

[Type text]

А-дозвола за усогласување со оперативен план

Име на компанијата

**Друштво за депонирање на комунален отпад
ДРИСЛА-СКОПЈЕ ДОО, Батинци, Студеничани**

Адреса ПФ 34, 1050 Скопје

Број на дозвола: 11 – 2018 / 1

Содржина

Дозвола за усогласување со оперативен план	1
Содржина	2
Вовед	4
Дозвола	13
1. Инсталација за која се издава дозволата	14
2 Работа на инсталацијата	18
2.1 Техники на управување и контрола	18
2.2 Суровини (вклучувајќи и вода)	20
2.3 Техники на работа	21
2.4 Заштита на подземните води	24
2.5 Ракување и складирање на отпадот	26
2.6 Преработка и одлагање на отпад	27
2.7 Енергетска ефикасност	29
2.8 Спречување и контрола на несакани дејствија	29
2.9 Бучава и вибрации	31
2.10 Мониторинг	31
2.11 Престанок на работа	33
2.12 Инсталации со повеќе оператори	34
3 Документација	35
4 Редовни извештаи	36
5 Известувања	39
6 Емисии	40
6.1 Емисии во воздух	40
6.2 Емисии во почва	44
6.3 Емисии во вода (различни од емисиите во канализација)	45

6.4	Емисии во канализација.....	48
6.5	Емисии на топлина	51
6.6	Емисии на бучава и вибрации.....	52
7	Пренос до пречистителна станица за отпадни води	53
8	Услови надвор од локацијата	54
9	Оперативен план	55
10	Договор за промени во пишана форма	64
	Додаток 1.....	65
	Додаток 2.....	66
	Додаток 3	69

Вовед

Овие воведни белешки не се дел од дозволата

Следната дозвола е издадена согласно Законот за животна средина (Службен весник 53/05, 81/05, 24/07,159/159/08, 83/09, 48/2010, 124/2010, 51/2011) за работа на инсталација што извршува една или повеќе активности наведени во Уредбата на Владата 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 барање за усогласување со оперативен план (“Службен весник на РМ” бр.89/2005, до одобреното ниво во Дозволата.

Краток опис на инсталацијата регулирана со оваа дозвола

Депонијата Дрисла е лоцирана југоисточно од Скопје, на оддалеченост од околу 14км од центарот на Градот, во близина на селата Батинци и Варвара. Локацијата на Инсталацијата се простира на површина од 76,3 хектари, од кои, самата депонија, во крајна фаза е планирана да зафаќа површина од 55 хектари. Од регионалниот пат пристапот до локацијата е преку асфалтиран пат со должина од 1.263 метри и широчина на коловозот од 6 метри. Депонијата е оградена со града висока два метри и со должина од околу 5.400 м. Таа се состои од два дела:депониски дел и административно технички дел. Основна дејност претставува депонирање на комунален отпад, според Националната класификација на дејностите - обработка и отстранување на безопасен и опасен отпад, како и трговија на електрична енергија, снабдување со пареа и климатизација, собирање на опасен отпад, обработка и отстранување на безопасен отпад, обработка и отстранување на опасен отпад, обработка на посебно издвоени материјали, трговија на големо со отпадоци и остатоци, За таа намена во Инсталацијата има обезбедено соодветен простор за депонирање на отпадот, земјен материјал за покривање на отпадот, главни и помошни објекти, опрема и механизација, како и и постројка за спалување на медицински отпад

Депонирање на комунален отпад

Вкупниот проектиран волумен на депонијата Дрисла е 26.000.000 м³, односно нејзиниот вкупен капацитет изнесува 16.900.000 тони комунален отпад. Процесот започнува од влезот на депонијата. Комуналните возила се мерат на вагасо што се утврдува тежината на отпадот. По мерењето, возилата се движат во правец на депонијата кон предвиденото место за истовар на отпадот. Истоварот на отпад се врши кај работното чело на претходно изведена секција. Градежната машина и утоварувач врши краток пренос на отпадот надвор од платформата и истиот го превзема булдожер кој го носи до предвиденото место и го планира во слоеви. По ова, градежната машина компактор врши набивање на отпадот. Депонирањето на отпадот се одвива во слоеви со вкупна висина од 2,5 метри. Од нив 2,2 метри е набиеен смет а 0,3 метри е инертен материјал (земја). Пред започнување на депонирањето над природниот терен, истиот се чисти од

дрвја и грмушки кое се одвива етапно. По целосно оформување на претходниот слој, се отпочнува со депонирање на нов слој. На таков начин се формира телото на депонијата чиј облик е дефиниран од аспект на стабилност на косините.

Телото на депонијата генерално се состои од плато кое е поврзано со природниот терен преку косини, кои заради ублажување на нагибот на секои 10 метри висинска разлика имаат хоризонтален дел т.н берма со ширина од 5 м. На овој начин се добива конечна косина од 1 : 3,3.

На најниската точка на депонијата се наоѓа насипна брана (Филтер призма), која е составена од два дела:

- Крупнозрнест чакал и крупнозрнест песок (тело на филтер призмата)
- Крупнозрнест песок (филтерски слој)

Улогата на филтер призмата е да го спречи навлегување на атмосферската вода во ножиците на депониското тело како нејзин најнизок дел. Со тоа се спречува ерозија на ножиците и појава на суфозија.

Најниската точка на депонијата, круната на филтер призмата, се наоѓа на 320 м.н.в. додека највисоката проектирана точка на телото на депонијата, односно платото, се наоѓа на 440 м.н.в. Висинската разлика е 120 метри. Површината на платото во завршната фаза треба да изнесува 33 хектари.

Спалување на медицински отпад

Во рамките на депонијата Дрисла има инсталирано инцинератор за спалување на медицинско-инфективен и потенцијално инфективен отпад со придружни објекти и потребна опрема.

Постројката за спалување (Инцинераторот) како гориво користи екстра лесна нафта. Оваа постројка е со две комори. Примарната комора служи за согорување на отпадот, а во секундарната комора се врши оксидација на отпадните гасови и чадот.

Доводот на воздух во примарната и секундарната комора се врши со помош на центрифугален вентилатор. Излезните гасови преку метален оџак се испуштаат во атмосферата

Снабдување со вода

Депонијата Дрисла со санитарната вода се снабдува од локален водовод и таа редовно се хлорира од страна на операторот. Во сопствената лабораторија се врши нејзина редовна контрола. Покрај тоа, во оваа лабораторија се вршат анализи на примероци од 4 мерни места на површинска и подземни вода и тоа:

- од потокот од депонијата Дрисла кој се влива во Маркова река,
- од Маркова река (пред и после вливот на потокот),
- од пиезометар до Маркова река.

Во моментот во Инсталацијата не постои програма за управување со животната средина.

Во депонијата се користат следниве помошни материјали, хемикалии, горива и енергија:

- Инертен материјал и земја. Се користи за покривање на слоевите од отпад и изработка на локални патишта и свртилишта,
- Вода (хлорирана) за санитарни потреби,
- Вода за технички потреби,
- Сретство за хлорирање на санитарна вода,
- Деконекс и сретство за дезинфекција (во административен и депониски дел),
- Хидраулично масло,

- Моторно масло,
- Дизел гориво и за камионите и градежната механизација,
- Нафта (екстра лесна) и за инцинераторот на медицински отпад,
- Ацетилен и Кислород за заварување,
- Ортолуидин (течност) и Средството се употребува во лабораторијата,
- Тест-реагенс (прашкест) за мерење на присуство на слободен и вкупен хлор.
Средството се употребува во лабораторијата,
- Електрична енергија и за сопствени потреби.

Ракувањето со овие помошните материјали, хемикалиите, горивата и електричната енергија се одвива во согласност со техничко-технолошките процеси и процедури.

Земјениот (инертен) материјал кој се користи за покривање на слоевите од отпад, односно формирање на депониски слоеви и за изработка на внатрешни локални патишта и сврталишта, се обезбедува од непосредната околина. Покривањето на депониските слоеви со земја се врши со помош на тешка градежна механизација.

Вода

Депонијата Дрисла се снабдува со вода од сопствен, локален водоснабдителен систем. Во близина на Маркова река постои пумпна станица со два бунари и центрифугални пумпи за вода. Исцрпената вода преку потисен цевовод во дожина од 2500 м се пумпа во бетонски подземни резервоари кои се лоцирани на повисока ката од потрошувачите.

