; 123/12; 93/13; 187/13; 42/14; 44/15; 129/15; 192/15; 39/16; 99/18, „Службен весник на Р.С.Македонија“ 89/22 и 171/22), го овластува:

Име на Компанијата: **Друштво за градежништво, промет и услуги  
„ПЕЛАГОНИЈА-ИНЖИНИРИНГ“ ДОО Штип-Подружница Штип**

Со регистрирано седиште на: **ул. „Христијан Карпош“ бр.39/А  
2000 Штип**

Адреса на инсталацијата: **Широк Дол Бр.индустриска зона/патот Штип-Караорман  
Општина Штип**

Број на регистрација на компанијата ЕДБ:**4029001121939**

да раководи со Инсталацијата

Цело име на инсталацијата: **Друштво за градежништво, промет и услуги  
„ПЕЛАГОНИЈА-ИНЖИНИРИНГ“ ДОО Штип-Подружница Штип  
ул. „Христијан Карпош“ бр.39/А, Штип**

Адреса: **Широк Дол Бр.индустриска зона/патот Штип-Караорман  
Општина Штип**

Во рамките на дозволата и условите во неа.

Градоначалник  
на Општина Штип  
Иван Јорданов

**XX.05.2023 година**

12

## 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.		
<p>Активност од Прилог 2 од Уредба за определување на активности на инсталации за кои се издава интегрирана еколошка дозвола односно дозвола, односно дозвола за усогласување со оперативен план и временски распоред за поднесување на барање за дозвола за усогласување со оперативен план</p>	<p>Опис на наведената активност</p>	<p>Граници на наведената активност</p>
<p>Ова барање за Б - интегрирана еколошка дозвола се однесува на постоечка активност од Прилог 2 од “Уредбата за пределување 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.)”: Прилог 2, Точка 3. Индустрија на минерали</p> <p>3.3 Стационарни бетонски бази со вкупен капацитет на силосите за бетон поголем од 50m<sup>3</sup></p> <p>3.2 Инсталации за ископ, дробење, мелење, сеење, загревање на минерални суровини, доколку не се опфатени со Прилог 1 од оваа Уредба</p>	<p>На локацијата се инсталирани постројки за:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-производство на бетонска маса/ готов бетон</li> <li>-дробење на варовник</li> <li>-сепарирање на агрегат.</li> </ul> <p>Готовите производи, бетонската маса и варовникот се користат за сопствени потреби и за поширока потрошувачка.</p>	<p>Бетонска база (50-55)m<sup>3</sup>/час                      Сепарација 15m<sup>3</sup>/ч.                      Дробилица OM11 (20-30)m<sup>3</sup>                      Дробилица T320-300 (65)m<sup>3</sup></p> <p>Активностите на инсталацијата ќе се одвиваат само во само во границите како што се наведени во:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Поглавје II,</li> <li>-Поглавје XV,</li> <li>-Прилог II.1.2.1 и</li> <li>-Прилог II.2.1</li> </ul> <p>од Барањето и нема да го надмине проектираниот капацитет</p>

Б - интегрирана еколошка дозвола  
Друштво за градежништво, промет и услуги „ПЕЛАГОНИЈА-ИНЖИНИРИНГ“ ДОО Штип  
Стационирана бетонска база

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

Табела 1.2	
Документ	Место во документацијата
Барање за Б-интегрирана еколошка дозвола бр.УП118/22-7	Поглавје II, Поглавје XV, Прилог II.1.2.1 и Прилог II.2.1 од Барањето



Слика 1 - Сателитска снимка на инсталацијата

Б - интегрирана еколошка дозвола  
Друштво за градежништво, промет и услуги „ПЕЛАГОНИЈА-ИНЖИНИРИНГ“ ДОО Штип  
Стационарна бетонска база



Слика 2: Опис на инсталацијата на Друштво за градежништво, промет и услуги „ПЕЛАГОНИЈА-ИНЖИНИРИНГ“ ДОО Штип-Подружница Штип

Просторот во кои се одвиваат работните активности се состои од :

