

Врз основа на член 113 став 1 од Законот за животна средина (Сл. весник на РМ 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/2015, 146/15, 192/15, 39/16 и 99/18), Градоначалникот на општина Кочани **ОБЈАВУВА**

Б-ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА

Градоначалникот на Општина Кочани донесе Решение за издавање на Б – интегрирана еколошка дозвола за:

Друштвото за градежништво, производство, промет и услуги, „Техком” ДООЕЛ **Кочани**, ул. „Кирил Змбов” бр.6, Кочани.

Адреса на инсталацијата: **ул. „Кирил Змбов” бр.6 Општина Кочани**

Б-интегрираната еколошка дозвола ќе биде достапна и во просториите на Општина Кочани, **Секторот за урбанизам, заштита на животната средина и комунални работи**, секој работен ден од 7:30 до 15:30 часот како и на Веб страната на Општина Кочани.

Жалби против Решението може да се поднесат до Министерството за животна средина и просторно планирање во рок од 15 дена од денот на објавување.



РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

ОПШТИНА КОЧАНИ

Уп 1 број : 22- 408

17.03.2023год.

Кочани

Врз основа на член 122, член 123 став 1 и член 127 став 2 од Законот за животната средина („Службен весник на РМ“ бр. 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 183/13, 42/14, 44/15, 129/15, 146/15, 192/15 и 39/16), Градоначалникот на Општина Кочани, постапувајќи по Барањето на „Техком“ ДООЕЛ Кочани на ул. „Кирил Змбов“ бр.6 за издавање на Б-интегрирана еколошка дозвола, поднесено под број УП1 бр. 22 - 408 од 19.09.2022 год. донесува:

РЕШЕНИЕ

за издавање на Б-интегрирана еколошка дозвола

1. СЕ УСВОЈУВА барањето на „Техком“ ДООЕЛ Кочани на ул. „Кирил Змбов“ бр. 6 Кочани, за издавање на Б-интегрирана еколошка дозвола, поднесено под број УП1 бр. 22 - 408 од 19.09.2022 година.

2. СЕ ИЗДАВА Б-интегрирана еколошка дозвола на „Техком“ ДООЕЛ Кочани на ул. „Кирил Змбов“ бр. 6 Кочани за инсталација со примарна дејност – производство на готова бетонска маса за градежни цели и механичарски работи.

ОБРАЗЛОЖЕНИЕ

Барателот, оператор на инсталацијата, „Техком“ ДООЕЛ Кочани на ул. „Кирил Змбов“ бр. 6 Кочани, до Градоначалникот на Општина Кочани поднесе Барање под број УП1 бр. 22-408 од 19.09.2022 год. за издавање на Б-интегрирана еколошка дозвола, за инсталација со примарна дејност - производство на готова бетонска маса за градежни цели и механичарски работи.

Во предметното Барање за Б-интегрирана еколошка дозвола се содржани податоци и опис на инсталацијата и нејзините технички активности, податоци за сировините, отпадот, емисиите, мониторингот, табеларни прикази и прилози, врз основа на што се димензионирани мерките за заштита на основните медиуми на животната средина и усогласени се активностите со пропишаните стандарди за квалитет на животната средина.

По доставеното комплетно Барање, извршен е увид на инсталацијата од страна на овластениот инспектор за животна средина, заради утврдување на усогласеноста на проектната документација со фактичката состојба.

Бидејќи операторот ги исполнува условите за добивање на Б-интегрирана еколошка дозвола, Градоначалникот на Општина Кочани одлучи како во диспозитивот на ова Решение.

**УПАТСТВО ЗА
ПРАВНО
СРЕДСТВО:**

Против ова Решение барателот може да поднесе жалба во рок од 15 дена од денот на приемот на решението, преку овој орган до Министерот за животна средина и просторно планирање.

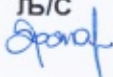
Жалбата се таксира со уплата на 250,00 денари на трезорска сметка на НБРМ бр. 100000000063095,
упл.с/ка 840-136-03182,
цел на дознака Административни Такси, прих. шифра 722 315 00

Доставено до:

- Операторот на инсталацијата
- Архива
- Овластен инспектор за животна средина
- Министерство за животна средина и просторно планирање

Кочани, 17.03.2023 година
(населено место) (ден и месец)

Изработил,
Л/С



Градоначалник на Општина Кочани

Лупчо Папазов
(МП)



„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

Б - Интегрирана еколошка дозвола

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

Стационарна бетонска база Кочани
Адреса ул. „Кирил Змбов“ бр.6,
2300 Кочани

Број на дозвола
22-408

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

Содржина	
Б-Интегрирана еколошка дозвола	1
Содржина	2
Вовед.....	3
Дозвола.....	12
1. Инсталација за која се издава дозволата	13
2. Работа на инсталацијата	17
2.1 Техники на управување и контрола.....	17
2.2 Суровини (вклучувајќи и вода).....	18
2.3 Ракување и складирање на отпад	20
2.4 Преработка и одлагање на отпад	23
2.5 Спречување и контрола на хаварии	24
2.6 Мониторинг	25
2.7 Престанок со работа	26
2.8 Инсталации со повеќе оператори	26
3. Документација.....	27
4. Редовни извештаи.....	29
5. Известувања.....	30
6. Емисии.....	31
6.1 Емисии во воздух.....	31
6.2 Емисии во почва.....	33
6.3 Емисии во вода (различни од емисиите во канализација).....	33
6.4 Емисии во канализација.....	34
6.5 Емисии на топлина.....	34
6.6 Емисии на бучава и вибрации	35
7. Пренос до пречистителна станица за отпадни води	38
8. Програма за подобрување	39
9. Договор за промени во пишана форма.....	40
Додаток 1	41
Додаток 2	42
Прилог.....	43

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

Вовед

Овие воведни белешки не се дел од Дозволата.

Следната Дозвола е издадена согласно Законот за животната средина ("Службен весник на Република Македонија" бр.53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/2010, 51/11, 123/12,93/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16 и 99/18 и "Службен весник на Република Северна Македонија" бр.89/22 и 171/22) за работа на инсталацијата што извршува една или повеќе активности наведени во 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 ("Службен весник на Република Македонија" бр.89/05), до одобреното ниво во Дозволата.