Горива

Во депонијата Дрисла за извршување на редовните активности се користат два вида на гориво и тоа: дизел Д2 и кое се користи за камионите и за тешката градежна механизација и нафта (екстра лесна) и кое се користи за печката за спалување на медицинскиот отпад.

Горивото дизел Д2 во возилата се точи преку пумпа која се наоѓа во непосредна близина на механичката работилница, а се складира во надземен резервоар кој е покриен и изолиран заради заштита од надворешни влијанија. Резервоарот е челичен и има капацитет од 8 тони.

Складирањето на горивото нафта за инцинераторот, исто така се врши во надземен челичен резервоар од 8 тони. Тој е лоциран веднаш до самата постројка за спалување на медицинскиот отпад. Резервоарот е изолиран со дупли плашт заради заштита од надворешни влијанија.

Масла и масти

Маслата и мастите се користат за подмачкување на хидрауликата и моторите на возилата и градежната механизација. Тие се чуваат во оригинална амбалажа, буриња и канти. Сместени се во магацинот кој е избграден од цврста градба, со бетонски под и ѕидови обложени со плочки. Резервните бурињата се поставени над покриен канал, а оние кои тековно се користат, поставени се на посебно изработени челични носачи.

Сретство за хлорирање

Сретството за хлорирање на санитарната вода (натриум хипохлорид) се чува во оригиналната амбалажа и пластични канти од по 10 литри поставени на дрвени палети, на посебно одвоено место во магацинот. Редовно на залиха има околу 100 литри. Хлорирањето на водата се врши рачно во резервоарот за санитарна вода, а присуството на хлор се контролира на секој час.

Сретство за дезинфекција

Сретството за дезинфекција „Деконекс“ се чува во нивната оригиналната амбалажа пластични канти од по 10 литри. Тие се поставени на дрвени палети, на посебно место во магацинот. Со ова сретство се врши дезинфекција во канцелариските простории, работилниците, санитарните чворови и кабините на механизацијата и возилата.

Комунален отпад

Просечно годишно во депонијата Дрисла се одложуваат околу 150.000 тони комунален отпад.

Начинот на постапување со комуналниот отпад е следен:

- Возилото со отпад пристигнува во депонијата и возачот го паркира возилото пред електронска вага.
- Возачот ги предава идентификациониот и транспортниот формулар на извршителот на прием на отпад. Извршителот на прием на отпад ја проверува исправноста и комплетноста на приложената документација и воедно врши визуелна контрола на донесениот комунален отпад во возилото.
- Ако документацијата не е целосна и соодветно пополнета, или ако наведениот отпад не одговара со наведениот во идентификациониот формулар (согласно Листата на видови отпад Сл. Весник на РМ бр. 100/05),возилото се враќа односно не се пропушта и не се врши прием на комуналниот отпад.
- Ако е сè во ред, се врши мерење на отпадот.
- Возачот на возилото со отпад го паркира возилото на вага го гаси моторот и се симнува од истото.
- Извршителот на прием на отпад врши мерење на полното возило, при што таа тежина на полно возило се регистрира во електронската вага.
- Откако ќе се измери возилото со отпад, возачот го одвезува камионот на истовар на место за депонирање на отпад.
- Возачот врши истовар на комуналниот отпад на местото “работна површина” на депонијата во присуство и соработка со сменоводителот и општиот работник во депонијата.
- Откако ќе се истовари отпадот, сменоводителот и општиот работник повторно вршат проверка на отпадот.
- Откако ќе го истовари отпадот, возачот испразнетото возило го носи во перална каде што перачот го мие долниот строј и пневматиците на возилото.
- Откако ќе се измие возилото, тоа се упатува кон електронската вага и подлежи на второ мерење.
- Извршителот на прием на отпад врши второ мерење на празното возило и на возачот на возилото му издава вагарска белешка (во која се евидентирани тежината на полно и празно возило).
- Потоа возилото го напушта локалитетот на депонијата.

Медицински отпад

Во Табелата дадени се количини на вкупен медицински отпад и лекови со поминат рок кои се согорени во инцинераторот на депонија Дрисла во период од 2007 до 2010 година.

Количини на согорен медицински отпад

	Медицинскиот отпад [тони/год]
2007	354,62
2008	441,60
2009	481,60
2010	556,49

Начинот на постапување со медицинскиот отпад е следен:

Собирањето, транспортот и согорувањето на медицински отпад во ЈП депонија Дрисла се врши, согласно Законот за управување со отпад (Службен Весник бр 68/04, 107/07, 102/08, 134/08) и други подзаконски акти кои се однесуваат на управување со медицински отпад,

Транспортирањето на медицинскиот отпад се врши со специјални возила за таа намена кои се опремени со ваги за мерење на отпадот. Секое од возилата ги опслужуваат по еден возач и двајца работници кои ги извршуваат своите работни задачи во две смени 7 дена во неделата.

Медицински отпад се собира од сите здравствени установи (ЈЗУ и ПЗУ) на територија на Град Скопје и околината,

Динамиката на собирањето и транспортот на медицинскиот отпад ја утврдуваме при потпишување на Договор согласно потребите на странката.

Медицинскиот отпад што се генерира во Здравствените установи го подигаме на локации определени од страна на корисникот на услугите, согласно Правилниците за постапување со опасен и медицински отпад (Службен Весник бр. 15/08 и 146/07),

- Примарно селектираниот медицински отпад го подигаме од заклучени простории кои се одвоени од просториите каде што се даваат здравствените услуги,
- Медицинскиот отпад се собира во присуство на овластено лице од корисникот на услугите, кој ја потврдува веродостојноста на измерената количина медицински отпад со свој потпис на белешката издадена од давателот на услугата,
- Собирањето на отпадот се врши во амбалажа (пластични туби, полиетиленски кеси, картонски кутии и др.) која е задолжително во жолта боја со натпис медицински отпад, како и назив на субјектот што го создал отпадот.
- Целокупниот процес се затвара со издавање на Идентификационен и Транспортен формулар од страна на создавателот на отпад, кои треба да бидат уредно пополнети согласно Правилникот за евиденција на отпад (Службен Весник бр. 07/06),
- Кога медицинскиот отпад ќе пристигне на капијата на ЈП депонија Дрисла, извршителот за прием на отпад врши мерење на отпадот на електронската вага и издава вагарска белешка (Слика бр.В-14) При тоа се врши примарна контрола (количина и идентификационен формулар) на транспортираниот медицински отпад,
- Потоа возачот го транспортира отпадот пред инценераторот за согорување на медицински отпад каде што истовар вршат општиот работник за транспорт на медицински отпад во соработка со општиот работник за согорување на отпад.
- При тоа се врши секундарна контрола (вид на отпад согласно листата за видови отпад) на отпадот пред да се согори,
- По истоварот, возилото подлежи на дезинфекција и миеење пред да ја напушти депонијата Дрисла.

Министерство за животна средина и просторно планирање Дозвола Бр.11-2018/1

Датум на издавање на Дозволата 28.02.2013 година

- Општиот работник за согорување на отпад ја полни печката со медицински отпад, ги пушта брелките, ги пали и при тоа започнува согорувањето на отпадот,
- Откако ќе согори отпадот инценераторот се исклучува, се лади и потоа се собира остатокот од согорувањето (пепелта) и се депонира на одредена локација на депонијата,
- Медицинскиот отпад не подлежи на привремено складирање. Штом отпадот ќе пристигне на депонијата, во текот на истиот ден тој се третира - се согорува во инценераторот.
- За овој вид на отпад се води точна евиденција во која се евидентира доносителот на отпадот, донесените количини, видот на амбалажата во која се носи отпадот итн.

Отпад создаден во самата Инсталација

Во Инсталацијата, за време на нејзиното редовно работење се генерираат следните видови на отпад:

а) Комунален отпад создаден во депонијата

Цврстиот комунален отпад создаден од вработените во Депонијата се собира во контејнер кој редовно се празни на одлагалиштето за отпад

б) Пепелта која се создава при согорување на медицинско-инфективниот и потенцијално инфективниот отпад од инценераторот се одлага во претходно ископани ровови, на места одвоени од одлагалиштето на комуналниот отпад за да не дојде до евентуално негово запалување. Рововите се затрупуваат со слој од земја, со што се спречува разлетување на пепелта.