1. Влез
- 2.Бетонско плато 1
- 3.Бетонско плато 2
- 4.Стационарна бетонска база 2
- 5.Канцеларија
- 6.Усипен кош-бетонара
- 7.Санитарни јазли
- 8.Канцеларија со лабораторија
- 9.Трафостаница
10. Дробилица ОМ 11
- 11.Одлагалиште за суровини
12. Дробилица Т320-300
- 13.Одлагалиште за варовник
14. Сепарација
15. Таложник од сепарација
- 16.Стационарна бетонска база 1
17. Отворен овален канал - бетонски
18. Таложник за перење на автомешалки
- 19.Таложник собирен
20. Бетонски трапезни канали со таложник
- 21.Отворен земјан канал
22. Водомерна шахта
- 23.Бетонски таложник со 3 комори
24. Резервоар за вода

- 25. Одлагалиште за агрегат “1“
- 26. Пумпа за нафта со цистерна

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 за подобрување, определени се посебни пенали во Додаток 3 од оваа Дозвола.

1.1.4 По добивање на Б-интегрираната еколошка дозвола, Операторот е должен да го плати годишниот надомест за поседување на Б-интегрираната еколошка дозволата, за период за кој ја поседува. Годишниот надомест 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 Р. Македонија“ бр. 53/05; 81/05; 24/07; 159/08; 83/09; 48/10; 124/10; 51/11; 123/12; 93/13; 187/13; 42/14; 44/15; 129/15; 192/15; 39/16; 99/18, „Службен весник на Р.С.Македонија“ 89/22 и 171/22) 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 којашто содржи отпадни материјали ќе се врши во согласност со одредбите и прописите во Р.С. Македонија.



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

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 (Додаток 2 , Табела Д 2) и тоа на следните видови:

- Суспендирани честици ПМ 10 и нивни концентрации во воздух,
- Отпадни води,
- Емисии од бучава во животна средина,
- Емисии на вибрации,
- Емисии во почва.

1.1.9. Во случај да постои ризик од хаварија и во случај на хаварија, Операторот итно ќе изврши испитувања на почвата, подземните води за евентуално загадување.

1.1.9.1 Операторот на видно место ќе постави план на кој што ќе бидат прикажани:

- начинот и операциите за складирање на отпадот,
- видот на отпадот со негово место на складирање,
- постапка за работа,
- постапки за итни случаи,
- 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 временеската 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.

2.1.1.1 Операторот ќе назначи одговорно лице за прашањата од животната средина кое ќе биде соодветно обучено и ќе врши обука на останатиот персонал.

Овластено лице за прашањата и потребите од областа на животната средина во инсталацијата е Лице одговорно за управување со животната средина е Филип Шумански раководител на работната единица.

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

2.1.3 Копија од оваа Дозвола, како и оние делови од барањето кои се земени во 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.

2.1.4 Целиот персонал ќе биде целосно запознаен со оние аспекти од условите на Дозволата, кои се релевантни на нивните должности и ќе бидат поткрепени со соодветна обука и писмени оперативни инструкции за да се овозможи да ги извршуваат своите должности.

2.1.5 Операторот ќе воспостави и ќе одржува процедури за идентификување на 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.

2.1.6 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.

2.1.7 Операторот ќе воспостави и одржува програма за одржување на целата инсталација и соодветна придружна опрема која ќе има ефект врз состојбата на животната средина 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.

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

2.1.7.2 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 2.2.1

Табела 2.2.1 : Суровини ( вклучувајќи и вода )		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Цемент	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Поглавје IV,	24.01.2022 год.
Вода	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Поглавје IV,	24.01.2022 год.
Сепариран агрегат	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Поглавје IV,	24.01.2022 год.
Камен - Варовник	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Поглавје IV,	24.01.2022 год.
Електрична енергија	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Поглавје IV,	24.01.2022 год.
Дизел гориво	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Поглавје IV,	24.01.2022 год.

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

2.2.3 Операторот поседува договор за концесија за експлоатација на минерална суровина – варовник на локалитетот „Варена Глава“, Општина Штип, со бр. 24-2390/1 од 25.03.2015 год. од Влада на Република Македонија, Министерство за економија.

2.2.4 Водата за технолошкиот процес е од градската водоводна мрежа (копија од сметка за вода Прилог II.1.2.2 од Барање Б интегрирана еколошка дозвола), операторот во близината на постројката за производство на бетон има изградено резервоар за складирање на резервни количини на вода потребни за процесот на производство на бетон, во моменти кога нема вода од водоводната мрежа.