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

Краток опис на инсталацијата регулирана со оваа дозвола

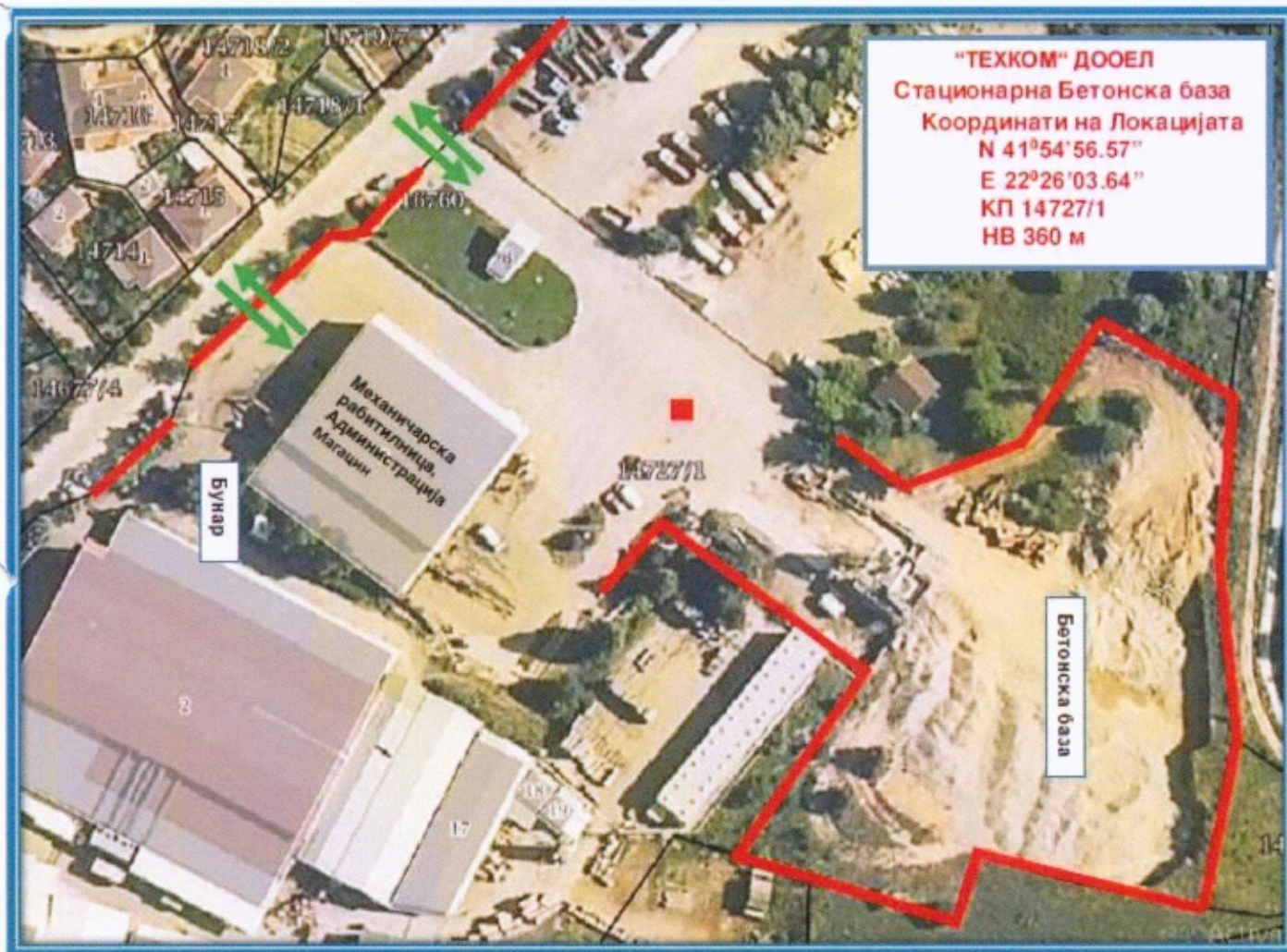
Друштвото за градежништво, производство, промет и услуги, „Техком“ ДООЕЛ, Кочани, е друштво кое се занимава со производство на готова бетонска маса за градежни цели и механичарски работи во функција на тоа производство, како и други пропратни дејности стандардизирани за ваков вид на објекти, приоритетна дејност му е, 41.20.-Изгадба на станбени и нестанбени згради, а евидентирани се и дејности во надворешно трговскиот промет.

Дејностите и активностите на Друштвото се обавуваат во неколку функционални целини, кои меѓу себе се поврзани и се дополнуваат.

Во локацијата од Стационарната Бетонска база, се врши производство на готова бетонска маса за разни потреби на градежништвото и механичарски работи во функција на тоа производство, и други потреби во индустријата и стопанството.

Проектираниот капацитет на производство на готова бетонска маса изнесува 2.520 м³/годишно.

Технологијата на производството е стандардизирана за ваков вид на работи, расположивата механизација и опрема со која што Операторот го врши производството, одговара на современите технологии за извршување на ваков вид на работи.

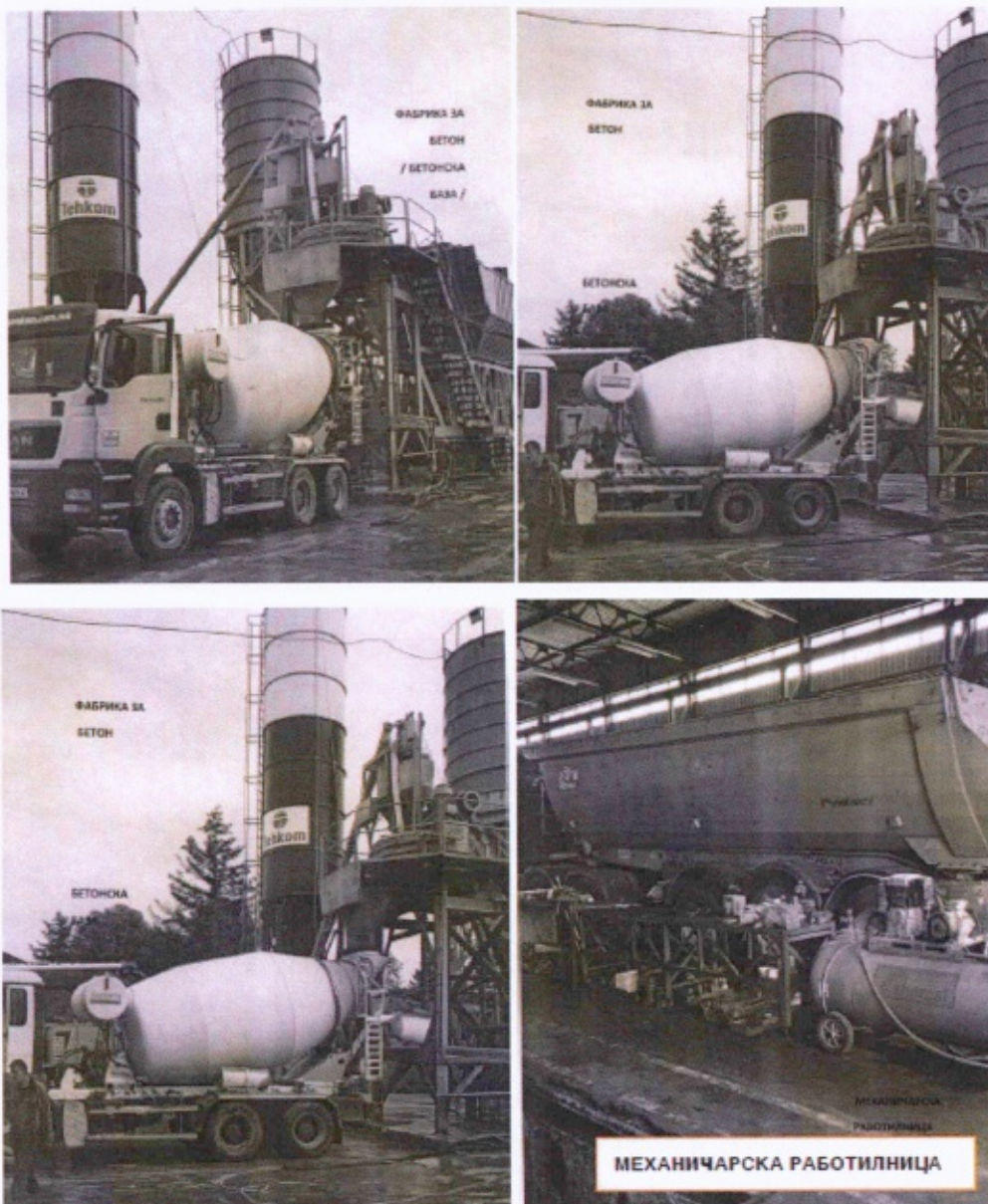


„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

Локација на Стационарната Бетонска база:

Парцелата на која што се наоѓаат објектите, е во рамките на урбанистичкиот опфат на градот Кочани, предвидени за изградба на објекти за наменски дејности. Ваквата лоцираност, овозможува солидни врски на Комплексот со градот Кочани, како и со екстерниот сообраќаен систем на градот и пошироко на државата. Потесната локација, на Комплексот определена е на ул. Кирил Змбов бр.6, Кочани, каде што е лоцирана Инсталацијата, што се води како КП број 14727, КО Кочани, на површина од околу 42.500 м², и истата е со неправилна форма, при што операторот користи дел од објектите и неизградената површина. До потесната локација на Комплексот, се доаѓа преку одвојак од тангентната сообраќајница Енгелсова.

Локацијата е целосно уредена, а внатрешноста во Комплексот е така организирана што овозможува адекватно извршување на технолошките процеси за работа на Операторот за: Производство на готова бетонска маса.



„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани



МЕХАНИЧАРСКА РАБОТИЛНИЦА

ОДЛАГАЛИШТЕ ЗА ОТПАДНИ
МАСЛА И АКУМУЛАТОРИ

Капацитет на постројката

Во Комплексот, заради извршување на активностите, на локацијата егзистираат следните функционални целини;

1. Стационарна бетонска база производство на готова бетонска маса:
 - Проектиран капацитет на производство 2.520 м³/год.
 - Капацитет постоечки силос за цемент 35 м³
 - Капацитет нов силос за цемент 25 м³
- 2.Механичарска работилница:
 - Комплетна опрема за: сервисирање на возила машини и опрема
 - промена на масла, гуртни и плочки, гуми, батерии, подмачкување и слично
- 3.Административно технички дел:
 - Канцелариски простории во рамките на Комплексот
 - Санитарни простории
 - Магацински простор
- 4.Инфраструктурни површини и објекти:
 - Паркинг на отворено
 - Осветлување на Комплексот
 - Комуникациски површини
 - Зелени површини и ниско и средно зеленило
 - Одлагалишта за отпад

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

Технолошки процеси на инсталацијата

Во фазата на вршење на дејностите и активностите, на инсталацијата, се одвиваат посебни технолошки процеси:

-Производство на бетонска маса

Процесот започнува со обезбедување на документација за работа, рецептури и влезни материјали; цемент, агрегати, песок, вода и други. Се сочинува програма за работа, со работни налози со што се распоредува работата во Бетонската база.

Цементот се става во силос а потоа се врши директен дотур во миксер на бетонската база, каде се дозираат и потребните материјали за производство на бетонска маса, според однапред определена рецептура (гранулати, вода.), при што времетраењето на производството зависи од рецептурата и количината и тежината на влезниот материјал.

Мешањето во миксерот се одвива автоматски, со определен временски период, а после завршување на мешањето, готовата бетонска маса се дозира во камион миксер. Вака готовата бетонска маса се транспортира до Објекти надвор од Инсталациите, каде што со помош на бетонска пумпа се врши вградување на бетонската маса.

-Механичарски работи

Функционалната целина е наменета и за одржување и поправка на сопствените моторни возила, механизација, машини и опрема, со тоа што се обезбедуваат потребните делови, материјали и помошни средства, се донесуваат возилата или механизацијата.

Се вршат поправки на машините и опремата на лице место или во работилницата, а како производ од работата и активноста, се добиваат поправени моторни возила и механизација, машини и опрема.

-Административно технички работи

За Инсталацијата се вршат и административно технички работи во функција на дејноста, со тоа што, се внесуваат потребните сировини, материјали и помошни средства, се врши техничка подготовка за производство, се пуштаат во производната линија и се добива бараниот производ.

Операторот материјалите и помошните средства ги набавува од избрана листа на испорачатели кои поседуваат посебни спецификации со што ја потврдуваат безбедноста на истите, во фазата на работа, како и по завршувањето на работата, при што истите се носат во посебен простор за прием на материјалите и помошните средства.

Заради контрола на работата, се вршат испитувања и контроли на процесите за работа при производството на готова бетонска маса, во сите фази на работните операции, почнувајќи од набавката на материјалите, сировините, и артиклите, па се до крајниот корисник на услугите, при што се вршат такви услуги, во зависност од тоа какви се потребите на клиентите и сопствените потреби.

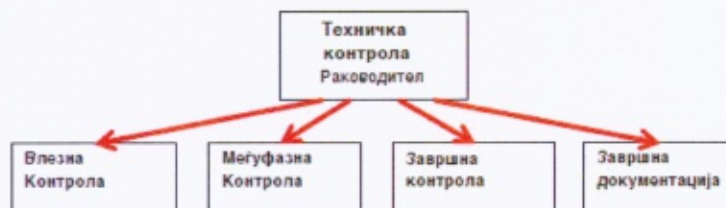
-Лабораториски испитувања

Лабораториски испитувања се прават во овластени лаборатории, кои се однесуваат на: физичко-механички анализа на јакост на притисок, одредена волуменска и специфична маса, отпорност на абеење и отпорност на дробеење; подетално одредување на физичко-механичките карактеристики на производот, отпорност на мраз, запреминска тежина со пори и шуплини, специфична тежина, степен на густина и водовпивање и слично.

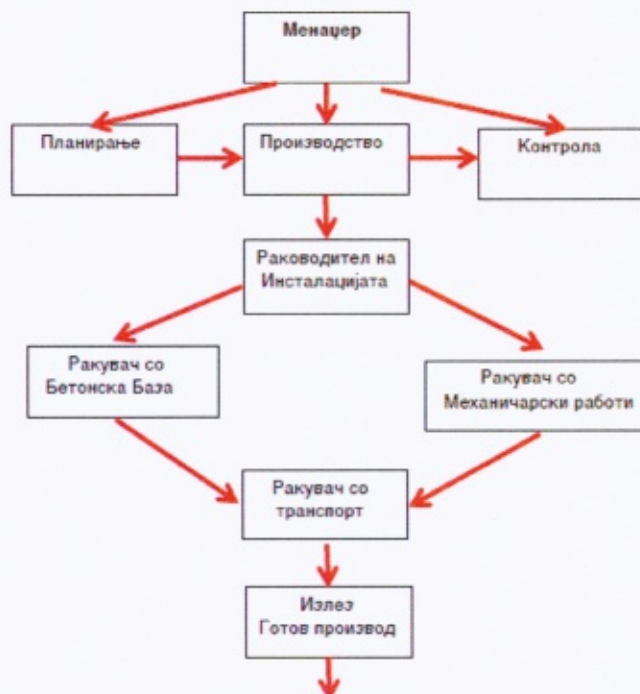
Определени лабораториски испитувања се прават и во сопствена лабораторија во Комплексот.