в) Отпадните масла (хидраулични и моторни) се собираат во оригиналната амбалажа - метални буриња. Тие времено се складираат во посебна просторија во затворената механичарска работилница од каде ги превзема овластена фирма

г) Отпадни акумулатори од возилата се собираат и времено се складираат во посебна просторија во затворената механичарска работилница од каде ги превзема овластена фирма

д). Отпадните гуми од возилата се собираат и се одложуваат на посебен простор определен за таа намена. Се планира во иднина овие гуми да се искористат при изградба на систем за собирање на депониски гас и при истовар на отпад кој содржи азбест.

ѓ) Во текот на работењето на Инсталацијата остануваат стари метални делови од возилата и градежната механизација. Тие се одложуваат на посебен простор определен за таа намена од каде ги превзема овластена фирма.

Во рамките на административно техничкиот дел на Депонијата Дрисла се генерираат следните отпадни води:

- Фекални отпадни води
- Отпадни води од миеење на возилата (од Перална),
- Отпадни води од миеење на улиците и асфалтираните површини и
- Атмосферски отпадни води

Фекалните отпадни води се собираат во септичка јама која редовно се чисти од страна на овластена фирма. Останатите отпадни води се собираат во два бетонски таложници. По нивниот третман со таложење, истите се испуштаат во поток кој минува под депонијата.

Од депонијата Дрисла истекува поток кој се влива во Маркова река. Овој поток е формиран од водите кои во него се вливаат над локацијата на депонијата. Под

самата депонија направен е бетонски канал (евакуатор) низ кој протекува водата од потокот. Во потокот се вливаат и водите кои се собираат од изградените периферни канали околу локацијата на депонијата. Во овој поток се собира и истекува филтратот (исцедокот) од депонијата. Исто така, во потокот се испуштаат и отпадните води од таложниците и локалната канализациона мрежа, кои преку делумно изграден цевковод се испуштаат во близина на потокот. Од страна на Операторот не се вршени мерења на количеството на вода која од Инсталацијата се испушта во потокот. Исто така не се вршени мерења на протокот на вода на самиот поток.

Други интегрирани дозволи поврзани со оваа инсталација		
Сопственик на дозволата	Број на дозвола	Дата на издавање

Заменети дозволи/Согласности/Овластувања поврзани со оваа инсталација		
Сопственик	Референтен број	Дата на издавање

Комуникација

Доколку сакате да контактирате со Органот на државната управа надлежен за работите од областа на животната средина (во понатамошниот текст Надлежниот орган) во врска со оваа дозвола, ве молиме наведете го бројот на дозволата.

За било каква комуникација, контактирајте го Надлежниот орган на адресата **Бул. Гоце Делчев бр. 8., Скопје, Република Македонија.**

Доверливост

Дозволата го обврзува Операторот да доставува податоци до Надлежниот орган. Надлежниот орган ќе ги стави податоците во јавните регистри, согласно потребите на Законот за животна средина. Доколку Операторот смета дека било кои од обезбедените податоци се деловно доверливи, може да се обрати до Надлежниот орган да ги из земе истите од регистарот, согласно Законот за животна средина. За да и овозможи на Надлежниот орган да определи дали податоците се деловно доверливи, Операторот треба истите јасно да ги дефинира и да наведе јасни и прецизни причини поради кои бара изземање. Операторот може да наведе кои документи или делови од нив ги смета за деловно или индустриски доверливи, согласно Законот за животна средина, чл.55 ст. 2, точка 4. Операторот ќе ја наведе причината поради која Надлежниот орган треба да одобри доверливост. Податоците и причината за доверливост треба да бидат приложени кон барањето за интегрирана еколошка дозвола во посебен плик.

Промени во дозволата

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

Предавање на дозволата при престанок на работа на инсталацијата

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

Пренос на дозволата

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

Преглед на барања и доставени документи

Предмет	Датум	Коментар
Барање {Бр.}	Добиено	
Барање за добивање дозвола за усогласување со опетаривен план бр. 11-4427/1	29.04.2011 год	
Објавување на Барање за добивање на дозвола за усогласување со оперативен план во Дневните весници Вечер и Коха	14.05.2011 год	
Заклучок бр. 11-4427/6	27.05.2011 год	
Одговор на заклучок бр. 4424/7	28.07.2011 год	
Барање за одржување на јавна расправа по основ на поднесено на Барање за добивање на дозвола за усогласување со оперативен план 11-4427/9	20.10.2011 год	
Јавна расправа по однос на Барање за добивање на дозвола за усогласување со оперативен план	07.11. 2011 год	
Дополна на барањето за добивање А-ИЕД за усогласување со оперативен план 11-62/1	04.01.2012 год.	
Изготвена нацрт А-ИЕД за усогласување со оперативен план	09.01.2012 год	
Донесување одлука за спочнување на постапка за преговарање со ЈП за депонирање на комунален отпад Дрисла Скопје бр. 11-4429/1	30.04 2012 год	
Одлука за спочнување на постапка за преговарање за добивање на А- дозвола за усогласување со оперативен план И формирање на тим за преговори бр. 11-4654/1	07.05. 2012 год	
Покана за одржување на прв состанок за преговори постигнување на согласност за содржината и рокот за реализацијана оперативниот план бр. 11-3550/2	09.05. 2012 год	
Одржан прв состанок за преговарање и постигнување на согласност за содржината и рокот за реализацијана оперативниот план	15.05. 2012 год	
Записник од првиот состанок за преговори со ЈП за депонирање на комунален отпад Дрисла Скопје бр. 11-5602/1	31.05. 2012 год	
Записник од вториот состанок за преговори со Друштвото за депонирање на комунален отпад Дрисла Скопје ДОО, Батинци, Студеничани бр. 11-2017/1	28.02.2013 год	
Записник од извршен инспекциски надзор од Државен инспекторат за животна средина при МЖСПП бр. 1302 – 1834	28.02.2013 год	Увид пред издавање на А-ИЕД за усогласување со ОП
Дозвола бр. 11-2018 / 1	28.02.2013 год.	Одлучено позитивно

Дозвола Бр. 11 - 2018 / 1

Закон за животна средина

Дозвола

Број на дозвола : 11- 2018 / 1

Надлежниот орган за животна средина во рамките на својата надлежност во согласност со член 95 од Законот за животна средина (Сл. весник Бр53/05), го овластува

Име на компанија

**Друштво за депонирање на комунален отпад
ДРИСЛА-СКОПЈЕ ДОО, Батинци, Студеничани**

со регистрирано седиште на

Адреса

ПФ 34, 1050 Скопје

Држава

Македонија

Број на регистрација на компанијата: 6533191

да раководи со Инсталацијата

Цело име на инсталацијата

**Друштво за депонирање на комунален отпад
ДРИСЛА-СКОПЈЕ ДОО, Батинци, Студеничани**

Адреса

с. Батинци

Поштенски број 1052 Студеничани

во рамките на дозволата и условите во неа.

**МИНИСТЕР
Abdilaqim Ademi**

Датум: 28.02.2013 година

Датум на издавање на Дозволата: 28.02.2013 год.