### 2.3 Ракување и складирање на отпадот

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

Табела 2.3.1: Ракување и складирање на отпадот		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Мешан комунален отпад	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Поглавје V	24.01.2022 год.
Отпад од бетон и мил од бетон од таложници	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Поглавје V	24.01.2022 год.
Отпад од миеење и чистење на минерални суровини	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Поглавје V	24.01.2022 год.
Санитарна отпадна вода	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Поглавје V	24.01.2022 год.

Табела 2.3.2: Отпад складиран на самата локација			
Опис на отпадот	Место на складирање на самата локација	Начин на складирање	Услови на складирање
Комунален мешан отпад	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Поглавје V	Во специјални садови	Привремено одлагање се до собирање од страна на ЈП Исар со кој има договор
Отпад од бетон и мил од бетон од таложници	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Поглавје V	Се одлага на самата локација на место одредено за одложување на мил	Привремено одлагање од страна на операторот на одредена локација во кругот на инсталацијата – и се реупотребува
Отпад од миеење и чистење на минерални суровини	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Поглавје V	Се одлага на самата локација на посебен простор	Привремено одлагање во кругот на инсталацијата – и се реупотребува
Санитарна отпадна вода	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Поглавје V	Септичка јама	Чистење на септичка јама од страна на ЈП Исар со кој има договор

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

2.3.3 Во внатрешноста на 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

Операторот, согласно условите од дозволата, ќе го преработува и одлага отпадот како што е опишано во документите наведени во Табела 2.4.1.

Табела 2.4.1: Искористување и отстранување на отпадот		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Во инсталацијата нема да се врши преработка на отпадот	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Поглавје V	24.01.2022 год.

2.4.1 Во границите на инсталацијата смее да се одлага (времено) исклучиво 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 и транспортен формулар и кои ќе приложи извештај за карактеристиките и видот на отпад според листата на видови на отпад.

2.4.5 Примерок од идентификациониот и транспортниот формулар ќе бидат доставени до Надлежниот орган за вршење на стручни работи од областа на животната средина и Општина 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/протоколи.

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

2.4.9 За активностите кои се поврзани со операции за управување со отпадна локацијата ќе се води целокупна писмена евиденција, која ќе биде достапна за инспекцискиот надзор 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.
- Тони/кг и МК код за отпадните материи.

2.4.10 Операторот годишно ќе изработува План за управување со отпад и редовно ќе го доставува до инспекцискиот надзор и Надлежниот орган во Општина Штип. Планот треба да го опфати целиот циклус односно: употреба, ракување, складирање и отстранување.

## 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 документитенаведени 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
Спречување хаварии и реагирање во итни случаи	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Поглавје XIII	24.01.2022 год.

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 релевантни власти.

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

- Околностите во кои се случила хаваријата.
- Присутните опасни супстанции за време и после хаваријата.
- 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 инцидент или несреќата и
- Идентификува и постави било какви други активности за санација.

## 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.

Табела 2.6.1: Мониторинг		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје XI	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Поглавје XI	24.01.2022 год.

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-Табела Д2, 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 правното лице Друштво за градежништво, промет и услуги „ПЕЛАГОНИЈА-ИНЖИНИРИНГ“ ДОО Штип-Подружница Штип, стационирана бетонска база и инсталација за дробење, мелење, сеење, сепарација на минерална суровина редовно да доставува Извештај од извршените мерења од Мониторингот што може да го врши било која акредитирана лабораторија.Извештаите треба по службен пат редовно да се доставуваат до надлежниот орган.

2.6.5 Фреквенцијата, методите и обемот на мониторинг, начинот на земањена 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 2.11.1: Престанок со работа		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје XIV	Барање Б интегрирана еколошка дозвола	24.01.2022 год.

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. Оваа Дозвола е валидна само за оние делови од инсталацијата што се означени на мапата во делот 1 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 животната 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 странана Надлежниот орган во било кое пристојно време.

3.1.3 Копија од било кој специфициран или друг документ ќе му биде доставен на Надлежниот орган на негово барање и без надокнада.

3.1.4 Специфицираните и другите документи треба:

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

3.1.5 Операторот е должен специфицираната и другата документација да ја чува **најмалку пет години** вклучувајќи го и престанокот со работа на инсталацијата.

3.1.6 За целиот примен или создаден отпад во инсталацијата за која што се издава Дозволата, операторот ќе има документација (**и ќе јачува најмалку пет години** вклучувајќи го и престанокот со работа на инсталацијата) за:

- Составот на отпадот, или онаму каде што е можно, опис.
- 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 ).

