



Град Скопје

НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА

**ДОО РАДЕ КОНЧАР – Контактори и
релеи ДОО – Скопје
Бул. 3-та Македонска Бригада бр.54
1000 Скопје**

Број на дозвола: 08-5893/9

Содржина

Содржина.....	2
Вовед.....	3
Краток опис на инсталацијата регулирана со оваа дозвола.....	3
Комуникација.....	6
Доверливост	7
Промени во дозволата	7
Преглед на барани и доставени документи	8
Нацрт Б интегрирана еколошка дозвола	9
1 Услови	9
1.1 Инсталацијата за која се издава дозволата	10
2 Работа на инсталацијата	13
2.1 Техники на управување и контрола.....	13
2.2 Суровини (вклучувајќи и вода).....	14
2.3 Ракување и складирање на отпадот	16
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.....	24
2.8 Инсталации со повеќе оператори.....	25
3 Документација	26
4 Редовни извештаи	28
5 Известувања.....	29
6 Емисии.....	30
6.1 Емисии во воздух	30
6.2 Емисии во почва	33
6.3 Емисии во вода (различни од емисиите во канализација)	34
6.4 Емисии во канализација.....	36
6.5 Емисии на топлина	37
6.6 Емисии на бучава и вибрации.....	37
7 Пренос од пречистителна станица за отпадни води.....	39
8 Програма за подобрување	40
9 Договор за промени во пишана форма.....	41
10 Додаток 1.....	42
10.1 Писмена потврда за условот 5.1.1 (известувања), согласно условот 5.1.2	42
11 Додаток 2.....	43
11.1 Извештаи за податоците од мониторингот	43

НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје

Вовед

Овие воведни белешки не се дел од дозволата.

Дозволата е издадена согласно Законот за животната средина („Службен весник на Република Македонија“ 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16 и 99/18) за работа на 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 РМ“ бр.89/05), до одобреното ниво во Дозволата.



Краток опис на инсталацијата регулирана со оваа дозвола

Предметната инсталација ДОО Раде Кончар – контактори и релеи Скопје е лоцирана во општина Аеродром, во град Скопје, поточно во јужната индустриска зона на градот Скопје.

Инсталацијата има покриена и непокриена површина од 42309м² на КП бр. 1851, КО Кисела Вода 2 (имотен лист бр.25801, бр. 40213, бр. 24198, бр.104613, бр.104586 и бр.106700). Објектите и земјиштето на кои се изведува активноста се во сопственост на ДОО Раде Кончар – контактори и релеи Скопје. Основната дејност на инсталацијата е производство на нисконапонска електрична опрема во чиј склоп е и одделението за површинска заштита на метали. Асортиманот на производи вклучува контактори, релеи, гребенасти прекинувачи, нискоконтарни прекинувачи, регистарски таблици и друго. Според НКД регистрирана основна дејност на ДОО Раде Кончар – контактори и релеи е 27.12 – Производство на апарати за дистрибуција и контрола на електричната енергија. Производниот капацитет, односно волуменот на кадите за подготовка на галванизацијата е околу 22 м³, заради што се вбројува во инсталации од категорија 2.4 од прилог 2 на 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 РМ“ бр.89/05) - инсталации за површинска обработка на метал и на пластични материјали со електролитски или хемиски процеси доколку волуменот на процесните резервоари е од 5 до 30 м³ и подлежи под обврска за прибавување на интегрирана еколошка дозвола. Инсталацијата во 2009 година се стекна со Дозвола за усогласување со оперативен план, која по реализацијата на оперативниот план и со издавањето на оваа Б-интегрирана еколошка дозвола престанува да важи.

Производството во ДОО Раде Кончар – контактори и релеи Скопје просторно се извршува во два основни објекти и неколку посебни помошни објекти наведени подолу:

- Административно – производен објект (одделенија за монтажа на готови производи (контактори, биметали, брегасти склопки), одделение за изработка на регистарски таблички, АКРЕ и администрација т.е продажба, набавка, финансии и управители) и
- Објект за припремно производство (влезна контрола за проверка на квалитетот на влезната роба и контрола на изработени делови, одделение за преработка на термо и дуропласти, одделение за механичка обработка, одделение за изработка на контакти, одделение за изработка и одржување на алати, одделение за одржување, одделение за површинска заштита на металите во чиј склоп влегува и станицата за третман и деконтаминација на отпадни води и магацини за складирање на материјали и полупроизводи).

Производниот процес е целосно заокружен и е составен од:

- Основни процеси – продажба и маркетинг, развој, набавка, производство и шпедиција и транспорт.
- Процеси на поддршка – контрола, обука на кадри, управување со средства за надзор и мерење, интерни аудита, управување со отпад, мониторинг и мерења, проценка на ризик, безбедност и здравје при работа.

Технолошкиот процес се состои од изработка на делови во посебни работни единици согласно технолошка документација и тука спаѓаат изработка на делови од бакелит и пластика и изработка на метални делови кои се дистрибуираат во одделението за површинска заштита и зависно од барањата површински се заштитуваат. Основни технолошки постапки кои се изведуваат во ова одделение се поцинкување (основен процес), посребрување и побакарисување (1-2 дена во месецот) и поникнување (3-4 пати во годината). Работата на ова одделение е подобрена преку: замена на хемикалии со помал степен на опасност, воведување на тајмери за рационално искористување на енергенсите, замена на цевки на систем за

НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје

одведување на отпадни води, набавка на хемиски супстанции и препарати од реномирани европски фирми со стандарди за животна средина, како и редовно одржување на станицата за третман и деконтаминација на отпадни води која е клучна за квалитетот на истата.

Во склоп на административно - производниот и производниот погон или како посебни помошни објекти се и:

- Магазини
- Станица за третман на отпадна вода
- Бунар
- Централна компресорска станица
- Резервоари за екстра лесно масло за домаќинство
- Котларница

Во текот на работата од инсталацијата емисиите во воздухот се сведени на минимум од неколку причини: поради воведување на одмастувач кој има ниска работна температура, достава на веќе разредени киселини 10-20% кои имаат незначителни емисии на пареи од хлороводородна киселина, како и со изработката на капаци на кадите кои оневозможуваат испарување на работните раствори, особено во летниот период од годината, а останатите електролити работат на собна температура. Емисии во воздухот има и од трите испусти на четирите котли кои се користат за загревање на просториите, а како гориво користат екстралесно масло за домаќинство.

Емисиите во канализација се од санитарните јазли и од станицата за третман на отпадна вода. Изработката на штедни кади за плакнење на деловите дополнително ја намали концентрацијата на загадувачки материи во водата.

Емисиите на бучава се од затворен тип, од објектот, транспортните возила и компресорот и се незначителни.

Според природата на технолошкиот процес, во инсталацијата ДОО Раде Кончар – контактори и релеи Скопје во текот на работата се генерира опасен и неопасен отпад и со него се постапува во зависност од неговиот вид: неопасниот отпад од обоени и необоени метали се предаваат на овластени постапувачи со отпад од метал, комуналниот, т.е комерцијален отпад со отпадот од бакелит се депонира на депонијата Дрисла, пластиката во целост се рециклира, отпадното масло и емулзија се предаваат на овластени постапувачи со отпадни масла, отпадот од електрична и електронска опрема се предава на овластени постапувачи со електричен и електронски отпад. Течниот отпад т.е. отпадната вода од одделение за површинска заштита на метали подлежи на соодветен третман во пречистителната станица од каде се испушта во канализација. Операторот подготвува План и програма за управување со отпад.