Министерство за животна средина и просторно планирање Дозвола Бр.11-2018/1

Датум на издавање на Дозволата 28.02.2013 година

Услови

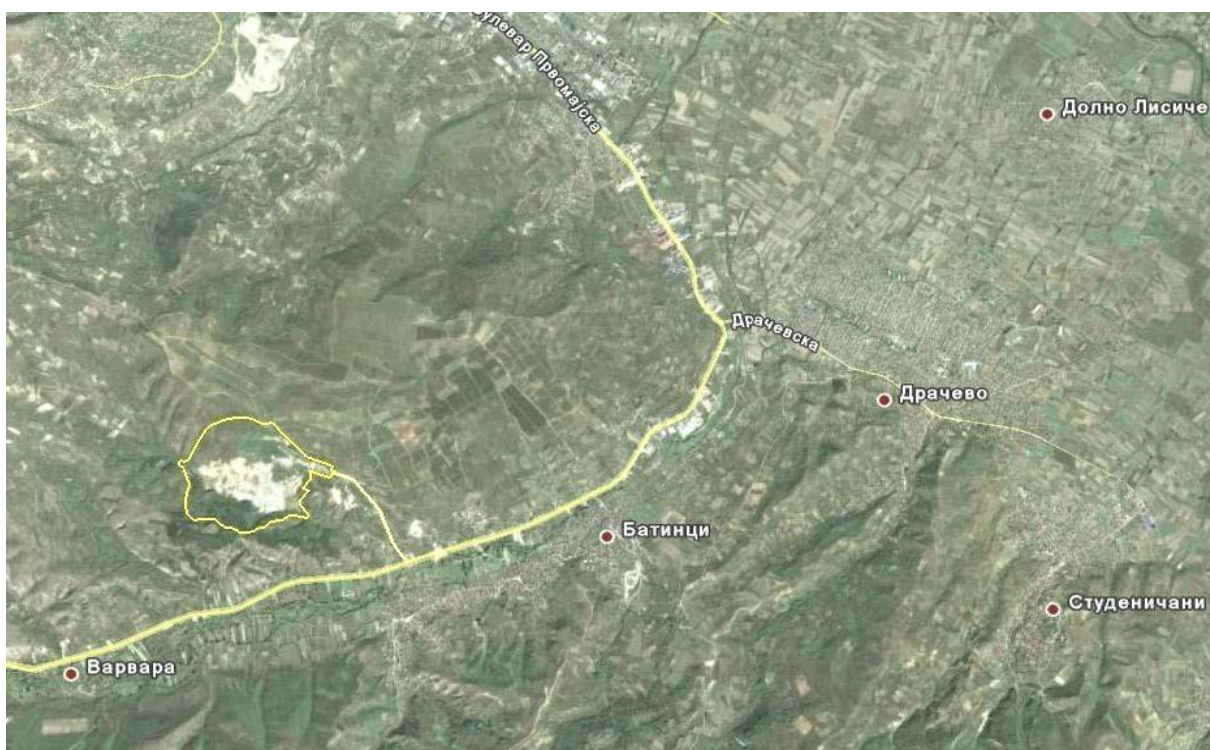
1 Инсталација за која се издава дозволата

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

Табела 1.1.1		
Активност од Анекс 1 од Уредбата за определување на инсталациите за кои се издава интегрирана еколошка дозвола со временски распоред за поднесување оперативни планови	Опис на наведената активност	Граници на наведената активност
. Прилог 1 5.1. Инсталации за депонирање, рециклирање и/или согорување на опасен отпад, со капацитет над 10t/ден.	- депонирање на комунален отпад, односно според Националната класификација на дејностите – обработка и отстранување на безопасен и опасен отпад.	- Депонијата Дрисла е лоцирана југоисточно од Скопје, на оддалеченост од околу 14 km од центарот на Градот, во близина на селата Батинци и Варвара
. Прилог 1 5.3. Инсталации за депонирање на неопасен отпад со капацитет над над 50 t/ден	- депонирање на неопасен и инертен отпад, односно отпад според Националната класификација на дејностите – обработка и отстранување на безопасен и опасен отпад.	- Депонијата Дрисла е лоцирана југоисточно од Скопје, на оддалеченост од околу 14 km од центарот на Градот, во близина на селата Батинци и Варвара

1.1.2 Активностите овластени во условите 1.1.1 ќе се одвиваат само во рамките на локацијата на инсталацијата, прикажана подолу во планот.

Табела 1.1.2	
Документ	Место во документација
на депонијата Дрисла Слика II-1	Прилог 2
Локација на депонијата Дрисла со обележени граници и координати на влезот Слика бр. I-1	Прилог 1
Дрисла со своите оперативни делови Слика бр. II-2	Прилог 2
Ситуација на објектите во рамките на депонијата Дрисла Слика бр. II-3	Прилог 2

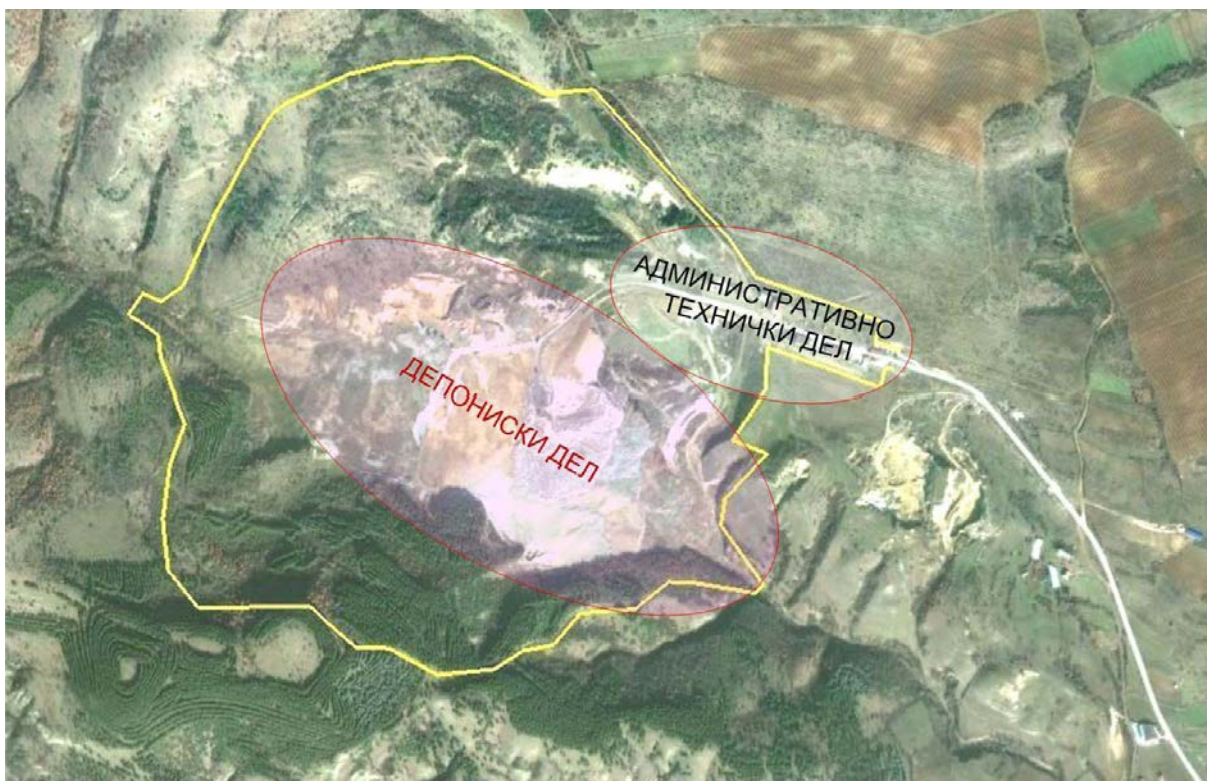


Слика бр. II-1: Местоположба на депонијата Дрисла

А-интегрирана дозвола за усогласување со оперативен план : Закон за животна средина
Инсталација за која се издава дозволата : Друштво за депонирање на комунален отпад
Дрисла – Скопје ДОО, Батинци, Студеничани



Слика бр. I-1 Локација на Депонијата Дрисла со обележени граници координати на влезот



Слика бр. II-2 Дрисла со своите оперативни делови

Министерство за животна средина и просторно планирање Дозвола Бр.11-2018/1

Датум на издавање на Дозволата 28.02.2013 година



Слика бр. II-3 Ситуација на објектите во рамките на депонијата Дрисла

- 1.1.2 Оваа Дозвола е само за потребите на ИСКЗ според Законот за животната средина (Службен весник 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/2010, 124/2010, 51/2011) и ништо во оваа Дозвола не го ослободува Операторот од обврските за исполнување на условите и барањата од други закони и подзаконски акти.
- 1.1.3 Инсталацијата ќе работи, ќе се контролира и ќе се одржува и емисиите ќе бидат такви како што е наведено во оваа дозвола. Сите програми кои треба да се извршат според условите на оваа Дозвола стануваат дел од дозволата.
- 1.1.4 Во прилог на оваа дозвола - Додаток 3, дадени се шифрите на отпад според Листата на видови на отпад (Сл.весник на РМ бр 100/2005), како составен дел на оваа дозвола. Начинот на управување, ракување, третман (R) и депонирање (D) на сите типови на отпад од наведената листа треба да се врши согласно Законот за управување со отпад, како и задоволување на важечките европски нормативи.