3.1.7 Операторот на инсталацијата за која што се издава Дозволата ќе направи записник, доколку постојат жалби или тврдења за нејзното 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 средина (околина) на инсталацијата.
- Целата кореспонденција со Надлежниот орган.

3.1.9 Операторот ќе води записи за секој инцидент. Овој запис треба да вклучува детали за природата, обемот и влијанието на инцидентот, како и причините што довеле до него. Евиденцијата треба да ги вклучува и превземените корективни мерки за да е управува со инцидентот, да се минимизира генерираниот отпад и ефектот врз животната средина и да се избегне негово повторно случување. Операторот треба што е можно побрзо по известувањето за инцидентот, да му поднесе евиденција за инцидентот на Надлежниот орган.

3.1.10 Операторот се задолжува да изготви внатрешен план за вонредни состојби, кој ќе ги содржи мерките што треба да се превземат внатре во системот во случај на хаварија во рок од **90 дена** по добивање на Дозволата. Истиот ќе го достави до Надлежниот орган во рок од **15 дена** од денот на донесување.

## 4 Редовни извештаи

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

4.1.2 Операторот ќе даде извештај за параметрите од Табела Д2 во Додаток 2:

А) во однос на наведените емисиони точки;

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

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

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

Д) сите извештаи ќе бидат потпишани од страна на назначено овластено лице од инсталацијата.

## 5 Известувања

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

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;

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

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

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) наведен(и) во таа Табела (според мапата на диспозиција на стопански двор, Прилог XI од барањето за добивање на Интегрирана еколошка дозвола).

Табела 6.1.1: Емисиони точки во воздухот		
Ознака на точка на емисија/опис	Извор	Локација на точката на емисија
ММ 3 суспендирани честички (PM 10) во воздухот	Бетоњера-силос, сепариран агрегат во усипните кошеви, дробен камен од варовничко потекло	локаци на скица во Поглавје XI и Поглавје VI од барањето

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

6.1.3 Временските периоди од 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(Еднаш годишно и по потреба-инциденти).

Б - интегрирана еколошка дозвола  
Друштво за градежништво, промет и услуги „ПЕЛАГОНИЈА-ИНЖИНИРИНГ“ ДОО Штип  
Стационарана бетонска база

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 10μ концентрација μg/m <sup>3</sup>							
t °C							
O <sub>2</sub> %							
CO <sub>2</sub> %							
SO <sub>2</sub> mg/m <sup>3</sup>							
NO <sub>x</sub> mg/m <sup>3</sup>							
CO mg/m <sup>3</sup>							
Вкупна прашина							
Волум. проток Nm <sup>3</sup> /h							
Месен проток Kg/h							

Табела VI/1 Резултати од мерење – Лабораториски извештај бр.08-002/2;02-Б/2022

Мерно место ММ 3	Концентрација mg/m <sup>3</sup>	ГВЕ mg/m <sup>3</sup>
3	18,23	50

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. Количествата емитирани гасови од секоја од емисионите точки не смеат да бидат поголеми од оние наведени во барањето.

## **6.2 Емисии во почва**

6.2.1 Нема, не се дозволени емисии во почва.

6.2.2 Операторот ќе врши редовна контрола и редовно чистење на резервоарот за процесната вода (таложникот), каналите за одведување на процесната вода, нема да дозволи пополнување на истите до висина на прелевање и ќе спречи секако истекување од нив.

6.2.3 Операторот е должен уредениот двор да го одржува чист, нема да се дозволи растурање на инертен отпад од рушење, поправки и слични активности, како и растурање на отпадни води и течности од различен карактер.

6.2.4 Операторот ќе го извести Надлежниот орган за секоја непредвидена емисија во почвата.

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

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

**Забелешка:** Од локацијата на инсталацијата Друштво за градежништво, промет и услуги „ПЕЛАГОНИЈА-ИНЖИНИРИНГ“ ДОО Штип-Подружница Штип, технолошките отпадни води се создаваат како резултат на технолошките процеси, отпадна вода од миеење и чистење на бетонската мешалка и миксерите за бетон. Количина на создадена отпадна вода од перење на мешалката за бетон и автомешалката: 1000 литри за мешалката на постројката за производство на бетон (истата вода се користи за прво перење на автомешалката). 500 литри за автомешалката за второ перење. Вкупната количина од перење е 1500 литри. На самата локација постојат два точкasti извори на емисии на отпадни води, отворен бетонски канал во кој се слеваат отпадните води од миеење на бетономешалката, по претходно таложење во таложникот и отворен земјан канал за отпадните води, од активностите кои се вршат кај реконструираниот погон за производство на бетон, кои се претходно исталожени во бетонскиот таложник со три комори. Преку отворените канали водите се одведуваат надвор од инсталацијата и се слеваат во река Брегалница. Од извршени мерења за определување на квалитетот на отпадните води се добиени резултати кои се во граница на дозволените вредности.