Шема на Техничка контрола во Друштвото



Органограм за структурата на управување



Други дозволи

дозволата
Дата на
Нема

интегрирани поврзани со оваа инсталација

Сопственик на
Број на дозвола издавање

Заменети дозволи/Согласности/Овластувања поврзани со оваа инсталација

Сопственик	Референтен број	Дата на издавање
„Техком“ ДООЕЛ Кочани	Дозвола за користење на вода од бунар бр. УП1-11/5-1242/2022	18.11.2022 год.

Комуникација

Општина Кочани
ул. „Раде Кратовче“ бр.1
2300 Кочани

Датум на издавање на Дозволата
17.03.2023 година

Дозвола бр. 22-408

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

Доколку сакате да комуницирате со Градоначалникот на Општина Кочани (во понатамошниот текст: Надлежен орган) во врска со оваа Дозвола, Ве молиме наведете го бројот на Дозволата. За било каква комуникација, контактирајте го Надлежниот орган на адреса: ул. „Раде Кратовче“ бр.1, 2300 Кочани, Република Северна Македонија.

Доверливост

Дозволата го обврзува Операторот да доставува податоци до Надлежниот орган.

Надлежниот орган ќе ги стави податоците во општинските регистри, согласно одредбите на Законот за животната 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 животната 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 животната 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 животната средина и постапката за измена на Б-интегрираната еколошка Дозвола по барање на носителот на Дозволата или по службена должност, утврдена во член 11 од Правилникот за постапката за добивање Б-интегрирана еколошка Дозвола (“Службен весник на РМ” бр. 04/06).

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.

Доколку Дозволата овластува изведување на посебни активности од областа на управувањето со отпад, тогаш е потребно да се приложи уверение за положен стручен испит за управител со отпад за лицето задолжено за таа активност.

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, во согласност со член 118 и член 134, став 2 од Законот за животната средина и во согласност со Правилникот за постапката за добивање Б-интегрирана еколошка Дозвола (“Службен весник на РМ” бр. 04/06).

Одземање и престанок на Дозволата

Оваа Дозвола се одзема доколку се исполни само еден од условите за одземање утврдени во согласност со Законот за животната средина и во согласност со член 15 и член 16 од Правилникот за постапката за добивање Б-интегрирана еколошка Дозвола (“Службен весник на РМ” бр. 04/06).

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

Преглед на барани и доставени документи

Преглед на барани и доставени документи Предмет	Датум	Коментар
Барање {Бр.}	Добиено	
35-408	19.09.2022	На барањето следеа измени со цел дополнување на документацијата
Дозвола Бр. 4	Одлучено	10.02.2023

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

Нацрт Б - интегрирана еколошка дозвола

Дозвола бр. 22-408

Општина Кочани во рамките на својата надлежност во согласност со член 95 од Законот за животната средина ("Службен весник на Република Македонија" бр.53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/2010, 51/11, 123/12,93/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16 и 99/18 и "Службен весник на Република Северна Македонија" бр.89/22 и 171/22), го овластува

ТЕХКОМ ДООЕЛ Кочани

Со регистрирано седиште на

Адреса: ул.„Кирил Змбов“ бр. 6

Општина: Кочани

Поштенски број, Град: 2300 Кочани

Држава: Република Северна Македонија

Број на регистрација на компанијата: 5476771

да раководи со Инсталацијата во рамките на Дозволата и условите во неа

Целосен назив на инсталацијата:

Друштво за градежништво, производство, промет и услуги „ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

Адреса: ул.„Кирил Змбов“ бр. 6

Општина: Кочани

Поштенски број, Град: 2300 Кочани

Држава: Република Северна Македонија

Градоначалник на Општина Кочани

Љупчо Папазов
(МП)

Датум

17. 03. 2023

1 Услови

1.1 Инсталација за која се издава Дозволата

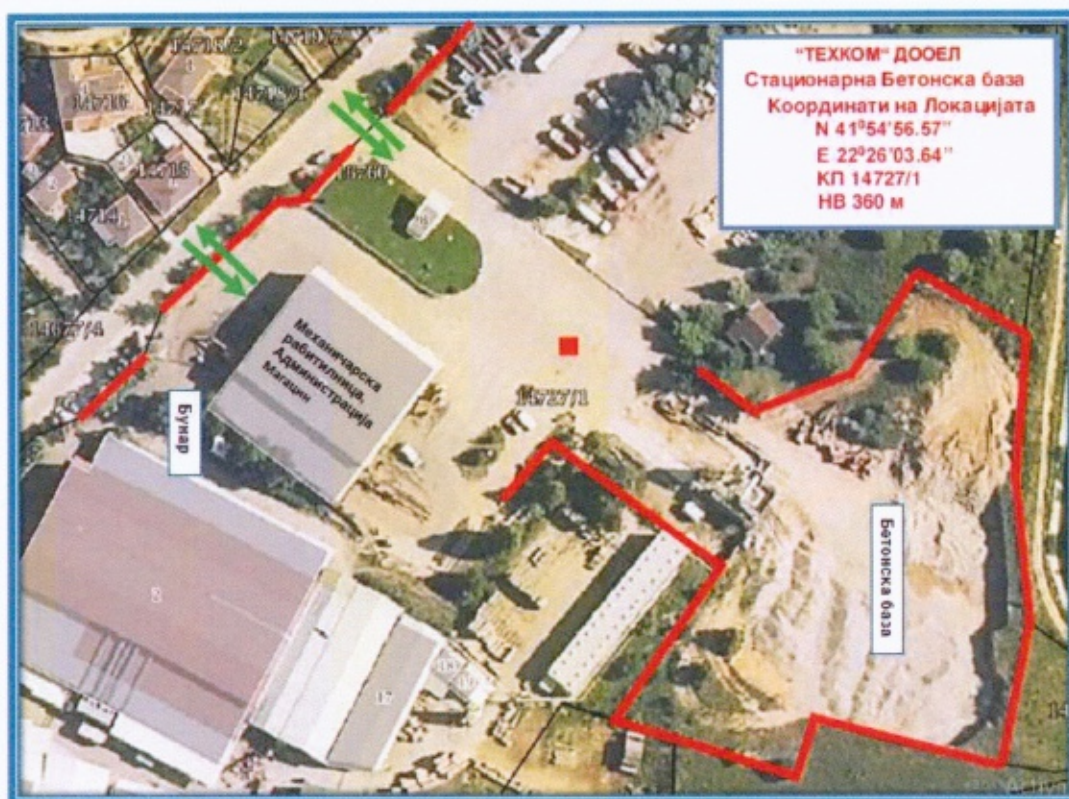
1.1.1 Операторот е овластен да изведува активности и/или поврзани активности наведени во Табела 1.1.1