2. Работа на инсталацијата

2.1 Техники на управување и контрола

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

Табела 2.1.1 : Управување и контрола		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Опис на локацијата	Дополна на барањето ,Прилог II,1	04.01.2012 год
Технологија на работење на Депонијата	Дополна на барањето , Прилог II,2	04.01.2012 год
Организациона структура на Дрисла – Скопје ДОО Батинци, Студеничани	Дополна на барањето , Прилог III.1	04.01.2012 год
Опсег на работа И одговорности за управување по одделенија	Дополна на барањето , Прилог III.2	04.01.2012 год
Дозволи за вршење на дејност	Дополна на барањето , Прилог III.3	04.01.2012

- 2.1.2 Целата инсталација, опремата и техничките средства користени во управувањето со Инсталацијата за која се издава дозволата, ќе бидат одржувани во добра оперативна состојба.
- 2.1.3 Во инсталацијата за која се издава дозволата ќе работи персонал кој е соодветно обучен и целосно запознаен со барањата од дозволата, како и согласно законската регулатива.
- 2.1.4. Копија од оваа дозвола и оние делови од барањето на кои се однесува дозволата ќе бидат достапни во секое време, за целиот персонал вклучен во изведување на работата што е предмет на барањата од дозволата.

- 2.1.5 Целиот персонал ќе биде целосно запознаен со оние аспекти од условите од дозволата, кои се однесуваат на нивните обврски и ќе им биде обезбедена соодветна обука и пишани инструкции за работа, со цел да им помогнат во извршувањето на нивните обврски.
- 2.1.6 Инсталацијата Депонија Дрисла-Скопје ДОО не поседува сертификат за управување со квалитетот ISO 9001/2000, ISO 14 000 и OHSAS.
- 2.1.7 Операторот не подоцна од 6(шест)месеци ќе воспостави и одржува систем за управување со животната средина. Системот ќе се надоградува еднаш на секои 12 месеци.
- 2.1.8 Операторот ќе изготви распоред на целите и задачите за заштита на животната средина, со комплетен преглед на сите операции, процеси, опции и можности кои овозможуваат поголема искористеност на енергијата и ресурсите како и можностите кои вклучуваат искористување на енергијата која би се добила од депонираниот отпад на самата депонија.
- 2.1.9 Операторот ќе му достави на Надлежниот орган програма за управување со животната средина (ПУЖС) за одобрување, во којашто ќе биде вклучена и временска рамка за остварување на целите и задачите за животната средина подготвени во условот
- 2.1.8. По одобрување на програмата, Операторот треба истата да ја постави и да ја одржува. Таа ќе содржи:
- Распределба на одговорностите за задачите;
Средства со кои тие може да се остварат;
Време во кое тие може да се достигнат. ПУЖС ќе се разгледува еднаш годишно на секои 12 месеци и соодветните дополненија ќе се доставуваат до Надлежниот орган за одобрение, како дел од годишниот извештај за животна средина (ГИЖС) (услов 2.1.8).
- Како дел од ГИЖС, операторот ќе подготви и ќе достави до Надлежниот орган Извештај за програмата, вклучувајќи ги успехите во постигнувањето на договорените цели. Таквите извештаи ќе се чуваат во рамките на инсталацијата за период не помал од 7 (седум) години и ќе се достапни за инспекција од овластените лица на Надлежниот орган.

2.2 Суровини (вклучувајќи и вода)

2.2.1 Операторот, согласно условите од дозволата, ќе користи суровини (вклучувајќи ја и водата) онака како што е опишано во документите наведени во Табела 2.2.1, или на друг начин договорен со Надлежниот орган во писмена форма.

Табела 2.2.1 : Суровини (вклучувајќи и вода)		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Листа на помошни материјали, супстанции, препарати, горива и енергија кои се употребуваат во депонијата Дрисла	Дополна на барањето, Прилог IV	04.01.2012 год
Детали за суровини, меѓупроизводи, производи, итн. поврзани со процесите, а кои се употребуваат или создадени на локацијата	Дополна на барањето, Прилог IV, табела 4.1.1	04.01.2012 год
Детали за суровини, меѓупроизводи, производи, итн. поврзани со процесите, а кои се употребуваат или создадени на локацијата	Дополна на барањето, Прилог IV, табела 4.1.2	04.01.2012 год
Ракување со помошни материјали, супстанции, препарати и горива	Дополна на барањето, Прилог V.1	04.01.2012 год



Цевковод за напојна вода од Бунари 1 и 2 до резервоарите R1 и R2

2.3 Техники на работа

- 2.3.1 Инсталацијата за која се издава дозволата, согласно условите во дозволата, ќе се води на начин и со примена на техники опишани во документите наведени во Табела 2.3.1, или на друг начин договорен со Надлежниот орган во писмена форма.
- 2.3.2 По потпишувањето на договорот за јавно приватно партнерство ќе бидат воведени неколку нови техники за ракување со отпадот кој ќе почнат да се применуваат по нивната изградба и тоа:
- Постројка, за третман на цврст комунален отпад
 - Постројка за третман на биоразградлив отпад
 - Постројка за третман на инертен отпад
 - Постројка за третман на неопасен индустриски отпад

Сите погоре наведени постројки ќе почнат да функционираат по спроведување на соодветните законски процедури пропишани од Надлежниот орган, а по добиена писмена согласност од истиот.

2.3.3 До колку операторот во подоцнежниот период се одлучи да применува друг тип на технологија за третман на медицински или друг тип на опасен отпад која може да ги исполни условите пропишани со законската регулативе се задолжува да изврши измена на предметна дозвола.

Табела 2.3.1 : Техники на работа		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Технологија на работење на депонијата Дрисла а)Депонирање на комунален отпад	Барање , Прилог II,2,1	04.01.2012 год
Технологија на работење на депонијата Дрисла б)Спалување на медицински отпад	Барање , Прилог II.2.2	04.01.2012 год
Мерки за намалување на загадувањето од емисиите во воздух	Барање , Прилог VIII.1.1	04.01.2012 год
Мерки за намалување на загадувањето од емисиите во вода	Барање , Прилог VIII.1.2	04.01.2012 год
Воведување на нови техники и технологии на работа	Дополна на Барањето Прилог II,2,3	27.02.2013 год.

А-интегрирана дозвола за усогласување со оперативен план : Закон за животна средина
Инсталација за која се издава дозволата : Друштво за депонирање на комунален отпад
Дрисла – Скопје ДОО, Батинци, Студеничани



Патека на движење на возилата со комунален отпад



Патека на движење на возилата со медицински отпад

2.4 Заштита на подземните води

- 2.4.1 Инсталацијата за која се издава дозволата, согласно условите во дозволата, ќе биде контролирана како што е опишано во документите наведени во Табела 2.4.1, или на друг начин договорени со Надлежниот орган на писмено.

Табела 2.4.1 : Заштита на подземните води		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Ракување со помошни материјали, супстанции, препарати и горива	Дополна на барањето , Прилог V.1	04.01.2012 год
Опис на управувањето со цврст и течен отпад во инсталацијата	Дополна на барањето , Прилог V.2.	04.01.2012 год
Одцена на влијанието на емисиите врз подземните води	Дополна на барањето , Прилог VII.5.	04.01.2012 год

- 2.4.2 Товарењето и истоварањето на материјалите ќе се извршува на места наменети за тоа, заштитени од истурање и истекување
- 2.4.3 Операторот во складиштето ќе има соодветен капацитет на опрема и/или соодветни апсорпциски материјали за да го задржат и абсорбираат било кое протекување во инсталацијата. Откако еднаш ќе се употреби апсорпцискиот материјал ќе се складира на соодветно место.
- 2.4.4 Сите резервоари и цевоводи ќе се одржуваат соодветно на материјалите кои се пренесуваат низ или се складираат во нив. Интензитетот и притисокот на водата во сите подземни цевки, садови, преносни структури и контејнери и нивниот отпор при пробивање на вода или други материјали кои се пренесуваат или складираат во нив ќе се тестира или демонстрира од страна на операторот. Ова тестирање ќе се изврши од страна на операторот најмалку еднаш на секои 3 (три) години и ќе се пријави кај Надлежниот орган при секое извршување. Ова тестирање ќе се извршува според било кои насоки кои се издадени од страна на Надлежниот орган. Писмен запис од тестовите за исправност и било какво одржување или поправки кои произлегуваат од нив ќе се извршуваат од страна на инсталацијата која е носител на Дозволата.

- 2.4.5 Дренажните системи, танк-ваните, ќе се прегледуваат неделно и соодветно ќе се одржуваат во секое време.
- 2.4.6 Целиот простор за складирање во резервоари и буриња, како минимум треба да бидат оградени локално или да имаат оддалечен собирен базен поврзан со канал чиј волумен не е помал, од 110% од капацитетот на најголемиот сад или буре во рамките на оградената област
- 2.4.7 Сите влезни и излезни приклучоци, вентилациони цевки и приклучоци за мерење мора да бидат во рамките на танк-ваната.
- 2.4.8 Сите резервоари, контејнери и буриња ќе бидат јасно означени за да се знае точно нивната содржина;
- 2.4.9 Се препорачува сите пиезометри кои се наоѓаат на депониското тело да се стават во функција за да се овозможи континуирано следење на нивото на подземната вода.
- 2.4.10 Се задолжува операторот на инсталацијата да врши редовни контроли за сите садови под притисок во согласност со законската регулатива.