Прилог VII.1 Лабораториски извештај бр. 11-003/2; 01-Б/2022, Прилог VII.2 Извештај од определување на квалитет на отпадна вода.

**Б - интегрирана еколошка дозвола**  
**Друштво за градежништво, промет и услуги „ПЕЛАГОНИЈА-ИНЖИНИРИНГ“ ДОО Штип**  
**Стационирана бетонска база**

**Табела 6.3.1 : Точки на емисија во вода**

Ознака на точка на емисија/опис	Извор	Количество
ММ 4 и ММ 5 Барање Б интегрирана еколошка дозвола Поглавје VII и Поглавје XI	Барање Б интегрирана еколошка дозвола Поглавје VII и Поглавје XI	Два пати годишно и по потреба-инциденти

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 соодветствуваат на оние од прифатената програма за подобрување од Поглавје 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 Отпадна вода од испуст од одводен бетонски канал ММ 4			точка на емисија Отпадна вода од испуст од одводен земјен канал ММ 5			Фреквенција на мониторинг
	До ( датум )	Концентрација ( mg/L, C°, описно)	Максимално дозволен вредности за површински ВОДИ	Од ( датум )	Концентрац ија ( mg/L, C°, описно)	Максимално дозволен вредности за површински	
Температура	14.01.2022- 18.01.2022	15,2	30 C°	14.01.2022- 18.01.2022	13,5	30 C°	Два пати годишно и по потреба- инциденти
pH	14.01.2022- 18.01.2022	7,71	6,5-9,0	14.01.2022- 18.01.2022	7,71	6,5-9,0	Два пати годишно и по потреба- инциденти
Боја	14.01.2022- 18.01.2022	без	без	14.01.2022- 18.01.2022	без	без	Два пати годишно и по потреба- инциденти
Мирис	14.01.2022- 18.01.2022	без	без	14.01.2022- 18.01.2022	без	без	Два пати годишно и по потреба-



Б - интегрирана еколошка дозвола  
Друштво за градежништво, промет и услуги „ПЕЛАГОНИЈА-ИНЖИНИРИНГ“ ДОО Штип  
Стационирана бетонска база

							инциденти
Суспендирани материји	14.01.2022-18.01.2022	29,14	35	14.01.2022-18.01.2022	23,21	35	Два пати годишно и по потреба-инциденти
Талог	14.01.2022-18.01.2022		20	14.01.2022-18.01.2022		20	Два пати годишно и по потреба-инциденти
Хлориди Cl <sup>-</sup>	14.01.2022-18.01.2022	20,7	-	14.01.2022-18.01.2022	14,1	-	Два пати годишно и по потреба-инциденти
БПК <sub>5</sub> O <sub>2</sub>	14.01.2022-18.01.2022	22,5	25	14.01.2022-18.01.2022	22,4	25	Два пати годишно и по потреба-инциденти
ХПК O <sub>2</sub>	14.01.2022-18.01.2022	121,7	125	14.01.2022-18.01.2022	119,2	125	Два пати годишно и по потреба-инциденти
Вкупен хлор Cl <sub>2</sub>	14.01.2022-18.01.2022	0,3	0,5	14.01.2022-18.01.2022	0,2	0,5	Два пати годишно и по потреба-инциденти
Нитрати NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> -N	14.01.2022-18.01.2022	1,12	2	14.01.2022-18.01.2022	1,56	2	Два пати годишно и по потреба-инциденти
Нитрити NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	14.01.2022-18.01.2022	0,32	1	14.01.2022-18.01.2022	0,61	1	Два пати годишно и по потреба-инциденти
Вкупен Азот N	14.01.2022-18.01.2022	1,7	10	14.01.2022-18.01.2022	2,31	10	Два пати годишно и по потреба-инциденти
Вкупен Фосфор P	14.01.2022-18.01.2022	1,1	2	14.01.2022-18.01.2022	1,5	2	Два пати годишно и по потреба-инциденти
Амониум NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> -N	14.01.2022-18.01.2022	1,04	10	14.01.2022-18.01.2022	1,73	10	Два пати годишно и по потреба-инциденти

6.3.5 Не смее да има емисии во вода од страна на инсталацијата за која се издава дозволата, на било која супстанција пропишана за вода за која нема дадено граници во

Табела 6.3.2, освен за концентрации кои не се поголеми од оние кои веќе ги има во водата.