Со цел да се унапреди заштитата на животната средина Операторот има извршено имплементација на систем за управување со животна средина ISO 14001:2015.



НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје

Други интегрирани дозволи поврзани со оваа инсталација		
Сопственик на дозволата	Број на дозвола	Дата на издавање
ДОО Раде Кончар – контактори и релеи Скопје	Дозвола за усогласување со оперативен план бр. 17/841/09	17.09.2009 година

Заменети дозволи/Согласности/Овластувања поврзани со оваа инсталација		
Сопственик	Референтен број	Дата на издавање
ДОО Раде Кончар – контактори и релеи Скопје	/	/



Комуникација

Доколку сакате да комуницирате со Градоначалникот на Град Скопје (во понатамошниот текст: Надлежниот орган) во врска со оваа Дозвола, Ве молиме наведете го бројот на оваа дозвола. Комуникацијата со Надлежниот орган остварете ја на адреса: **бул. Илинден бр.82, 1000 Скопје, Република Северна Македонија.**

Доверливост

Дозволата го обврзува Операторот да доставува податоци до Надлежниот орган.

Надлежниот орган ќе ги стави податоците во градскиот регистар, 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.

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.

**НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје**

Преглед на барањето и доставени документи

Предмет	Датум	Коментар
Барање бр.17-5893/1	17.06.2019 година	Барањето беше нецелосно и имаше недостатоци
Пресметка и Налог за плаќање на надомест при поднесување на Барање бр.17-5893/2	26.06.2019 година	Доставено до оператор
Доказ за извршена уплата за надомест при поднесување бр. 17-5893/3	03.07.2019 година	Доставен доказ
Заклучок за барање податоци бр.08-5893/4	10.07.2019 година	Со заклучок се бараше дополнување на Барањето од Операторот
Одговор по заклучок (Дополнување на Барањето) бр.17-5893/5	22.07.2019 година	Доставено е дополнување на Барањето од Операторот
Записник од извршен увид бр. 17-5893/6	30.07.2019 година	Извршен е увид на инсталацијата од Надлжениот орган
Дополнување на барање по извршен увид бр. 17-5893/7	22.08.2019 година	Доставено е дополнување на Барањето по записник од увид
Објава на Барањето во дневен печат и на веб страна на Град Скопје	30.08.2019 година	Објавено е Барањето во дневен печат и на веб страната на Град Скопје
Достава на комплетно барање до Општина Аеродром бр.17-5893/8	05.09.2019 година	Доставено е Барањето за добивање Б-интегрирана еколошка дозвола до Општина Аеродром за мислење
Изготвена е Нацрт Б интегрирана еколошка дозвола бр.08-5893/9	04.11.2019 година	Изготвена
Објава на Нацрт Дозволата во дневен печат и на веб страна на Град Скопје	година	
Записник од извршен увид бр.	година	
Б интегрирана еколошка Дозвола бр.	година	
Решение за издавање на Б-интегрирана еколошка дозвола бр.		



Нацрт Б - интегрирана еколошка дозвола

Дозвола бр.08-5893/9

Градоначалникот на Град Скопје во рамките на својата надлежност во согласност со член 95 од Законот за животната средина („Службен весник на Република Македонија“ 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16 и 99/18), го овластува

Друштво со ограничена одговорност Раде Кончар – Контакттори и релеи - Скопје

Со регистрирано седиште на

Адреса: **бул. „3-та Македонска Бригада“ бр.54**

Општина: **Аеродром**

Поштенски број, Град: **1000 Скопје**

Држава: **Република Северна Македонија**

Број на регистрација на компанијата: **4242769**

да раководи со Инсталацијата

Цело име на инсталацијата: **ДОО Раде Кончар – Контакттори и релеи - Скопје**

Адреса: **бул. „3-та Македонска Бригада“ бр.54**

Општина: **Аеродром**

Поштенски број, Град: **1000 Скопје**

Држава: **Република Северна Македонија**

во рамките на дозволата и условите во неа.

Градоначалник на Град Скопје

Петре Шилегов

Датум

--

1 Услови

1.1 Инсталација за која се издава дозволата

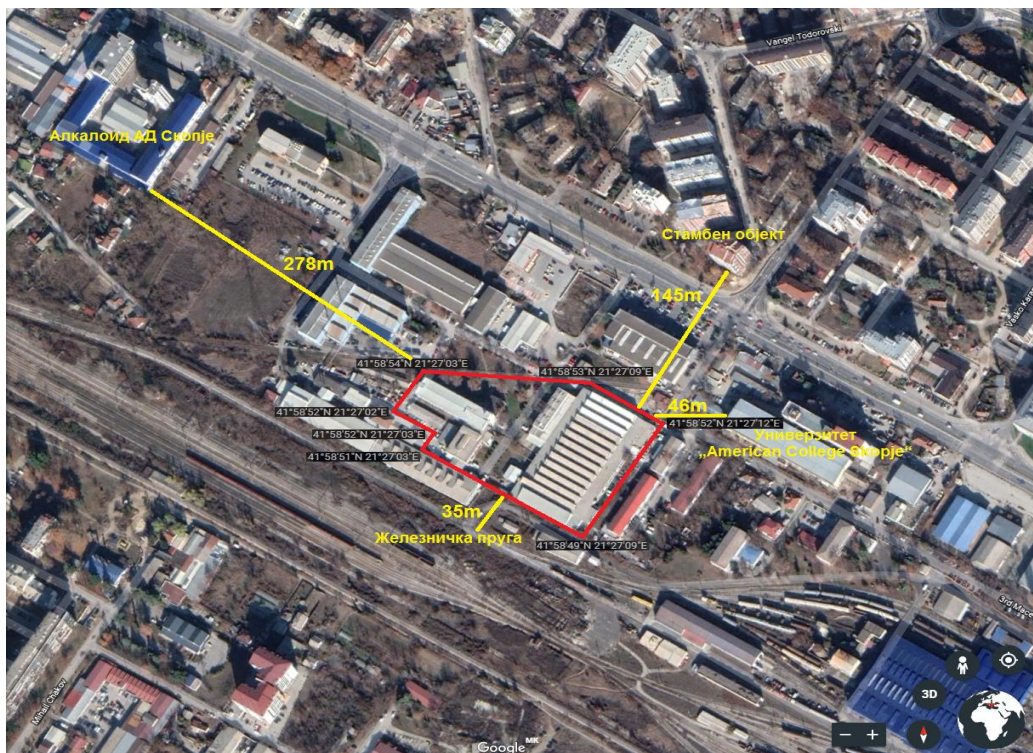
1.1.1 Операторот е овластен да изведува активности и/или поврзани активности наведени во Табела 1.1.1.