Табела 1.1.1		
Активност од Анекс 2 од УРЕДБА за определување на активностите на инсталациите за кои се издава интегрирана еколошка дозвола односно дозвола за усогласување со оперативен план и временски распоред за поднесување на барање за дозвола за усогласување со оперативен план	Опис на наведената активност	Граници на наведената активност
Прилог 2, Точка 3. Индустрија на минерали Потточка 3.3. Стационарни бетонски бази со вкупен капацитет на силоси за бетон поголем од 50 m ³	Производство на готов бетон 60 m ³ /h	Активностите на инсталацијата ќе се одвиваат само во границите како што се прикажани во планот 1.1.2 и нема да го надмине проектираниот капацитет

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

Табела 1.1.2	
Документ	Место во документацијата
Барање за Б-интегрирана еколошка дозвола бр.22-408 од 19.09.2022 година Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола бр. 22-408 од 07.11.2022 година	(1) N:41°54'56.57" E:22°26'03.64"

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани



Мапа на граници на локација на Инсталацијата

- 1.1.3 По добивањето на Б-интегрираната еколошка дозвола, Операторот е должен редовно да врши плаќање на годишниот надоместок за поседување на Б-интегрирана еколошка дозвола и на годишниот надоместок за извршен редовен надзор, за период во кој ја поседува и по добивање на Налогот за плаќање од Надлежниот орган.
- 1.1.4 Оваа Дозвола е само за потребите на интегрирано спречување и контрола на загадувањето согласно Законот за животната средина ("Службен весник на Република 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 и "Службен весник на Република Северна Македонија" бр.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.
- 1.1.5 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.
- 1.1.6 Инсталацијата не смее да работи над капацитетот наведен во барањето без согласност и писмено одобрение на Надлежниот орган.
- 1.1.7 Во случај да постои ризик од хаварија и во случај на хаварија, Операторот најитно ќе изврши испитувања на почвата, подземните води и водите за проверка на евентуално загадување.

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани



Мапа на граници на локација на Инсталацијата

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани



- 1.1.8 Операторот на видно место ќе постави план на кој што ќе бидат прикажани:
- начинот и операциите за складирање на отпадот
 - видот на отпадот со негово место на складирање
 - постапка за работа
 - постапки за итни случаи
 - мерки за издвојување на отпадот
 - план за заштита од пожари
 - простор за складирање на пакување за отпад, односно празни пластични буриња
 - предвиден максимален капацитет за секое место од локацијата и
 - знаци за опасност на секое место на локацијата и соодветните карактеристики на складираниот отпад
- 1.1.9 **Б-интегрираната еколошка дозвола има важност од 7 години.** Најдоцна една година пред истекот на важноста, Операторот е должен да поднесе барање за обновување на Дозволата.
- 1.1.10 Б-интегрираната еколошка дозвола може да се измени по барање на Операторот или по службена должност, при што, доколку има потреба, условите дефинирани во истата ќе се изменат.
- 1.1.11 Целосен или делумен пренос на Дозволата на друг оператор може да се изврши согласно член 118 од Законот за животната средина

2. Работа на инсталацијата

Техники на управување и контрола

- 2.1.1 Инсталацијата за која се издава Дозволата согласно условите во оваа Дозвола ќе биде управувана и контролирана онака како што е опишано во Барањето за издавање на Б-интегрирана еколошка дозвола 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 **Славче Тодоров**.
За обврските околу постапувањето/управувањето со отпадот кој се продуцира при обавување на дејноста во инсталацијата за која се издава Б-интегрираната еколошка дозвола, дотичниот правен субјект ќе ангажира **управител за отпад** кој поседува соодветна лиценца за управител со отпад. Надлежниот орган ќе биде известен во писмена форма за секоја промена.
- 2.1.4 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.
- 2.1.5 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.
- 2.1.6 Операторот ќе достави копија од оваа Дозвола до секој вработен чии должности се поврзани со некои услови на оваа Дозвола.
- 2.1.7 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.
- 2.1.8 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.
- 2.1.9 Операторот ќе воспостави и одржува програма за одржување на целата инсталација и соодветната придружна 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 лоцира одговорноста за планирање, управување и извршување на сите аспекти од оваа програма на соодветните вработени лица.

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
Рефус цемент	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Песок фракции	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Адитиви	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Моторни масла	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Средства за подмачкување	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Батерии	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Гуми	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Електрична енергија	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

Топлинска енергија	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Вода суровинска	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Вода санитарна	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Вода за санитација машини	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Вода за санитација објекти и локација	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Вода за пиење пакувана	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Готова бетонска маса	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022

- 2.2.2. Операторот ќе обезбеди безбедно чување на суровините и ќе се грижи за интегритетот на складиштето.
- 2.2.3 На целокупната амбалажа за чување на суровините ќе биде прецизно означена содржината и количината на истите.
- 2.2.4 Операторот во складиштето ќе има соодветен капацитет на опрема и/или соодветни апсорциски материјали за да го задржат и апсорбираат било кое протекување во инсталацијата. Откако еднаш ќе се употреби апсорцискиот материјал, истиот ќе се складира на соодветно место се до негово отстранување кое ќе се изврши во согласност со Надлежниот орган.

Во Инсталацијата, во техничко технолошкиот процес при обавувањето на дејноста, а со оглед на карактерот на истиот, во суштина, како суровини и помошни материјали се употребуваат од градежниот сегмент. Во „ТЕХКОМ“, при посебните инсталации и технолошките процеси на производство во функција на производството на готова бетонска маса, односно административно техничките работи, се користат повеќе видови на: влезни суровини, помошни материјали, други помошни материјали, енергии и горива, а се добиваат, меѓупроизводи.

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

Заради обезбедување на функциите, во Инсталацијата, се практикува стандардизирана постапка, во која се врши набавка на производи, сировини и материјали, нивно ускладиштување, како и подготовка, за заинтересирани клиенти, и административни дејности, неопходни за дејноста и активноста.

Ускладиштувањето на цементот се врши во соодветни силоси за цемент со вкупен капацитет од 60 м3, и тоа: силос 1-35 м3, силос 2-25 м3.

Ускладиштувањето на песок разни фракции, се врши во наменско депо на локацијата од Стационарната бетонската база, поделено за три разни фракции.

Ускладиштувањето на разните додатоци-адитиви, се врши во магацински простор на ниво на Комплексот градби сопственост на Операторот.

Ускладиштувањето на резервни делови и технички материјали, се врши во магацински простор во Механичарската работилница.

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 Табелите 2.3.1 и 2.3.2.