2.5 Ракување и складирање на отпадот

- 2.5.1 Операторот, согласно условите од дозволата, ќе ракува и ќе го складира отпадот онака како што е опишано во документите наведени во Табела 2.5.1, или на друг начин договорен со Надлежниот орган на писмено.

Опис	Документ	Дата кога е примено
Ракување со помошни материјали, супстанции, препарати и горива	Дополна на барањето , Прилог V.1	04.01.2012 год
Опис на управувањето со цврст и течен отпад во инсталацијата	Дополна на барањето , Прилог V.2.	04.01.2012 год
Дозволи за вршење на дејност	Дополна на барањето ,Прилог III.3	04.01.2012 год
Депонирање на комунален отпад	Дополна на барањето ,Прилог II.2.1	04.01.2012 год
Депонирање на медицински отпад	Дополна на барањето Прилог II.2.2	04.01.2012

- 2.5.2 Операторот ќе обезбеди отпадот, пред да се пренесе на друго лице, соодветно се спакува и се означи согласно Националните, Европските и било кои други стандарди кои се на сила во врска со таквото означување.
- 2.5.3 Во моментот Операторот ги поседува и следните подолу наведени дозволи:
- Дозвола за вршење на дејност складирање и третман и/или преработка на отпад
 - Дозвола за собирање и транспортирање на опасен отпад
 - Дозвола за вршење на трговија со неопасен отпад

Табела 2.5.2 : Отпад складиран на самата локација			
Опис на отпадот	Место на складирање на самата локација	Начин на складирање	Услови на складирање
Цврст комунален отпад и пепел од согорување на медицински отпад	Депониско тело (посебно физички одделено место)	Со селектирање и задоволување на прописите	Внатрешно контролирана област без мешање со другиот тип на отпад

- 2.5.4 Отпадот ќе се складира на место посебно определено за тоа.
- 2.5.5 Доколку не е одобрено на писмено од страна на Надлежниот орган, на Операторот му се забранува да го меша опасниот отпад од една категорија со опасен отпад од друга категорија или со неопасен отпад
- 2.5.6 Како дел од годишното известување за животната средина секои 12 месеци ќе приложува План на кој се прикажани местата за складирање на отпадот.
- 2.5.7 Не покасно од 6 (шест) месеци од датумот на издавањето на дозволата Операторот ќе подготви план за управување со отпадот, кој ќе го одобри Надлежниот орган, со вклучени информации за условите на складирање, транспорт и одлагање и ако има потреба ќе обезбеди копии од договорите за продавање и превземање на отпадот
- 2.5.8 Пепелта од согорување на медицинскиот отпад треба да се депонира на посебно физички одделен дел на депониското тело на начин согласно законските прописи за таков вид на отпад и задоволување на најдобрите достапни техники.

2.6 Преработка и одлагање на отпад

2.6.1 Операторот, согласно условите во дозволата, ќе го преработува и одлага отпадот како што е опишано во документите наведени во Табела 2.6.1, или на друг начин договорен писмено со Надлежниот орган.

Табела 2.6.1 : Искористување и отстранување на отпадот		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Опис на управувањето со цврст и течен отпад во инсталацијата	Дополна на барањето , Прилог V.2.	04.01.2012

2.6.2 Одлагањето и рециклирањето на отпадот на определено место ќе се одвива само во согласност на условите на оваа Дозвола и во согласност со соодвените Национални и Европски законски регулаиви и протоколи

2.6.3 Во рок од 6 (шест) месеци од датумот на доделувањето на оваа Дозвола, Операторот ќе подготви во согласност со Надлежниот орган, разбирлива и детална програма за работа на депонијата. Програмата како минимум информации треба да ги содржи следните елементи:

- Управување со локацијата на депонијата и одговорности;
- Оперативни принципи;
- Анализа на отпадот;
- Ракување, транспорт и одложување на отпадот;
- Процедури за итни случаи;
- Контрола на прашината;
- Управување и заштита на површинските води;
- Управување и заштита на подземните води;
- Управување и одложување на исцедокот;
- Очекувано време на употреба на депонијата;
- Програма за развој;
- Запис на целокупниот отпад кој е одложен на депонијата;
- Затворање и реставрирање;
- Управување по затворањето на депонијата.

2.6.4 За активности кои се поврзани со операции за управување со отпадот на локацијата ќе се води целосна евиденција, која ќе биде достапна за инспектирање од страна на овластените лица на Надлежниот орган во секое време.

2.7 Енергетска ефикасност

- 2.7.1 Операторот, согласно условите во дозволата, ќе употребува енергија како што е опишано во документите наведени во Табела 2.7.1, или на друг начин писмено договорен со Надлежниот орган .

Табела 2.7.1 : Енергетска ефикасност		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Ракување со помошни материјали, супстанции, препарати и горива	Дополна на барањето , Прилог V.1	04.01.2012

- 2.7.2 Операторот треба да има план за управување со енергијата, кој ќе биде дополнуван годишно .
- 2.7.3 Операторот се задолжува да изготви план со кој ќе се превземат конкретни мерки за намалување на количината на вода која се користи на самата депонија а се со цел да се намали вкупната количина на вода која треба да се пречисти пред испуштање на водата во Маркова река
- 2.7.4 Операторот се задолжува да изготви конкретни мерки и активности за искористување на депонискиот гас кој се создава на депонијата
- 2.7.5 Се задолжува Операторот да доставува годишен извештај за превземените активности за енергетска ефикасност.

2.8 Спречување и контрола на несакани дејствија

- 2.8.1 Операторот, согласно условите во дозволата ќе ги спречи и ограничи последиците од несаканите дејствија, онака како што е опишано во документите наведени во Табела 2.8.1, или на друг начин писмено договорен со Надлежниот орган .

Табела 2.8.1 : Спречување и контрола на несакани дејствија		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Спречување на инцидент и итно реагирање	Дополна на барањето , Прилог XII.1	04.01.2012

- 2.8.2 Во случај да постои значителен ризик за испуштање на контаминирана вода, Операторот треба врз основа на наодите од оцената на ризикот, да подгови и имплементира, во согласност со Надлежниот орган, соодветна програма за управување со ризици. Програмата за управување со ризици треба целосно да се имплементира во рок од дванаесет месеци од датумот на известувањето од страна на Надлежниот орган
- 2.8.3 Операторот ќе ги има предвид сите упатства подготвени за индустријата од страна на Надлежниот орган.
Во случај на несреќа Операторот веднаш треба;
Да го изолира изворот на било какви емисии;
Да се спроведе непосредна истрага за да се идентификува природата, изворот и причината на било која емисија која произлегла од тоа;
Да го процени загадувањето на околината, ако го има предизвикано од инцидентот;
Да ги идентификува и да ги спроведе мерките за минимизирање на емисиите / нефункционирање и ефектите кои следуваат;
Да го забележи датумот и местото на несреќата;
- 2.8.4 Да го известува Надлежниот орган и другите заинтересирани страни.
- 2.8.5 Во рок од 1(еден) месец од несреќата Операторот треба да достави предлог до Надлежниот орган или друг начин договорен со Надлежниот орган. Предлогот има за цел да идентификува и постави мерки за да се избегне повторно случување на несреќата и идентификува и постави било какви други активности за санација.

2.9 Бучава и вибрации

- 2.9.1 Операторот, согласно условите во дозволата, ќе ја контролира бучавата и вибрациите како што е опишано во документите наведени во Табела 2.9.1, или на друг начин писмено договорен со Надлежниот орган .

Табела 2.9.1 : Бучава и вибрации		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Емисии на бучава	Дополна на барањето , Прилог VI.5	04.01.2012 год



Мерни места каде што се извршени снимања

2.10 Мониторинг

- 2.10.1 Операторот, согласно условите во дозволата, ќе изведува, мониторинг, ќе го анализира и развива истиот како што е опишано во документите наведени во Табела 2.9.1, или на друг начин писмено договорен со Надлежниот орган.