6.3.6 Операторот ќе зема примероци и ќе врши мониторинг на местата на испустот (ММ4 и ММ5) со фреквенција (два пати годишно и по потреба-инциденти).

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

## 6.4 Емисии во канализација

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

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

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

6.4.3 Временските периоди од 6.4.2 соодветствуваат со оние од прифатената програма за подобрување на поглавјето 8 од оваа дозволата.

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

6.4.4 Операторот ќе врши редовно празнење и чистење на септичката јама за санитарна отпадна вода која се наоѓа во границите на инсталацијата. Кога ќе се создадат технички услови и изградба на канализација, операторот е должен да се поврзе на канализациониот систем.

6.4.5 Чистењето на септичката јама ќе се врши од страна на овластен субјект за вршење на вакви активности, операторот поседува Договор за услуга-чистење на септичка јама со арх. бр.03-529 од 14.04.2022 година со ЈП Исар.

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 е поретко од наведеното во Табела.

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

Табела 6.3.4а Мониторинг на канализација		
Параметар	Точка на емисија	Фреквенција на мониторинг
	Наведи ја фреквенцијата и начинот-	
	/	
	/	

Табела 6.3.4б 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 во 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 и вибрации се резултат на работата на постројката за производство на бетон, постројката за дробење, транспортните возила, работните машини и сепарација(кога ќе е во употреба). Максималното ниво на бучава на границите од оваа инсталација 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 за локациите на мерните станици имерните 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).

**Забелешка:** Предметната локација на Друштво за градежништво, промет и услуги „ПЕЛАГОНИЈА-ИНЖИНИРИНГ“ ДОО Штип-Подружница Штип е во Општина Штип на десната страна од регионалниот пат Штип-Караорман, односно на КП 1655, КО Караорман, Прилог II.1.2.1 Копии од катастерски план. Најблиска приградска населба е приградската населба “Баби“ и се наоѓа јужно од инсталацијата на одалеченост од околу 1км. На северозапад на одалеченост од околу 1,5км се наоѓа с.Караорман. Одалеченоста од центарот на град Штип е околу 5км.

Табела 6.6.1: Гранични вредности на индикатори на бучава во животната средина Параметри на точките

Параметари	Точка на емисија-мерни места MM1 и MM2				Гранични вредности LA max дополнителен индикатор (dBA )	Фреквенција на мониторинг
	До ( датум )	L d (dBA )	L(dBA ) ГВЕ	LA max (dBA )		
Ld	Поглавје X од барањето Прилог наVI.1Лабораориски извештај бр.08-002/2 02-Б/2022	60.30±1,86 MM1	≤70 MM1	67.30±1,86 MM1	110 MM1	Еднаш годишно и по потреба- инциденти
		61.70±1,86 MM2	≤70 MM2	69.80±1,86 MM2	110 MM2	
Ln	Поглавје X од барањето Прилог наVI.1Лабораориски извештај бр.08-002/2 02-Б/2022			≤60		Еднаш годишно и по потреба- инциденти

6.6.2 Операторот ќе врши мониторинг на бучава еднаш годишно и по потреба-инциденти; и вибрации по потреба.

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),( согласно табела 6.6.1 ).

6.6.4 Оценка на амбиенталната бучава – измерено ниво на бучавост Табела 6.6.4

Табела 6.6.4 Емисии на Бучава dB ( A )				
Референтни Точки	Национален координатен систем ( X,Y )	Нивоа на бучава ( dB ) Се однесува на		
		dB( A ) Полна активност ( ден )	dB( A ) Полна активност ( вечер )	dB( A ) Полна активност ( ноќ )
Подрачје со IV степен на заштита од бучава	Постоечката локација			

- Поради местоположбата на инсталацијата е во Општина Штип на десната страна од регионалниот пат Штип-Караорман, најблиска приградска населба е населбата “Баби“ и се наоѓа јужно од инсталацијата на одалеченост од околу 1км. На северозапад на одалеченост од околу 1,5км се наоѓа с.Караорман. Одалеченоста од центарот на град Штип е околу 5км; амбиентална бучава ќе се мере по потреба.