Табела 1.1.1		
Активност од Прилог 2 од Уредбата за определување на активностите на инсталациите за кои се издава интегрирана еколошка дозвола односно дозвола за усогласување со оперативен план и временски распоред за поднесување на барање за дозвола за усогласување со оперативен план	Опис на наведената активност	Граници на наведената активност
2.4 Инсталации за површинска обработка на метал и пластични материјали со електролитски или со хемиски процес со волумен на процесните кади од 5 до 30 м ³ .	Производство на нисконапонска електрична опрема за индустриски апликации, односно производство на контактори, релеи, гребенасти прекинувачи, нисконапонски контактни прекинувачи, регистарски таблици и друго.	Активностите на инсталацијата нема да го надминат проектираниот капацитет од вкупен волумен на процесните кади од 22 м ³ .

1.1.2 Активностите во условите 1.1.1 ќе се одвиваат само во границите на локацијата на инсталацијата, прикажана на мапи 1.1.2-а и 1.1.2-б и Табела 1.1.2.

Табела 1.1.2	
Документ	Место во документацијата
Дополнето барање за Б-интегрирана еколошка дозвола бр.17-5893/5 од 22.07.2019 година	Прилози, Локација на инсталацијата 41°58'54" N 21°27'03"E 41°58'53" N 21°27'09"E 41°58'52" N 21°27'12"E 41°58'49" N 21°27'09"E 41°58'51" N 21°27'03"E 41°58'52" N 21°27'03"E 41°58'52" N 21°27'02"E

НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје



Мапа 1.1.2-а. Микролокациска мапа на локација на инсталација со граници



Мапа 1.1.2-б. Макролокациска мапа на локација на инсталација

НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје

- 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 добивањето 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 и 99/18) и ништо од оваа Дозвола не го ослободува Операторот од обврските за исполнување на барањата и условите од другите закони и подзаконски акти.
- 1.1.5 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 Операторот редовно ќе врши мерења на емисии и истите да ги доставува до Надлежниот орган (Додаток 2, Табела Д 2) и тоа на следните видови:
- Емисии во воздух
 - Емисии во канализација
 - Емисии од бучава во животна средина
- 1.1.8. Во случај да постои ризик од хаварија и во случај на хаварија, Операторот најитно ќе изврши испитувања на почвата, подземните води и водите за евентуално загадување и ќе постапи согласно точка 2.5 подолу.
- 1.1.9 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.
- 1.1.10 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.
- 1.1.11 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.



2 Работа на инсталацијата

2.1 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 целосното Барање 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 **Марија Цветковска – Управител за отпад**. Надлежниот орган ќе биде известен во писмена форма за секоја промена на назначеното одговорно лице.
- 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 алоцира одговорноста за планирање, управување и извршување на сите аспекти од оваа програма на соодветните вработени лица.
- 2.1.10 Операторот има имплементирано ISO 14001:2015 сертификат со важност до 28.08.2020 година и ќе ги почитува и спроведува обврски кои произлегуваат од овој стандард.
- 2.1.11 Операторот поседува Одобрение за вршење на дејноста промет на големо со хемикалии, во магацинскиот простор на ул. Бул.3-та Македонска Бригада бр. 54 во Скопје, издадена од Министерството за здравство – Скопје со број УП1-19-14, со датум на добивање на одобрението од 21.05.2018 година и со важност до: 20.05.2023 година.
- 2.1.12 Операторот во своето работење ќе се придржува кон условите дефинирани во издаденото Одобрение за вршење на дејноста промет на големо со хемикалии од точка 2.1.11 погоре и при било какви измени

**НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје**

во истата, ќе ја достави до Надлежниот орган и истата ќе ја обнови по рокот на важност.

- 2.1.13 Операторот поседува Дозвола за црпење и користење на подземна вода за технолошки потреби од експлоатационен бунар на КП бр. 1851, КО Кисела Вода 2 со придружни објекти, Вардарски речен слив, издадена од Министерство за животна средина и просторно планирање со број 11-УП1 бр.14, со датум на добивање на дозволата: 14.11.2014 година и со важност до: 13.11.2020 година.
- 2.1.14 Операторот во своето работење ќе се придржува кон условите дефинирани во издадената Дозвола за црпење и користење на подземна вода за технолошки потреби од експлоатационен бунар од точка 2.1.13 погоре и при било какви измени во истата, ќе достави копија од измената до Надлежниот орган, издадената Дозвола ќе ја обнови по истекот на рокот на важност и ќе достави копија од новата дозвола до Надлежниот орган во најкраток можен рок по добивање на истата.
- 2.1.15 Операторот согласно член 21 став (1) и (2) од од Законот за управување со отпад („Службен весник на Република Македонија“ бр. 68/04, 71/04, 107/07, 102/08, 134/08, 124/10, 51/11, 123/12, 147/13, 163/13, 27/14, 51/15, 146/15, 156/15, 192/15 и 39/16) ќе изготвува програма за управување со отпад, како и годишен извештај за нејзино спроведување и истите ќе ги доставува до Надлежниот орган и до органот на државната управа надлежен за работите од областа на животната средина во рок и на начин предвиден со истиот закон.
- 2.1.16 Операторот во своето работење ќе се придржува кон Програмата за управување со отпад за 2019-2021 година и ќе доставува годишен извештај за нејзиното спроведување до Надлежниот орган и до органот на државната управа надлежен за работите од областа на животната средина во рок и на начин предвиден со истиот закон.
- 2.1.17 Назначено лице за областа за управување со отпад – Управител со отпад е **Марија Цветковска**.

2.2 Суровини (вклучувајќи и вода)

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

Опис	Документ	Дата кога е примено
Хлороводородна киселина HCl (10-20%)	Барање за добивање Б-интегрирана еколошка дозвола бр. 17-5893/1, Прилог IV, Табела IV.1	17.06.2019 година
	Дополнување на Барање за добивање Б-интегрирана еколошка дозвола бр.17-5893/5, Прилог IV, Табела IV.1.1	22.07.2019 година
Азотна киселина HNO ₃ (20-70%)	-/-	-/-
Сулфурна киселина H ₂ SO ₄ (69%)	-/-	-/-
Одмастувач Uniclean 252 EU	-/-	-/-
Калиум цијанид KCN	-/-	-/-



**НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје**

Сребро цијанид AgCN	-/-	-/-
Бакар цијанид CuCN	-/-	-/-
Corotriblue extreme	-/-	-/-
AGS2 – додаток за сјај за сребро електролит	-/-	-/-
Argentopas	-/-	-/-
Surtec 861	-/-	-/-
Никел хлорид NiCl*6H ₂ O	-/-	-/-
Калиум хлорид KCl	-/-	-/-
Борна киселина H ₃ BO ₃	-/-	-/-
Surtec 850 I	-/-	-/-
Surtec 855II	-/-	-/-
GP Metalla B 085	-/-	-/-
P3 Metalla B028	-/-	-/-
Цинк хлорид хексахидрат ZnCl*6H ₂ O	-/-	-/-
Surtec 758 I	-/-	-/-
Surtec 758II	-/-	-/-
Средство за флокулација	-/-	-/-
Средство за таложење	-/-	-/-
Натриум хипохлорид NaOCl	-/-	-/-
Натриум хидроксид NaOH	-/-	-/-
HI-GLOSS V.35.303E	-/-	-/-
HI-GLOSS V.35.701E	-/-	-/-
HI-GLOSS 35.202Y	-/-	-/-
HI-GLOSS V.35-101E	-/-	-/-
HI-GLOSS V.35-501E	-/-	-/-
Разредувач Diluente normale odoroso	-/-	-/-
Нитро рзредувач Duropal	-/-	-/-
Хидраулично масло Hidraol	-/-	-/-
Компресорско масло Kompresol	-/-	-/-
Масло за пренос на топлина Termanol	-/-	-/-
Емулзија Biolmeol	-/-	-/-
Диелектрик за ерозија Olmol/ерозол	-/-	-/-
Одмастувач Interlox compound	-/-	-/-
Дуропласт Bakelite formasse pf/vpf	-/-	-/-
Дуропласт Fenolit PF 500	-/-	-/-
Дуропласт Bakelite feromasse up/vup	-/-	-/-
Дуропласт BMC RF 9/20	-/-	-/-
Дуропласт SMC LS 3335	-/-	-/-
Термопласт Tecomid NB 40 NL E	-/-	-/-
Термопласт Tecomid NA 40 BK HS	-/-	-/-
Термопласт Tecodur PB70NL	-/-	-/-
Термопласт Tecomid NB41	-/-	-/-
Термопласт Tecomid NA40 GR25	-/-	-/-
Термопласт Tecomid HT NT 40	-/-	-/-



**НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје**

Термопласт Makrolon 2807	-//-	-//-
Термопласт Jupital	-//-	-//-
Термопласт Terluran GP-22	-//-	-//-
Термопласт Tecomid NA 40n BK GR 25 XA40	-//-	-//-
Челик (динамо траки, лимови, шипкасти челици, заковици)	-//-	-//-
Бакар(бакар лим, шипки жица)	-//-	-//-
Месинг (округли, траки и лимови, плосен)	-//-	-//-
Сребро (плочки, траки AgCdO, AgChO)	-//-	-//-
Алуминиум (лим)	-//-	-//-
Кутии за пакување	-//-	-//-
Технолошка вода	-//-	-//-
Електрична енергија	-//-	-//-
Екстра лесно масло за домаќинство	-//-	-//-

- 2.2.2 Операторот ќе обезбеди безбедно чување на суровините и ќе се грижи за интегритетот на складиштето.
- 2.2.3 Сите суровини односно садови за чување на суровините ќе бидат јасно означени за да се знае нивната содржина.
- 2.2.4 Ракувањето, употребата и складирањето на хемиските супстанции и препарати кои се употребуваат ќе биде согласно Одобрението од точка 2.1.11 погоре, а согласно SDS листите (Безбедносните листи), онака како што е опишано во Барањето и дополнувањето на Барањето, Поглавје IV. Опишаните годишни количини на хемиски супстанции нема да се надминуваат.
- 2.2.5 Маслата ќе се чуваат во своите оригинални пакувања се до нивното преземање, со нив ќе се постапува според строго регулирано работно упатство и во согласност со препораките дадени во SDS листите (Безбедносните листи). Опишаните годишни количини на хемиски супстанции нема да се надминуваат.
- 2.2.6 Боите и разредувачите ќе се чуваат во своите оригинални пакувања се до нивното преземање, со нив ќе се постапува според строго регулирано работно упатство и во согласност со препораките дадени во SDS листите (Безбедносните листи). Опишаните годишни количини на хемиски супстанции нема да се надминуваат.

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 Табелите 2.3.1 и 2.3.2.



**НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје**

Табела 2.3.1: Ракување и складирање на отпадот

Опис	Документ	Дата кога е примено
Отпад од пакување на сулфурна киселина	Дополнување на барање за добивање Б интегрирана еколошка дозвола бр.17-5893/5, табела од Додаток V Прилог 5.1.	22.07.2019 година
Отпад од пакување на хлороводородна киселина	-/-	-/-
Отпад од пакување на азотна киселина	-/-	-/-
Отпад од пакување на соли во цврста состојба	-/-	-/-
Отпад од пакување на бои	-/-	-/-
Отпад од пакување на разредувач	-/-	-/-
Отпаден тонер за печатење	-/-	-/-
Воден отпад од плакнење што содржи опасни супстанции	-/-	-/-
Мил и филтер погачи што содржат опасни супстанции	-/-	-/-
Киселини за декапирање (10-20%p-p)	-/-	-/-
Бази за декапирање (10-20%p-p)	-/-	-/-
Честички и отсецоци на термопласти	-/-	-/-
Честички и отсецоци на дурупласти	-/-	-/-
Отпадоци од стругање и глодање на обоени метали (алуминиум и алуминиумски легури)	-/-	-/-
Отпад од необоени метали	-/-	-/-
Отпад од обоени метали (бакар и месинг)	-/-	-/-
Отпад од метали со посебна вредност (сребро и сребрени легури)	-/-	-/-
Отпад од машински масла што не содржи халогени	-/-	-/-
Минерални нехлорирани хидраулични масла	-/-	-/-
Нехлорирани емулзии	-/-	-/-
Минерални нехлорирани моторни и трансмисиони масла и масла за подмачкување	-/-	-/-
Амбалажа од пакување масло	-/-	-/-
Крпи за бришење	-/-	-/-
Отпад од дрвена пилевина	-/-	-/-
Искористени акумулятори за ел. виљушкар	-/-	-/-
Отпад од искористена електрична и електронска опрема	-/-	-/-
Измешан комунален отпад	-/-	-/-
Хартија и картон	-/-	-/-



**НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје**

Табела 2.3.2: Отпад складиран на самата локација

Опис на отпадот	Место на складирање на самата локација	Начин на складирање	Услови на складирање
Отпад од пакување на сулфурна киселина	Привремено складирање во магацин за хемикалии и отпадна амбалажа	Повторна употреба	Се презема од страна на добавувачот кој го полни со иста хемикалија
Отпад од пакување на хлороводородна киселина	Привремено складирање во магацин за хемикалии и отпадна амбалажа	Повторна употреба	Се презема од страна на добавувачот кој го полни со иста хемикалија
Отпад од пакување на азотна киселина	Привремено складирање во магацин за хемикалии и отпадна амбалажа	Повторна употреба	Се презема од страна на добавувачот кој го полни со иста хемикалија
Отпад од пакување на соли во цврста	Метално буре прво се деконтаминира во пречистителна станица и се враќа на добавувач	Повторна употреба	Се презема од страна на добавувачот кој го полни со иста хемикалија
Отпад од пакување на бои	Во посебен ормар (огноотпорен-метален)	Одложување	Склучен договор со овластен постапувач со отпад кој го презема истиот
Отпад од пакување на разредувачи	Во посебен ормар (огноотпорен-метален)	Одложување	Склучен договор со овластен постапувач со отпад кој го презема истиот
Отпаден тонер за печатење	Администрација	Одложување	Склучен договор со овластен постапувач со отпад кој го презема истиот
Воден отпад од плакнење што содржи опасни супстанции	Третман на отпадна вода во пречистителна станица според упатство РК.РУ.ГАЛ.03	Испуштање во канализација	Преку конечна рН контрола се испушта во канализација врз основа на склучен договор
Мил и филтер погачи што содржат опасни супстанции	Овој тип на отпад се собира во корито лоцирано под филтер пресата според број на дозвола 17/841/09 ставка 2.3.6	Одложување	Негово отстранување и депонирање на соодветна локација исклучиво по добивање дозвола од МЖСПП и Надлежниот орган
Киселини за декапирање (10-20%р-р)	Третман на отпадна вода во пречистителна станица според упатство РК.РУ.ГАЛ.03	Испуштање во канализација	Преку конечна рН контрола оди во канализација
Бази за декапирање (10-20%р-р)	Третман на отпадна вода во пречистителна станица според упатство РК.РУ.ГАЛ.03	Испуштање во канализација	Преку конечна рН контрола оди во канализација
Честички и отсечоци на термопласти	Отпадот се собира и се рециклира на самото место на создавање	Се рециклира	Се рециклира на самото место на создавање
Честички и отсечоци на дуропласти	Отпадот се собира во вреќи, се затвора и се чува одделно се до предавање на овластен постапувач со отпад или привремено се складира на	Одложување	Договор со овластен постапувач со отпад кој го презема истиот или привремено складирање на соодветен начин



**НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје**

	соодветен начин согласно закон се до преземање од овластен постапувач односно до соодветно понатамошно постапување со истиот согласно закон		согласно закон се до преземање од овластен постапувач односно до соодветно понатамошно постапување со истиот согласно закон
Отпадоци од стругање и глодање на обоени метали (алуминиум и алуминиумски легури)	Отпадот се собира во посебно обележани садови во засебен магацин	Одложување	Склучен договор со овластен постапувач со отпад кој го презема истиот
Отпад од необоени метали	Отпадот се собира во посебно обележани садови во засебен магацин до преземање од овластен постапувач на отпад	Одложување	Склучен договор со овластен постапувач со отпад кој го презема истиот
Отпад од обоени метали (бакар и месинг)	Се собира од сите погони и после создавањето на одредена количина се претопува. Работата со обоени метали се регулира со работно упатство РК.РУ.ПР.03	Одложување	Склучен договор со овластен постапувач со отпад кој го презема истиот
Отпад од метали со посебна вредност (сребро и сребрени легури)	Со отпадот од метали со посебна вредност се постапува според посебно изработено работно упатство РК.РУ.ПР.03	Одложување	Склучен договор со овластен постапувач со отпад кој го презема истиот
Отпад од машински масла што не содржи халогени	.Искористените масла се ставаат во сопствената отпадна амбалажа и привремено се складираат во магацин за отпадни масла се до преземање од овластен постапувач на отпад	Одложување	Склучен договор со овластен постапувач со отпад кој го презема истиот
Минерални нехлорирани хидраулични масла	.Искористените масла се ставаат во сопствената отпадна амбалажа и привремено се складираат во магацин за отпадни масла се до преземање од овластен постапувач на отпад	Одложување	Склучен договор со овластен постапувач со отпад кој го презема истиот
Нехлорирани емулзии	Искористените емулзии се ставаат во сопствената отпадна амбалажа и привремено се складираат во магацин за отпадни масла се до преземање од овластен постапувач на отпад	Одложување	Склучен договор со овластен постапувач со отпад кој го презема истиот
Минерални нехлорирани моторни и трансмисиони масла и масла за подмачкување	Искористените масла се чуваат во сопствената отпадна амбалажа и привремено се складираат во магацин за отпадни масла се до преземање од овластен постапувач на отпад	Одложување	Склучен договор со овластен постапувач со отпад кој го презема истиот
Амбалажа од	Отпадната амбалажа (волумен	Одложување	Склучен договор со



**НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје**

пакување на масло	200л) се полни со искористени масла и привремено се складира во магацин за отпадни масла се до преземање од овластен постапувач на отпад		овластен постапувач со отпад кој го презема истиот
Крпи за бришење	Привремено складирање во непропустлив сад во магацин за складирање на опасен отпад се до преземање од овластен постапувач	Одложување	Склучен договор со овластен постапувач со отпад кој го презема истиот
Отпад од дрвена пилевина	Привремено складирање во непропустлив сад во магацин за складирање на опасен отпад се до преземање од овластен постапувач	Одложување	Склучен договор со овластен постапувач со отпад кој го презема истиот
Искористени акумулатори за ел вилџушкар	Не се одложува. Кога се набавуваат новите акумулатори, во истиот момент искористените се предаваат	Одложување	Преземање од добавувач при набавка на нов акумулатор
Отпад од искористена електрична и електронска опрема	Привремено се складира во магацин за отпад од метали се до превземање од овластен постапувач	Одложување	Склучен договор со овластен постапувач со отпад кој го презема истиот
Измешан комунален отпад	Селекција на отпадот/откако ќе се собере од одделенија, се одлага во контејнер од 5m ³ од каде го презема ЈП Комунална Хигиена	Одложување	Склучен договор со ЈП Комунална Хигиена која го презема истиот
Хартија и картон	По собирање од производствените погони се одлага во посебен контејнер и се предава за рециклирање	Одложување	Склучен договор со овластен постапувач со отпад кој го презема истиот

- 2.3.2 Отпадот ќе се складира на место посебно определено за тоа, соодветно заштитено против прелевање и истекување на течностите. Отпадот јасно ќе се означи и соодветно ќе се оддели.
- 2.3.3 За отпадот од честички и отсечоци на дурупласти (шифра: 12 01 05) Операторот ќе склучи Договор со овластен постапувач со отпад или привремено ќе го складира на соодветен начин согласно Законот за управување со отпадот се до преземање од овластен постапувач односно до соодветно понатамошно постапување со истиот согласно Законот за управување со отпадот, за што ќе го извести Надлежниот орган.
- 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 постапувачи (компанији) 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 применено
Прилог V Цврст и течен отпад	Дополнување на Барањето за добивање Б интегрирана еколошка дозвола бр.17-5893/5	22.07.2019 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.
- 2.4.8 Операторот е должен да води евиденција за опасниот отпад во согласност со член 39 од Законот за управување со отпадот.
- 2.4.9 Операторот ќе врши испитување на карактеристиките на опасниот отпад, од страна на овластено акредитирано правно лице.
- 2.4.10 Со опасниот отпад кој времено ќе се складира ќе се постапува согласно позитивните законски прописи за складирање на опасен отпад.
- 2.4.11 Опасниот 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.
- 2.4.12 Договорот за собирање и транспортирање на опасниот отпад ќе се склучи со правно лице кои поседува дозвола за собирање и транспорт на опасен отпад.

**НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје**

- 2.4.13 Прекуграничното пренесување на опасниот отпад ќе се одвива во согласност со Законот за ратификација на Базелската конвенција за контрола на прекуграничното пренесување на опасниот отпад и негово одлагање („Службен весник на Република Македонија“ бр.49/97).
- 2.4.14 Операторот нема да ја отстранува милта и филтер погачите што содржат опасни супстанции се додека не добие дозвола за негово депонирање на соодветна локација од страна на органот на државната управа надлежен за работите од областа на животната средина и Надлежниот орган.
- 2.4.15 Операторот ќе ја испушта отпадната вода од плакнење која содржи опасни супстанции во канализација само откако темелно ќе ја истретира истата во пречистителната станица до конечната рН.
- 2.4.16 Операторот ќе испушта отпадна вода од киселините за декапирање (10-20% р-р) и базите за декапирање (10-20% р-р) во канализација исклучиво по нивно прочистување во пречистителната станица до конечна рН.
- 2.4.17 Операторот ќе ја собира отпадната амбалажа од пакување на бои и разредувачи исклучиво во огноотпорен-метален ормар се до нејзиното преземање од овластена фирма, како што е наведено во Додаток V – Прилог V.1 од Дополнувањето на Барањето за добивање Б интегрирана еколошка дозвола бр. 17-5893/5 од 22.07.2019 година, согласно Програмата за управување со отпад.
- 2.4.18 Операторот ќе постапува со отпадот од масла и течни горива согласно Програмата за управување со отпад и наведеното во Додаток V – Прилог V.1 од Дополнувањето на Барањето за добивање Б интегрирана еколошка дозвола бр. 17-5893/5 од 22.07.2019 година.
- 2.4.19 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	Барање за добивање Б интегрирана еколошка	17.06.2019



**НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје**

хаварији и реагирање во итни случаи	дозвола бр.17-5893/1	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 извести Надлежниот орган и другите релеватни власти.
- 2.5.3 Операторот е должен за настанатата хварија веднаш да го извести Надлежниот орган и органот на државната управа надлежен 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.
- 2.5.7 Операторот е должен да доставува известување во врска со системите во кои се присутни опасни супстанции, согласно член 147 став (4) од Законот за животната средина („Службен весник на Република Македонија“ 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16 и 99/18) до Управата за животната средина, до Град Скопје и до општина Аеродром.
- 2.5.8 Операторот е должен за настаната хаварија, веднаш, да го извести Министерството за животна средина и просторно планирање, Град Скопје и општина Аеродром, согласно член 151 од Законот за животна средина („Службен весник на Република Македонија“ 53/05, 81/05, 24/07,



**НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје**

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).

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 Точки на мониторинг на емисии и земање примероци	Барање за добивање Б интегрирана еколошка дозвола бр.17-5893/1	17.06.2019 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 Се задолжува Операторот редовно да доставува извештај од извршените мерења од мониторингот што ќе го врши било која овластена лабораторија акредитирана за мерења на сите параметри наведени во Дозволата. Извештаите по службен пат редовно да се доставуваат до Надлежниот орган и до Секторот за заштита на животната средина при Град Скопје.
- 2.6.4 Фреквенцијата, методите и обемот на мониторинг, начинот на земање на примероци и анализа ќе се извршуваат како што е наведено во оваа Дозвола или може да се изменат во согласност со Надлежниот орган кој ќе ја следи проценката на доставените резултати.

2.7 Престанок со работа

- 2.7.1 Операторот, согласно условите во Дозволата, ќе обезбеди услови за престанок на работата на инсталацијата како што е опишано во документите наведени во Табела 2.7.1, или на друг начин договорен со Надлежниот орган 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 добивање Б интегрирана еколошка дозвола бр. 17-5893/1	17.06.2019 година



НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје

- 2.7.2 Согласно Правилникот за постапката за добивање на Б-интегрирана еколошка дозвола („Службен весник на РМ“ бр.112/14 и 42/16), Операторот ќе го извести Надлежниот орган за намерата за престанок на активноста, во рок предвиден во програма за подобрување, при што ќе достави детален план за престанок на активноста 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.
- 2.7.5 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 животната средина.

2.8 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 мапите во делот 1.1.2. од оваа Дозвола.



3 Документација

- 3.1.1 Документацијата ќе содржи податоци за:
- секоја неисправност, дефект или престанок на работата на постројката, опремата или техниките (вклучувајќи краткотрајни и долготрајни мерки за поправка) што може да има, имало или ќе има влијание на перформансите за животна средина што се однесуваат на инсталацијата за која се издава Дозволата. Овие записи ќе бидат чувани во дневникот воден за таа цел;
 - целиот спроведен мониторинг и земањето примероци и сите проценки и оценки направени на основа на тие податоци.
- 3.1.2 Документацијата од 3.1.1 ќе биде достапна за инспекција од страна на Надлежниот орган во било кое пристойно 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 РМ“ 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 РМ“ бр. 100/05);
 - Состав на отпадот или онаму каде што е можно, опис.
- 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.

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 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 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 ќе потекнуваат само од извор(и) во таа Табела.

Табела 6.1.1 : Емисиони точки/мерни места во воздухот

Ознака на точка на емисија/мерно место опис	Извор	Локација на точката на емисија
A1	Испуст од вентилационен систем од технолошки процес - линија за подготовка на деловите	X: 21° 27'07.13" Y: 41° 58'50.98"
A2	Испуст од вентилационен систем од технолошки процес - линија за галванско нанесување на превлаки	X: 21° 27'06.99" Y: 41° 58'50.82"
A3	Испуст од котел тип: ДТТК 300 со моќност 2x300kW во административно производен објект	X: 21° 27'04.60" Y: 41° 58'51.77"
A4	Испуст од котел тип: ДТТК 300 со моќност 500kW во производен објект	X: 21° 27'09.44" Y: 41° 58'49.63"
A5	Испуст од котел тип: ДТТК 300 со моќност 500kW во производен објект	X: 21° 27'09.68" Y: 41° 58'49.81"

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

6.1.3 Временските периоди од Табелите 6.1.2-а, 6.1.2-б, 6.1.2-в и 6.1.2-г соодветствуваат на оние од прифатената програма за подобрување, во поглавје 8 од оваа Дозвола.

Табела 6.1.2-а: Граници на емисиите на воздух

Параметри	Ознака на точка на емисија		Фреквенција на мониторинг
	A1 (Испуст од вентилационен систем од линија за подготовка на делови-електролитско одмастување и хемиско декапирање)		
	Од (датум)	ГВЕ (mg/Nm ³)	
Соединенија на хлор, изразени како хлороводород HCl	Од датумот на издавање на дозволата	30 ¹	Еднаш годишно
Сулфурни оксиди изразени како (SO ₂)	Од датумот на издавање на дозволата	500 ²	Еднаш годишно

¹ За емитиран масен проток над 300g/h

² За емитиран масен проток над 5000g/h



**НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје**

Азотни оксиди изразени како (NO ₂)	Од датумот на издавање на дозволата	500 ³	Еднаш годишно
--	-------------------------------------	------------------	---------------

Табела 6.1.2-б: Граници на емисиите на воздух

Параметри	Ознака на точка на емисија		Фреквенција на мониторинг
	А2 (Испуст од вентилационен систем од линија за галванско нанесување на превлаки)		
	Од (датум)	ГВЕ (mg/Nm ³)	
Кислород (O ₂)	Од датумот на издавање на дозволата	/	
Јаглерод диоксид (CO ₂)	Од датумот на издавање на дозволата	/	Еднаш годишно
Сулфурни оксиди изразени како (SO ₂)	Од датумот на издавање на дозволата	500 ⁴	Еднаш годишно
Азотни оксиди изразени како (NO ₂)	Од датумот на издавање на дозволата	500 ⁵	Еднаш годишно