Табела 2.10.1 : Мониторинг		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Места на мониторинг на емисиите земање на примероци од инсталацијата	Дополна на барањето , Пролог IX	04.01.2012 год
Места на мониторинг на емисиите во воздух	Дополна на барањето , Пролог IX.1.1	04.01.2012 год
Места за мониторинг на емисиите во површински води	Дополна на барањето , Пролог IX.1.2	04.01.2012 год
Места на мониторинг во животната средина	Дополна на барањето , Пролог IX.2	04.01.2012 год
Места на мониторинг на квалитет на површински и подземни води	Дополна на барањето , Пролог IX.2.1	04.01.2012

- 2.10.2 Ќе обезбеди: 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 безбеден пристап до други точки на земање примероци/мониторинг, кога тоа ќе го побара Надлежниот орган.
- 2.10.3 Земањето примероци и анализите ќе се изведува според ISO стандардите.
- 2.10.4 Фреквенцијата, методите и обемот на мониторинг, начинот на земање на примероци и анализа, како што е наведено во оваа Дозвола, може да се измени во согласност на Надлежниот орган кој ќе ја следи проценката на тест резултатите
- 2.10.5 Сите автоматизирани системи за мерење/мониторирање и уредите за земање на примероци треба да функционираат постојано (освен за време на одржувањето и калибрирањето) или ако пак е поинаку договорено со Надлежниот орган. Во случај кога нефункционира некој континуиран мониторинг, тогаш Операторот што е можно побргу стапува во контакт со Надлежниот орган и се поставува алтернативно решение на земање на примероци и мониторирање со поставување на посебна (алтернативна) опрема. Одобрување на користење на ваквиот тип на опрема, во случи поинакви од итните ситуации, треба да биде одобрена од страна на Надлежниот орган
- 2.10.6 Се задолжува Депонија Дрисла Скопје ДОО редовно да доставува Извештај од извршени мерења од мониторингот што може да го врши било која акредитирана консултантска куќа. Тој извештај по службен пат, редовно треба да се достави до Државниот инспекторат за животна средина при МЖСПП

2.11 Престанок на работа

Операторот, согласно условите во дозволата, ќе обезбеди услови за престанок на работата на инсталацијата како што е опишано во документите наведени во Табела 2.11.1, или на друг начин договорен со Надлежниот орган на писмено.

Табела 2.11.1 : Престанок на работа		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Ремедијација, престанок со работа, игрижа по престанокот на активностите.	Дополна на барањето , Пролог XIII.1	04.01.2012 год
Преглед на реализација на активностите и нивно финансирање	Дополна на барањето , Пролог XIII.2.	04.01.2012 год

- 2.11.1 Се задолжува Операторот да по затворањењето на депонијата при реализација на постапката за ремедијација во целост бидат исполнети условите согласно Европската Директивата за депонии ,
- 2.11.2 Се задолжува Операторот да по затворањењето на депонијата при реализација на постапката за ремедијација да бидат исто така почитувани условите кои се пропишани во Правилникот за условите кои треба да ги исполнуваат депониите
- 2.11.3 Се задолжува Операторот при изградба на системот на површинско заптивање на депонијата да ги испочитува минималните услови пропишани со Правилникот за условите кои треба да ги исполнуваат депониите.
- 2.11.4 Се задолжува Операторот да го изгради системот за дренарање, собирање и согорување на депонискиот гас во согласност со Правилникот за условите кои треба да ги исполнуваат депониите

2.12 Инсталации со повеќе оператори

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

3 Документација

- 3.1.1 Документацијата (“Специфицирана Документација”) ќе содржи податоци за:
- а** секоја неисправност, дефект или престанок со работа на постројката, опремата или техниките (вклучувајќи краткотрајни и долготрајни мерки за поправка) што може да има, имало или ќе има влијание на перформансите врз животната средина што се однесуваат на инсталацијата за која се издава дозволата. Овие записи ќе бидат чувани во дневник воден за таа цел;
 - б** целиот спроведен мониторинг и земањето примероци и сите проценки и оценки направени на основа на тие податоци.
- 3.1.2 За инспекција од страна на Надлежниот орган во било кое пристопно време ќе бидат достапни:
- а** Специфицираната документација;
 - б** Било кои други документи направени од страна на Операторот поврзани со работата на инсталацијата за која се издава дозволата (“Други документи”).
- 3.1.3 Копија од било кој специфициран или друг документ ќе му биде доставен на Надлежниот орган на негово барање и без надокнада.
- 3.1.4 Специфицираните и другите документи треба:
- а** да бидат читливи;
 - б** да бидат направени што е можно побрзо;
 - ц** да ги вклучат сите дополнувања и сите оригинални документи кои можат да се приложат.
- 3.1.5 Операторот е должен специфицираната и другата документација да ја чува за време на важноста на оваа дозвола, како и пет години по престанокот на важноста.
- 3.1.6 За целиот примен или создаден отпад во инсталацијата за која што се издава дозволата, операторот ќе има документација (и ќе ја чува истата за време на важноста на оваа дозвола, како и пет години по престанокот на важноста) за
- а** Составот на отпадот, или онаму каде што е можно, опис;
 - б** најдобра проценка на создадената количина отпад;
 - ц** трасата на транспорт на отпадот за одлагање; и
 - д** најдобра проценка на количината отпад испратен на преработка.
- 3.1.7 Операторот на инсталацијата за којашто се издава дозволата ќе направи записник, доколку постојат жалби или тврдења за нејзиното влијание врз животната средина. Во записникот треба да стои датум и време на жалбата, како и кратко резиме доколку имало било каква истрага по таа основа и резултати од истата. Таквите записи треба да бидат чувани во дневник воден за таа цел.

4 Редовни извештаи

- 4.1.1 Сите извештаи и известувања што ги бара ова дозвола, операторот ќе ги испраќа до Надлежниот орган за животна средина.
- 4.1.2 Операторот ќе даде извештај за параметрите од Табела Д2 во Додатокот 2 :
- а во однос на наведени емисиони точки;
 - б за периодите за кои се однесуваат извештаите наведени во Табела Д2 од Додаток 2 и за обликот и содржината на формуларите, операторот и надлежниот орган ќе се договорат за време на преговорите;
 - ц давање на податоци за вакви резултати и проценки како што може да биде барано од страна на формуларите наведени во тие Табели; и
 - д испраќање на извештај до Надлежниот орган во рок од

Табела 4.1 Содржина на годишен извештај за животна средина
Емисии од инсталацијата. (поднесување на РИПЗМ + усогласеност со МДК)
Евиденција за управување со отпад
Преглед за потрошувачка на суровини
Материјален биланс за употребена вода и масла
Преглед на забелешки (жалби/поплаки)
Програма за управување со животната средина - извештај од претходната година.(усогласена со оперативниот план)
Програма за управување со животната средина - предлог за тековната година.
Извештај за мониторингот на животната средина.
Извештај за мониторинг на бучава.
Преглед на пријавени инциденти.
Извештај за енергетска ефикасност.
Извештај за клучните индикатори на активноста
Извештај за утврдување на ефикасноста од користење на суровини во процесот и намалување на создадениот отпад.
Извештаи за финансиски обврски предмет на оваа дозвола
Извештај за менаџмент и структура на персоналот на инсталацијата
Извештај за реализација на програма за јавно информирање.
Преглед на планот за управување со резидуи / Затворање, реставрација и план за управувањето со грижата за локацијата по нејзиното затворање.(секои 5 години)
Изјава за мерките во врска со превенцијата на штета врз животната средина и корективни мерки (Обврски кон животната средина).
Преглед за утврдување на ризикот и обврските кон животната средина (ревизија секои три години или почесто како што е наложено од страна на релевантните ромени на локацијата вклучувајќи и финансиско обезбедување.)
Сите други прашања определени од страна на Надлежниот орган