Табела 2.3.1 : Ракување и складирање на отпадот		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Комунален отпад - се складира во контејнер и се предава на овластен оператор	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Одвоено собрани фракции-хартитија и картон - се предава на овластен оператор	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Одвоено собрани фракции-пластика се предава на овластен оператор	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Одвоено собрани фракции-метали се предава на овластен оператор	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Искористени гуми Привремено се одлага	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Оловни акумулатори Привремено се одлага	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

Минерални хлорирани моторни и трансмисион масла и масла за подмачкување Привремено се одлага	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Друг комунален отпад-од таложник Се реупотребува	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Отпадна вода од истекувања Се реупотребува	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 4 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола	22-408 од 19.09.2022 07.11.2022
Санитарна отпадна вода Се реупотребува	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 5	22-408 од 19.09.2022
Отпадна вода од санитација на објекти и локација Слободно истекува	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 5	22-408 од 19.09.2022
Отпадна вода од санитација на машини, уреди, опрема Се насочува во таложник	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 5	22-408 од 19.09.2022
Атмосферска отпадна вода Слободно истекува	Во барањето на оваа дозвола Поглавје 5	22-408 од 19.09.2022

Табела 2.3.2 : Отпад складиран на самата локација

Опис	Документ	Дата кога е примено
Комунален отпад	Привремено се одлага. Го подигнува овластен оператор	Во садови на локацијата
Одвоено собрани фракции-хартитија и картон	Привремено се одлага. Го подигнува овластен оператор	Во садови на локацијата
Одвоено собрани фракции-пластика	Привремено се одлага. Го подигнува овластен оператор	Во садови на локацијата

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

Одвоено собрани фракции-метали	Привремено се одлага. Го подигнува овластен оператор	Во садови на локацијата
Искористени гуми	Привремено се одлага. Го подигнува овластен оператор	Во садови на локацијата
Оловни акумулатори	Привремено се одлага. Го подигнува овластен оператор	Во садови на локацијата
Минерални хлорирани моторни и трансмисион масла и масла за подмачкување	Привремено се одлага. Го подигнува овластен оператор	Во садови на локацијата
Друг комуна лен отпад	Се реупотребува	Операторот
Отпадна вода од истекувања	Се реупотребува	Операторот
Санитарна отпадна вода	Во санитарна канализација на локацијата	Санитарна, Локална канализација
Отпадна вода од санитација на објекти и локација	Слободно истекува	По отворени канали, локална канализација
Отпадна вода од санитација на машини, уреди, опрема	Се насочува во талижник	По отворени канали, локална канализација
Атмосферска отпадна вода	Слободно истекува	По отворени канали, локална

- 2.3.3 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.
- 2.3.4 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.
- 2.3.5 Операторот редовно ќе ги обновува договорите со овластените компании за превземање на сите видови отпад.
- 2.3.6 Операторот ќе го извести Надлежниот орган за било каква промена во однос на количините, видовите на отпад и било каква промена во Договорите за превземање на отпад.

2.4 Преработка и одлагање на отпад

- 2.4.1 Операторот, согласно условите во 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
Цврст и течен отпад	Барање за Б-интегрирана еколошка дозвола бр.22-408 Дополнување на барање за Б-интегрирана еколошка дозвола бр.22-408	19.09.2022 година 07.11.2022 година

- 2.4.2 Во границите на инсталацијата смее да се одлага исклучиво инертен отпад.
- 2.4.3 Се забранува истурање, фрлање горење или согорување на било каков отпад, вклучително и на опасниот отпад.
- 2.4.4 Отпадот кој се испраќа за рециклирање или отстранување надвор од локацијата ќе се транспортира само од страна на овластено лице. Транспортот на отпадот ќе се врши само од локацијата на активност до локацијата на рециклирање/отстранување, на начин кој нема негативно да влијае врз животната средина и е во согласност со националното законодавство.
- 2.4.5 За отпадот кој е наменет за транспорт, Операторот ќе издава идентификационен формулар и кон него ќе приложи извештај за карактеристиките на отпадот.
- 2.4.6 Примерок од идентификациониот формулар ќе биде доставен до органот за вршење на стручни работи од областа на животната средина и до Надлежниот орган.
- 2.4.7 Се забранува мешање на опасниот отпад со друг вид на опасен отпад, како и мешање со друг вид неопасен отпад. Складирањето ќе се врши на определено место се до негово отстранување, кое ќе се изврши со предходно одобрение/договор со Надлежниот орган.
- 2.4.8 Операторот е должен да води евиденција за опасниот отпад во согласност со одредбите од Глава VI. Правила за управување со опасен отпад од Законот за управување со отпадот ("Службен весник на Република Северна Македонија" бр.216/21).
- 2.4.9 За активностите кои се поврзани со операции за управување со отпад на локацијата ќе се води целокупна евиденција, која ќе биде достапна за инспекција од страна на овластени лица на Надлежниот орган во секое време. Оваа евиденција треба да содржи минимум од следниве детали:
- Имиња/називи на собирачите на отпад
 - Името/називот 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 МК код за отпадните материи

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		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје XIII Спречување на хаварии и реагирање во итни случаи	Барање за Б-интегрирана еколошка дозвола бр. 22-408	19.09.2022 година

- 2.5.2 Во случај на несреќа Операторот веднаш треба да:
- Го изолира изворот на било какви емисии
 - 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
 - Идентификува и спроведе мерки за минимизирање на емисиите
 - Го забележи датумот на несреќата
 - Го известува Надлежниот орган и другите релевантни власти
- 2.5.3 Операторот е должен за настанатата хаварија веднаш да го известува 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
 - Податоците потребни за проценување на последиците по здравјето на луѓето и по животната средина, до кои дошло како резултат на хаваријата
 - Преземените 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 Операторот ќе ги анализира и проверува на секои 3 (три) години предвидените активности и мерки за безбедност, како и начинот на постапување во случај на хаварија и ќе ги обновува доколку настанале промени во инсталацијата, системот, процесот на производство или на видот или количината на опасни супстанции што би имале значително влијание врз можноста за хаварија во рок од 6 (шест) месеци пред да ја направи промената.
- 2.5.6 Операторот ќе ги направи достапни до јавноста информациите за предвидените активности и мерки за безбедност, како и за начинот на постапување во случај на хаварија.

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

- 2.5.7 Операторот е должен за настаната хаварија, веднаш, да ја извести Општина Кочани, Министерство за животна средина и просторно планирање, согласно член 151 од Законот за животната средина ("Службен весник на Република 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 и 99/18 и "Службен весник на Република Северна Македонија" бр.89/22 и 171/22).

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 Точки на мониторинг на емисии и земање примероци	Барање за Б-интегрирана еколошка дозвола бр.22-408	19.09.2022 година

- 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 пропишаните стандарди за анализираните примероци.
- 2.6.4 Се задолжува Операторот редовно да доставува извештај од извршените мерења од мониторингот што ќе го врши овластена лабораторија акредитирана за мерења на сите параметри наведени во Дозволата. Извештаите по службен пат редовно да се доставуваат до Секторот за заштита на животната средина при Град Скопје и до Сектор Инспекторат при Град Скопје.
- 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 со 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 во писмена форма.

Табела 2.7.1 Престанок со работа		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје XIV Ремедијација, престанок со работа, повторно започнување со работа и грижа по престанок на активностите	Барање за Б-интегрирана еколошка дозвола бр.22-408	19.09.2022 година

- 2.7.2 Согласно Правилникот за постапката за добивање на Б-интегрирана еколошка дозвола ("Службен весник на Република Македонија" бр.112/14 и 42/16), Операторот ќе го извести Надлежниот орган за намерата за престанок на активност, при што ќе достави детален план за престанок на активност со временски распоред за извршување на условите утврдени со оваа Дозвола и финансиски импликации.
- 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.
- 2.7.6 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 животната средина.