Табела 6.1.2-в: Граници на емисиите на воздух

Параметри	Ознака на точка на емисија		Фреквенција на мониторинг
	А3 (Испуст од два котли тип ДТТК 300 со моќност 2x300kW на екстра лесно масло за домаќинство од административно- произведен објект)		
	Од (датум)	ГВЕ (mg/Nm ³)	
Јаглерод монооксид (CO)	Од датумот на издавање на дозволата	170	Еднаш годишно
Азотни оксиди изразени како NO ₂	Од датумот на издавање на дозволата	350	Еднаш годишно
Сулфурни оксиди изразени како SO ₂ (за масла дадени према МКЦ Б.НО.500- Гасовити и течни горива.Класификација и номенклатура)	Од датумот на издавање на дозволата	1700	Еднаш годишно
Гасовити неоргански соединенија изразени како HF	Од датумот на издавање на дозволата	5	Еднаш годишно
Гасовити неоргански соединенија изразени како HCl	Од датумот на издавање на дозволата	30	Еднаш годишно
Прашина	Од датумот на издавање на дозволата	100	Еднаш годишно

³ За емитиран масен проток над 5000g/h

⁴ За емитиран масен проток над 5000g/h

⁵ За емитиран масен проток над 5000g/h



**НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје**

Чаден број ⁶	Од датумот на издавање на дозволата	1	Еднаш годишно
-------------------------	-------------------------------------	---	---------------

Табела 6.1.2-г: Граници на емисиите на воздух

Параметри	Ознака на точка на емисија		Фреквенција на мониторинг
	А4 (Испуст од котел тип ДТТК 500 со моќност 500kW во произведен објект на екстра лесно масло за домаќинство)		
	Од (датум)	ГВЕ (mg/Nm ³)	
Јаглерод моноксид (СО)	Од датумот на издавање на дозволата	170	Еднаш годишно
Азотни оксиди изразени како (NO ₂)	Од датумот на издавање на дозволата	350	Еднаш годишно
Сулфурни оксиди изразени како SO ₂ (за масла дадени према МКЦ Б.НО.500- Гасовити и течни горива.Класификација и номенклатура)	Од датумот на издавање на дозволата	1700	Еднаш годишно
Гасовити неоргански соединенија изразени како HF	Од датумот на издавање на дозволата	5	Еднаш годишно
Гасовити неоргански соединенија изразени како HCl	Од датумот на издавање на дозволата	30	Еднаш годишно
Прашина	Од датумот на издавање на дозволата	100	Еднаш годишно
Чаден број ⁷	Од датумот на издавање на дозволата	1	Еднаш годишно

Табела 6.1.2-д: Граници на емисиите на воздух

Параметри	Ознака на точка на емисија		Фреквенција на мониторинг
	А5 (Испуст од котел тип ДТТК 500 со моќност 500kW во произведен објект на екстра лесно масло за домаќинство)		
	Од (датум)	ГВЕ (mg/Nm ³)	
Јаглерод моноксид (СО)	Од датумот на издавање на дозволата	170	Еднаш годишно
Азотни оксиди изразени како (NO ₂)	Од датумот на издавање на дозволата	350	Еднаш годишно
Сулфурни оксиди изразени како SO ₂ (за масла дадени према МКЦ Б.НО.500- Гасовити и течни горива.Класификација и номенклатура)	Од датумот на издавање на дозволата	1700	Еднаш годишно

⁶ Топлинските губитоци во отпаден гас се 10%, а волуменски удел на кислород е 3%

⁷ Топлинските губитоци во отпаден гас се 10%, а волуменски удел на кислород е 3%



**НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје**

Гасовити неоргански соединенија изразени како HF	Од датумот на издавање на дозволата	5	Еднаш годишно
Гасовити неоргански соединенија изразени како HCl	Од датумот на издавање на дозволата	30	Еднаш годишно
Прашина	Од датумот на издавање на дозволата	100	Еднаш годишно
Чаден број ⁸	Од датумот на издавање на дозволата	1	Еднаш годишно

- 6.1.4 Операторот ќе врши мониторинг на параметрите наведени во Табелите 6.1.2-а, 6.1.2-б, 6.1.2-в и 6.1.2-г на точките на емисија и најмалку на фреквенции наведени во тие Табели.
- 6.1.5 Операторот ќе врши редовен мониторинг на емисии во амбиентниот воздух на начин претставен во документот: Барање за добивање Б-Интегрирана еколошка дозвола бр.17-5893/1 од 17.06.2019 година, Прилог XI, преку овластено акредитирано правно лице.
- 6.1.6 Операторот ќе врши мерење на емисии на точките на емисии во воздухот A1, A2, A3, A4 и A5, еднаш годишно и истите нема да ги надминуваат граничните вредности пропишани со Правилникот за гранични вредности за дозволените нивоа на емисии и видови загадувачки супстанции во отпадните гасови и пареи кои ги емитираат стационарните извори во воздухот („Службен весник на Република Македонија“ бр.141/10).
- 6.1.7 Емисиите кои потекнуваат од инсталацијата не треба да содржат нападен мирис надвор од границите на инсталацијата.
- 6.1.8 Емисиите во воздухот, освен пареа и кондензирана водена пареа, не треба да содржат капки на перзистентна магла и перзистентен чад.
- 6.1.9 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.

6.2 Емисии во почва

- 6.2.1 Нема емисии во почва согласно Прилог VIII од Барањето за добивање Б интегрирана еколошка дозвола бр.17-5893/1 од 17.06.2019 година.
- 6.2.2 Операторот ќе го извести Надлежниот орган за секоја непредвидена емисија во почвата.

⁸ Топлинските губитоци во отпаден гас се 10%, а волуменски удел на кислород е 3%



НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје

Табела 6.2.1 : 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 површински води, а видено од Барање за добивање Б интегрирана еколошка дозвола бр.17-5893/1 од 17.06.2019 година, Прилог VII.

Табела 6.3.1 : Точки на емисија во вода		
Ознака на точка на емисија	Извор	Количество
	Нема емисии во вода	

- 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. Со оглед на тоа што нема емисии во вода, табелата 6.3.2 не е пополнета.
- 6.3.3 Временските периоди од 6.3.2 соодветствуваат на оние од прифатената програма за подобрување од поглавјето 8 од оваа дозвола. Со оглед на тоа што нема емисии во вода, табелата 6.3.2 не е пополнета.
- 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. Со оглед на тоа што нема емисии во вода, табелата 6.3.2 не е пополнета.



**НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје**

Табела 6.3.2 : Граници на емисија во вода					
Параметар	Точка на емисија		Точка на емисија		Фреквенција на мониторинг
	До (датум)	Од (датум)	До (датум)	Од (датум)	
	Вредност	Вредност	Вредност	Вредност	

- 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. Со оглед на тоа што нема емисии во вода, табелата 6.3.2 не е пополнета.
- 6.3.6 Операторот ќе зема примероци и ќе врши мониторинг на местото на испустот (наведи) со (наведи) фреквенција – неприменливо со оглед на тоа што нема емисии во вода од предметата инсталација на Операторот.
- 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 изворот(ите) наведени во таа Табела..