## 7 Пренос од пречистителна станица за отпадни води

7.1 Инсталацијата не пренесува отпадни води до пречистителна станица.

## 8 Програма за подобрување

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

Табела 8.1.1 : Програма за подобрување			
	Ознака/активност	Мерка/цел	Датум на завршување/фреквенција
1.	Имајќи ја во предвид законската обврска за следење на работата на постројките и нивното влијание врз животната средина потребно е да се врши континуиран мониторинг на отпадна вода, бучава, воздух и по потреба вибрации од овластена лабораторија	Да се следи дали емисиите на бучава, прашина, отпадна вода се во границите на дозволеното /цел подобрување и заштита на животната средина	-2 пати годишно мониторинг на отпадна вода, 1 годишно воздух и бучава, и -по потреба мониторинг на вибрации
2.	Мониторинг на емисии на испарливи органски соединенија од бензинска станица	Да се следи дали емисиите се во граница на дозволеното	По потреба
3.	Поправка на сообраќајниците за манипулација на товарните возила со посипување и набивање со шљунак	Да се намали нивото на емисии на прашина во атмосферата од транспортните средства на инсталацијата	по потреба
4.	Хортикултурно дооуредување на просторот	Озеленување на просторот ќе придонесе за намалување на мисиите во атмосферата	Во соодветен период од годината за за посадување
5.	Влажнење на пристапните патишта во летниот период	Ќе се спречи создавање на прашина	Во топлиот период од годината
6.	Имајќи ја во предвид законската обврска за поседување на Дозвола за испуштање на отпадни води ќе се отпочн постапка за добивање на дозвола за испуштање на отпадни води во реципиент река, а по добивањето ќе се приложи до надлежниот орган за издавање на Б интегрирана еколошка дозвола. Ова е од причина што добивањето на горенаведената дозвола е подолг процес		2 години

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

## 9 Договор за промени во писмена форма

9.1.1 Кога својството или како што е друго договорено напишено 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

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 дата 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 на несакано 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 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.



## 11 Додаток 2

### 11.1 Извештаи за податоците од мониторингот

Параметрите за кои извештаите ќе бидат направени, согласно условите 4.1.2 од оваа Дозвола, се наведени подолу:

Табела Д2: Извештаи за податоците од мониторингот			
Параметар	Точка на емисија	Период за давање извештаи	Почеток на периодот
емисии на суспендирани цврсти честички (PM 10) во воздухот	MM3	Еднаш годишно и по потреба-инциденти	Веднаш по издавањето на Дозволата
Отпадни води	MM4 и MM5	Два пати годишно и по потреба-инциденти	Веднаш по издавањето на Дозволата
Емисии во почва		доколку се утврди потреба	Веднаш по издавањето на Дозволата
Емисии на вибрации		доколку се утврди потреба	Веднаш по издавањето на Дозволата
Емисија на бучава	MM1 и MM2	Еднаш годишно и по потреба-инциденти	Веднаш по издавањето на Дозволата

Доколку се констатира дека концентрациите на емисиите ги надминува концентрации дадени во табелите 6.1.1, 6.1.2, Табела VI/1, од Поглавје 6.1 од Дозволата; 6.3.1, 6.3.2 од Поглавје 6.3 од Дозволата; и 6.6.1 и 6.6.4 од Поглавје 6.6 од Дозволата бројот на анализите во тековната година ќе се интензивира.

## 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. Една фаза од програмата за подобрување одговара на една календарска година.
3. Операторот ќе ги спроведува договорените мерки наведени во Б-интегрирана 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 конечност на решението во управна постапка ќе спроведе постапка за извршување на пеналите согласно Законот за извршување и ќе спроведе присилна наплата во согласност со определената висина на пеналите.
2. Доколку не се исполнат и спроведат условите пропишани во Дозволата, ќе се изврши присилно извршување од сметката или имотот на операторот на инсталацијата, поради наплата на доспеана, а не наплатена обврска како и трошоците во постапката.
3. По спроведеното присилно извршување средствата од 20% добиени по овој основ се приход на Општина 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.