Инсталации со повеќе оператори

- 2.8.1 Со инсталацијата за која се издава Дозволата управува само 1 (еден) Оператор.
- 2.8.2 Дозволата е валидна само за оние делови од инсталацијата што се означени на мапата во Делот 1.1.4. 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 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 надомест.
- 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 за време на рокот на важност на Дозволата вклучувајќи го и престанокот со работа на инсталацијата.
- 3.1.6 Копија од било кој специфициран или друг документ ќе му биде доставен на Надлежниот орган на негово барање и без надомест.
- 3.1.7 За целиот примен или создаден отпад во инсталацијата за која што се издава Дозволата, операторот ќе има документација (и ќе ја чува најмалку пет години вклучувајќи го и престанокот со работа на инсталацијата) за:
- Најдобра проценка на количината создаден отпад
 - Трасата на транспорт на отпадот за одлагање
 - 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 отпади ("Службен весник на Република Македонија" бр.100/05)
 - 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
 - Писмена потврда за прифаќање и одлагање/преработка на опасен отпад кој е испратен надвор од локацијата
 - Количините и означување на типовите на отпад кои се рециклираат или одложуваат на локацијата, според Листата на видови отпади ("Службен весник на Република Македонија" бр.100/05)
 - Состав на отпадот или онаму каде што е можно, опис

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

- 3.1.8 Операторот на инсталацијата за која што се издава Дозволата ќе направи записник, доколку постојат жалби или тврдења за нејзиниот 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 ќе ги чува во дневник за таа цел и за истите ќе го извести Надлежниот орган во најкраток можен рок.
- 3.1.9 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
- 3.1.10 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 се управува со инцидентот, да се минимизира генерираниот отпад и ефектот врз животната средина и да се избегне негово повторно случување. Операторот треба во најкраток можен рок да го извести Надлежниот орган за инцидентот и да му поднесе евиденција за истиот.
- 3.1.11 Во случај на користење на опасни супстанции во инсталацијата (член 5 од Правилникот за опасни супстанции, гранични вредности-прагови за присуство на опасните супстанции и критериумите или својствата според кои супстанцијата се класифицира како опасна -"Службен весник на Република Македонија" бр.25/10), Операторот е должен да изготви План за вонредни состојби, согласно член 154 од Законот за животната средина ("Службен весник на Република Македонија" бр.53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15,39/16 и 99/18 и "Службен весник на Република Северна Македонија" бр.89/22 и 171/22).

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 како што е утврдено во оваа Дозвола
 - 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 ќе се изврши во рок од 14 дена од денот на извршените мерења од акредитирана лабораторија.
 - д Операторот на инсталацијата до надлежниот орган ќе доставува Програма за управување со отпад која се изготвува за период од три години како и редовни Годишни извештаи за реализација на програмата за секоја измината година. Извештаите ќе бидат изготвени од управител за отпад, кој поседува соодветна лиценца за управител со отпад.
 - ф сите извештаи ќе бидат потпишани од страна на назначено овластено лице.

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 и
 - 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 кој/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)
- 5.1.3 Операторот ќе даде писмено известување во рок од 14 дена пред нивното појавување, за следниве работи
- а било каква промена на трговското име на Операторот, регистарско име или адресата на 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 кога 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 и 6.1.2 ќе треба да произлегуваат само од извор(и) специфицирани во Табелата.

Табела 6.1.1 Емисии во атмосферата		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Поглавје VI	Барање за Б-интегрирана еколошка дозвола бр.22-408	19.09.2022 година

Табела 6.1.2 Емисиони точки во воздухот		
ММ-1; Исток-влез во локацијата од Комплексот, Механичарска работилница	N 41°54'57.58" E 22°26'00.12"	
ММ-2; Запад-Бетонска база, граница со соседни површини	N 41°54'55.11" E 22°26'08.08"	
ММ-3; Север-средина на Комплексот, инсталацијата и моторни возила	N 41°54'57.33" E 22°26'04.53"	
ММ-4; Југ-граница со други објекти од комплексот	N 41°54'53.78" E 22°26'03.49"	

- 6.1.3 Границите на емисиите во воздух за параметарот(ите) и точката(ите) на емисија наведени во Табелата 6.1.5 нема да бидат пречекорени во соодветниот временски период.

- 6.1.4 Операторот ќе врши мониторинг на параметрите наведени во Табелата 6.1.5 на точките на емисија и најмалку со фреквенции наведени во таа Табела.

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

Табела 6.1.5 Граници на емисиите во атмосферата				
Мерно место			Извор	Измерени вредности (mg/m ³)
ММ-1; Исток-влез во локацијата од Комплексот, Механичарска работилница	N 41°54'57.58" E 22°26'00.12"		Фугитивна прашина ПМ ₁₀	27,5
ММ-2; Запад-Бетонска база, граница со соседни површини	N 41°54'55.11" E 22°26'08.08"			
ММ-3; Север-средина на Комплексот, инсталацијата и моторни возила	N 41°54'57.33" E 22°26'04.53"			
ММ-4; Југ-граница со други објекти од комплексот	N 41°54'53.78" E 22°26'03.49"			
				50

- 6.1.6 Операторот ќе врши редовно прскање со вода на складираната сировина (песок и дробен камен) особено на агрегатот со фракција од 0 до 4 мм
- 6.1.7 Емисиите кои потекнуваат од инсталацијата не треба да содржат нападен мирис надвор од границите на инсталацијата.
- 6.1.8 Емисиите од испустите ќе бидат во согласност со Правилникот за граничните вредности за дозволените нивоа на емисии и видови на загадувачки супстанции во отпадните гасови и пареи кои ги емитираат стационарните извори на воздух ("Службен весник на Република Македонија" бр.141/10 и 223/19).

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

6.2 Емисии во почва

- 6.2.1 Нема емисии во почва согласно Прилог VIII од Барањето за добивање Б-интегрирана еколошка дозвола бр.22-408 од 19.09.2022 година.
- 6.2.2 Операторот ќе го извести Надлежниот орган за секоја непредвидена емисија во почвата.

Табела 6.2.3 Точки на емисија/мерни места во почва		
Ознака на точка на емисија/мерно место	Извор	Фреквенција на мониторинг
	Нема емисии во почва	

6.3 Емисии во вода (различни од емисиите во канализација)

- 6.3.1 Нема емисии во површинските води кои потекнуваат од технолошкиот процес согласно Прилог VII од Барањето за добивање Б-интегрирана еколошка дозвола бр.22-408 од 19.09.2022 година.