Табела 6.4.1 : Точки на емисија во канализација		
Ознака на точката на емисија	Извор	Канализација
W1: N 41° 58'57".6" E 21° 27'11.57"	Отпадна технолошка вода од плакнење на делови при метална заштита	Прво во станица за пречистување на третирање (деконтаминација) и после испуштање во канализација

6.4.2 Границите на емисиите во канализација за параметарот(рите) и точките на емисија поставени во Табела 6.4.1 и Табела 6.4.2 нема да бидат пречекорени во соодветниот временски период.

6.4.3 Временските периоди (фреквенцијата на мониторинг) од Табела 6.4.2 соодветствуваат на Табела 2 од Прилог 1 на Правилникот за условите, начинот и граничните вредности на емисија за испуштањето на отпадните води по нивно пречистување, начинот на нивно пресметување, имајќи ги во предвид посебните барања за заштита на заштитните зони („Службен весник на РМ“ бр.81/11).

Табела 6.4.2: Граници на емисии во канализација			
Параметар	Точка на емисија		Фреквенција на мониторинг
	W1: N 41°58'57.6" E 21°27'11.57"		
	Од (датум)	Вредност (ГВЕ)	Еднаш годишно, согласно важечките подзаконски акти
Температура	Од датум на издавање на дозвола	40	
pH	-//-	6,5 - 9,5	
Талог (ml/h)	-//-	10	
Суспендирани материји	-//-	/	
БПК (mg O ₂ /l)	-//-	250	
ХПК (mg O ₂ /l)	-//-	700	
Железо Fe ²⁺ (mg/l)	-//-	/	
Никел Ni ²⁺ (mg/l)	-//-	0,5	
Бакар Cu ²⁺ (mg/l)	-//-	0,5	
Сребро Ag ⁺ (mg/l)	-//-	0,1	
Цинк Zn ²⁺ (mg/l)	-//-	2	
Цијаниди слободни CN ⁻ (mg/l)		0,1	

**НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје**

6.4.4 Операторот ќе врши мониторинг на параметрите наведени во Табела 6.4.4 на точките на емисија и не поретко од наведеното во оваа табела преку овластено акредитирано правно лице. Операторот редовно ќе доставува извештај за годишната количина на отпадна вода испуштена во канализацискиот систем до Надлежниот орган.

Параметар	Точка на емисија	Фреквенција на мониторинг
Температура	W1: N 41°58'57.6" E 21°27'11.57"	Еднаш годишно, согласно важечките подзаконски акти
pH		
Талог (ml/h)		
Суспендирани материи (mg/l)		
БПК (mg O ₂ /l)		
ХПК (mg O ₂ /l)		
Железо Fe ²⁺ (mg/l)		
Никел Ni ²⁺ (mg/l)		
Бакар Cu ²⁺ (mg/l)		
Сребро Ag ⁺ (mg/l)		
Цинк Zn ²⁺ (mg/l)		
Цијаниди слободни CN ⁻ (mg/l)		

- 6.4.5 Согласно важечката законска и подзаконска регулатива, операторот поседува Договор за собирање, одведување и прочистување на урбана отпадна вода склучен со ЈП “Водовод и Канализација” – Скопје.
- 6.4.6 Нема да има испуштање на било какви супстанции кои може да предизвикаат штета на канализацијата или да имаат влијание врз нејзиното одржување согласно член 23 од Законот за снабдување со вода за пиење и одведување на урбани отпадни води („Службен весник на Република Македонија“ бр.68/04, 28/06, 103/08).
- 6.4.7 Не смее да има емисии во канализација од страна на инсталацијата за која се издава дозволата, на било која супстанција за која нема дадено граници во Табела 6.4.2, освен за концентрации кои не се поголеми од оние кои веќе ги има во водата.

6.5 Емисии на топлина

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

6.6 Емисии на бучава и вибрации

- 6.6.1 Емисиите на бучава од локацијата на инсталацијата треба да бидат во согласност со стандардите пропишани со националното законодавство - Одлука за утврдување во кои случаи и под кои услови се смета дека е



**НАЦРТ Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
ДОО РАДЕ КОНЧАР КОНТАКТОРИ И РЕЛЕИ - Скопје**

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 Правилник за гранични вредности на нивото на бучава во животната средина („Службен весник на Република Македонија“ бр. 147/08) и Табела 6.6.1.

Табела 6.6.1: Емисии на Бучава dB (A)

	Преку ден	Преку ноќ	Се однесува на
Подрачје со IV степен на заштита од бучава	70	60	Постоечката локација на инсталацијата на Операторот

Табела 6.6.2: Гранични вредности на индикатори на бучава во животната средина

Параметри	Мерни места: ММ1: N 41° 98' 14." E 21° 45' 31" ММ2: N 41° 98' 03 " E 21° 45' 26"		Фреквенција на мониторинг
	Од (датум)	L(dB)	
L д	Од денот на издавање на дозволата	≤ 70	Еднаш годишно
L в	Од денот на издавање на дозволата	≤ 70	Еднаш годишно
L н	Од денот на издавање на дозволата	≤ 60	Еднаш годишно

- 6.6.2 Операторот ќе врши мерење на нивоата на бучавата на локацијата еднаш годишно на мерните места определени во табела 6.6.2 преку овластено акредитирано правно лице.
- 6.6.3 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 РМ“ 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), согласно Табела 6.6.2.



7 Пренос од пречистителна станица за отпадни води



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	Замена на контролер за автоматска регулација на рН со цел одржување на средствата во постројката за третман и деконтаминација на отпадни води	Декември 2020 година
8.2	Набавка на ефикасен систем за филтрирање од материјал полипропилен со цел намалување на количината на отпад	Август 2020 година
8.3	Набавка на нова опрема за работа и изработка на алати за делови на опрема со цел намалена потрошувачка на енергенси	Декември 2022 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 на писмено 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 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 во согласно 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/мерно место	Период за давање извештаи	Почеток на периодот
Емисија во воздух	Испусти од вентилациони отвори (А1 и А2)	Еднаш годишно	По издавање на дозволата (Септември-Октомври)
	Испусти од котли (А3, А4 и А5)	Еднаш годишно	По издавање на дозволата (Септември-Октомври)
Емисија во канализација	W1	Еднаш годишно	По издавање на дозволата (Септември-Октомври)
Емисија од бучава	MM1 и MM2	Еднаш годишно	По издавање на дозволата (Септември-Октомври)
Евиденција на инциденти	На место на инцидентот	Во најкраток можен рок од настанот на инцидентот	По издавање на Дозволата, во најкраток можен рок од настанот на инцидентот

Доколку се констатира дека концентрациите на емисиите ги надминува концентрации дадени во 6.1.2. и 6.1.8., бројот на анализите во тековната година ќе се интензивира во зависност од добиените резултати и во договор со надлежниот орган.