Табела 6.3.2 Точки на емисија/мерни места во вода (различни од емисиите во канализација)		
Ознака на точка на емисија/мерно место	Извор	Фреквенција на мониторинг
	Нема емисии во вода	

- 6.3.3 Операторот има обезбедено водно право за користење на вода од бунар за технолошки потреби, согласно **Дозволата за користење вода, издадена од Министерство за животна средина и просторно планирање бр.УП1-11/5-1242/2022 од 28.06.2022 година**, согласно член 40 од Законот за води ("Службен весник на Република Македонија" бр.87/08, 6/09, 161/09 и 83/10). Истата е имплементирана во Б-интегрираната еколошка дозвола.
- 6.3.4 Не смее да има емисии 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.
- 6.3.5 Операторот ќе го извести Надлежниот орган за секоја непредвидена емисија во површинските води.

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

6.4 Емисии во канализација

- 6.4.1 Освен санитарна отпадна вода, инсталацијата не создава емисии во канализација согласно Прилог VII од Барањето за добивање на Б-интегрирана еколошка дозвола бр.17-114/1 од 05.01.2022 година.
- 6.4.2 Операторот ќе го извести Надлежниот орган за секоја промена.

6.5 Емисии на топлина

- 6.5.1 Нема термално испуштање кое ќе влијае врз животната средина.

6.6 Емисии на бучава и вибрации

- 6.6.1 Емисиите на бучава од локацијата на инсталацијата треба да бидат во согласност со стандардите пропишани со националното законодавство - Одлука за утврдување во кои случаи и под кои услови се смета дека е нарушен мирот на граѓаните од штетна бучава ("Службен весник на Република Македонија" бр.1/09), Правилникот за локациите на мерните станици и мерните места ("Службен весник на Република Македонија" бр.12/08) и Правилникот за гранични вредности на нивото на бучава во животната средина ("Службен весник на Република Македонија" бр.147/08), Табела 6.6.2

Табела 6.6.2 Емисии на Бучава dB (A)			
	Преку ден	Преку ноќ	Се однесува на
Подрачје од IV степен	70	60	Постоечката локација на инсталацијата на Операторот

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

Табела 6.6.6 Емисии на Бучава (dBA)				
Референтни точки	Национален координатен систем	Нивоа на звучен притисок (dB)		
	(N, E)	Ld (dBA)	Неактивна (dBA)	ГВЕ (dBA) Ден/ноќ
Граници на локацијата				
ММ-1; Исток-влез во локацијата од комплексот, механичарска работилница	N 41054'57.58" E 22°26'00.12"	56,50-60,30		70/60
ММ-2; Запад-Бетонска база, граница со соседни површини	N 41054'55.11" E 22°26'08.08"			
ММ-3; Север-средина на Комплексот, инсталацијата и моторни возила	N 41054'57.33" E 22°26'04.53"			
ММ-4; Југ-граница со други објекти од комплексот	N 41054'53.78" E 22°26'03.49"			

- 6.6.3 Операторот ќе врши преглед на нивоата на бучавата на локацијата еднаш годишно на мерните места определени во Табела 6.6.6.
- 6.6.4 Нивото на емисиите на бучавата нема да ја надмине границата од 70 dB (преку ден) и 60 dB (преку ноќ) надвор од локацијата на инсталацијата, согласно пропишаната граница на дозволена бучава во Правилникот за гранични вредности на нивото на бучава во животната средина ("Службен весник на Република Македонија" бр.147/08) и Одлуката за утврдување во кои случаи и под кои услови се смета дека е нарушен мирот на граѓаните од штетна бучава ("Службен весник на Република Македонија" бр.1/09).
- 6.6.5 Оценка на амбиенталната бучава-измерено ниво на бучава Табела 6.6.6

6.7 Емисии од вибрации

6.7.1 Вибрациите настануваат како последица на осцилациите, предизвикани од машините, апаратите и уредите при процесот на работа, со кои што работникот директно или индиректно ракува или ги опслужува, поради што можат да настанат повреди на нервниот систем.

Во конкретниот случај, вибрации можат да се појавуваат при работа на машините, апаратите и уредите, како и од работата на возилата, но истите според интензитетот, се занемарливи.

Во секој случај и влијанието од вибрации, не треба да се занемарува и за истото треба да се понуди соодветно решение.

Вибрациите на земјиштето што се јавуваат како последица од осцилациите на механичките системи и орудјата за работа, према сознанијата не се со многу голем интензитет и имаат карактер на вибрации со мал опсег чиј интензитет не може точно да се предвиди од каде произлегуваат.

Имајќи го предвид Стандардот ISO 2372, а оценувајќи дека според снагата на моторите што се употребуваат во Објектот (0->45 kw), амплитудата на вибрации, односно брзината на вибрациите V_{rms} (мм/сек), треба да изнесува до 1,80 мм/сек, и се однесува само на брзината на вибрациите.

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

7 Пренос од пречистителна станица за отпадни води

Правниот субјект „ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани е поврзан на пречистителната станица за отпадни води во с.Мојанци. (Договор за извршување на комунални услуги помеѓу КЈП Водовод и ТЕХКОМ ДООЕЛ Кочани бр. 03-1/283/17, односно бр. 0307-377/12 од 20.12.2017 година).

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	Мерка	Датум на завршување
8.1	Уредување на пристапни патишта	Согласно ДУП за град Кочани
8.2	Набавка на садови за отпад и уредување на одлагалишта за отпад	2024 – 2025 год.
8.3	Уредување на таложник за отпадни технолошки води	2024-2025 год.
8.4	Засадување на широколисни и зимзелени дрва	Втора половина од 2023 година

- 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 написмено се користи со услов од Дозволата, Операторот ќе бара таков договор на следниот начин:
- а Операторот ќе му даде на Надлежниот орган писмено известување за деталите на предложената промена, означувајќи го релевантниот(те) дел(ови) од оваа Дозвола и
- б Ваквото известување ќе вклучува проценка на можните влијанија на предложената промена (вклучувајќи создавање отпад) како ризик за животната средина од страна на инсталацијата за која се 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 на:
 - Инфраструктурата
 - Управувањето со локацијата или контрола на несакано еколошко влијание врз животната средина
- Ќе се изведуваат или ќе започнат со предходно 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 во согласност со Законот за животната 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 справување, 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
Мониторинг на емисии во атмосфера (PM ₁₀)	N 41054'57.58" E 22°26'00.12" N 41054'55.11" E 22°26'08.08" N 41054'57.33" E 22°26'04.53" N 41054'53.78" E 22°26'03.49"	1 x годишно	По издавање на Дозволата
Мониторинг на бучава	N 41054'57.58" E 22°26'00.12" N 41054'55.11" E 22°26'08.08" N 41054'57.33" E 22°26'04.53" N 41054'53.78" E 22°26'03.49"	1 x годишно	По издавање на Дозволата
Мониторинг на вибрации	N 41054'57.33" E 22°26'04.53"	1 x годишно	По издавање на Дозволата
Мониторинг на нејонизирачко зрачење	N 41054'57.33" E 22°26'04.53"	1 x годишно	По издавање на Дозволата
Евиденција на инциденти	На место на инцидентот	Во рок од 24 часа од настанот на инцидентот	Во рок од 24 часа од настанот на инцидентот

„ТЕХКОМ“ ДООЕЛ Кочани

Прилог:

Дозвола на инвеститорот „Техком“ ДООЕЛ Кочани за **користење на подземна вода од бунар**, издадена од Министерството за животна средина и просторно планирање.