5 Известувања

- 5.1.1 Операторот ќе го извести Надлежниот орган без одложување:
- а** кога ќе забележи емисија на некоја супстанција која го надминува лимитот или критериумот на оваа дозвола, наведен во врска со таа супстанција;
 - б** кога ќе забележи фугитивна емисија што предизвикала или може да предизвика загадување, освен ако емитираната количина е многу мала да не може да предизвика загадување;
 - ц** кога ќе забележи некаква неисправност, дефект или престанок на работата на постројката или техниките, што предизвикало или има потенцијал да предизвика загадување; и
 - д** било какво несакано дејство што предизвикало или има потенцијал да предизвика загадување.
- 5.1.2 Операторот треба да достави писмена потврда до Надлежниот орган за било кое известување од условот 5.1.1 согласно Распоредот 1 од оваа дозвола, преку испраќање на податоци наведени во Делот А од Распоредот 1 од оваа дозвола во рок од 24 часа од ова известување. Операторот ќе испрати подетални податоци наведени во Делот Б од тој Распоред, што е можно побрзо.
- 5.1.3 Операторот ќе даде писмено известување што е можно побрзо, за секое од следниве
- а** перманентен престанок на работата на било кој дел или на целата инсталација, за која се издава дозволата;
 - б** престанок на работата на некој дел или на целата инсталација за која се издава дозволата, со можност да биде подолго од 1 година; и
 - ц** повторно стартување на работата на некој дел или целата инсталација за кој што се издава дозволата, по престанокот по известување според 5.1.3 (б).
- 5.1.4 Операторот ќе даде писмено известување во рок од 14 дена пред нивното појавување, за следниве работи:
- 1. било каква промена на трговското име на Операторот, регистарско име или адресата на регистрирана канцеларија;
 - 2. промена на податоците за холдинг компанијата на операторот (вклучувајќи и податоци за холдинг компанијата кога операторот станува дел од неа);
 - 3. 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 потекнат само од извор(и) наведен(и) во таа Табела. (Број според мапата)

Табела 6.1.1 : Емисиони точки во воздухот		
Ознака на точка на	Извор	Локација на точката на емисија
A1	Постројка за согорување на медицински отпад	N 41° 55' 44" E 21° 27' 24"

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

6.1.3 Временските периоди од 6.1.2 соодветствуваат на оние од прифатениот оперативен план од поглавјето 9 од оваа дозвола.

6.1.4 Операторот ќе врши мониторинг на параметрите наведени во табела 6.1.2, на точките на емисија во фреквенции наведени во дадената табела.

6.1.5 Постројката за согорување ќе работи на тој начин што ќе се постигнува степен на согорување при што содржината на вкупниот органски јаглерод (ТОС) во згурата и во пепелта на дното изнесува помалку од 3% или нивниот губиток при согорувањето изнесува помалку од 5% од тежината на сувата маса на материјалот. Доколку е потребно, ќе се користат и соодветни техники за предтретман на отпадот.

6.1.6 Инфективниот клинички отпад треба веднаш да се стави во печка, без претходно да се меша со други категории отпад и без директно постапување.

6.1.7 Испуштањата на отпадната вода, кои што произлегуваат од чистењето на издувните гасови, во водна средина, онолку колку што е изводливо, ќе бидат ограничени барем на граничните вредности за емисиите дадени во табела 6.3.2- 1

6.1.8 Најмалку две мерења годишно на тешките метали, диоксини и фурани;. Во првите 12 месеци работа ќе се врши најмалку едно мерење на секои три месеци.

6.1.9 Континуирани мерења на следниве супстанции: NO_x, под услов да се утврдени граничните вредности за емисиите, CO, вкупниот прав, ТОС, HCl, HF и SO₂;

6.1.10 Намалувањето на фреквенцијата на периодичните мерења за тешките метали од двапати годишно на еднаш годишно, а за диоксините и за фураните од двапати годишно на еднаш годишно, под услов емисиите што се резултат на коинцидентацијата или на согорувањето да се 50% под граничните вредности за емисиите, дадени во табела 6.1.2

- 6.1.11 Се задолжува Операторот по изградба на инценератор во целост да ги почитува одредбите предвидени со Правилникот за граничните вредности на емисиите при горење и согорување на отпад и условите и начинот на работа на инсталациите за горење и согорување

Табела 6.1.2 : Граници на емисиите во воздухот				
Параметри	А1 N 41°55'44" E21°27 '24" Постројка за согорување на медицински отпад			Фреквенција на мониторинг
Проток	15.216 m ³ \d 1.267 m ³ \h			
		Од (датум)	Концентрација (mg/m ³)МДК	
Јагленород моноксид (CO)		13.06. 2012	50 mg/m ³	континуирано
Сулфур двооксид (SO ₂)		13.06. 2012	50 mg/m ³	континуирано
Азотен моноксид (NO) и азотен диоксид (NO ₂)изразени како азотен диоксид		13.06. 2012	200 mg/m ³	континуирано
Вкупна прашина		13.06. 2012	10 mg/m ³	континуирано

Табела 6.1.2 : Граници на емисиите во воздухот (продолжение)				
Параметри		A1		Фреквенција на мониторинг
		Постројка за согорување на медицински отпад		
Паре и и гасовити органски супстанции изразени како вкупен органски јаглерод		13.06. 2012	10 mg/m ³	континуирано
Хлороводород (HCL)		13.06. 2012	10 mg/m ³	континуирано
Флуороводород (HL)		13.06. 2012	1 mg/m ³	континуирано
Диоксини и фурани		13.06. 2012	0.1 ng/m ³	квартално
Кадмиум и негови соединенија изразени како Cd Талиум и негови соединенија изрзени како T		13.06. 2012	Вкупно 0.1 mg/m ³	квартално
Жива и нејзини соединенија изразени како Hg		13.06. 2012	0.1 mg/m ³	квартално
Антимон и негови соединенија изразени како Sb		13.06. 2012	Вкупно 1mg/m ³	квартално
Арсен и негови соединенија изразени како As				
Олово и негови соединенија изразени како Pb				
Хром и негови соединенија изразени како Cr				
Кобалт и негови соединенија изразени како Co				
Бакар и негови соединенија изразени како Cu				
Манган и негови соединенија изразени како Mn				
Никел и негови соединенија изразени како Ni				
Ванадиум и негови соединенија изразени како V				

- 6.1.12 Емисиите од инсталацијата не треба да содржат нападен мирис надвор од границите на инсталацијата,
- 6.1.13 Емисиите во воздухот, освен пареа и кондензирана водена пареа, не треба да содржат капки од перзистентна магла и перзистентен чад.
- 6.1.14 Емисиите не треба да содржат видлив чад. Ако, поради причина на одржување, емисиите на чад се предизвикани од повторно стартување од ладно, истото не треба да трае подолго од 20 минути во било кој период од 8 часови и сите практични чекори треба да се преземат да се минимизира емисијата.
- 6.1.15 Да се изврши мерење на амбиентален воздух два пати во текот на првата година од издавањето на оваа дозвола.

До колку измерените вредностите на амбиенталниот воздух се во рамките на пропишаните гранични вредности нема потреба од понатамошни мерења.

6.2 Емисии во почва

- 6.2.1 Несмее да има никакви емисии во почвата.
- 6.2.2 Операторот ќе извести

6.3 Емисии во вода (различни од емисиите во канализација)

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

Ознака на точка на емисија.	Извор	Количество Просечно/ден
W 1	Атмосверски и отпадни води од Депонијата	216 м3

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

6.3.3 Временските периоди од 6.3.2 соодветствуваат на оние од прифатениот оперативен план од поглавјето 9 од оваа дозвола.

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

6.3.5 Операторот сеуште не направил одделување на атмосферските води од водите кои се создаваат на самата депонија, па поради тоа потребно е да се изврши разделување на истите.

Ознака на точка на емисија W1 N 41° 55' 5,66" E 21°27' 55,93"			
Параметар	Период од	Концентрација	Фреквенција на мониторинг
ПХ		6.5 - 6.3	континуирано
Биолошка потрошувачка на кислород		2.01-4.00 мг/л	континуирано
Растворен кислород		7.99-6.00 mg/l	континуирано
Хемиска потрошувачка на кислород		2.51-5.00 mg/l	континуирано
Вкупен органски јаглерод		2.51-4.20 mg/l	континуирано

Суспендирани материји		10-30 mg/l	континуирано
Вкупен азот		200-325 µg/l	континуирано
Вкупен фосфор		4-7 µg/l	континуирано
Арсен и негови соединенија		0.15 mg/l	континуирано
Бакар и негови соединенија		0.5 mg/l	континуирано
Цинк и негови соединенија		1.5 mg/l	континуирано
Кадмиум и негови соединенија		0.05 mg/l	континуирано
Никел и негови соединенија		0.5 mg/l	континуирано
Олово и негови соединенија		0.2 mg/l	континуирано
Жива и нејзини соединенија		0.03 mg/l	континуирано
Талиум и негови соединенија		0.05 mg/l	континуирано
Вкупен хром		0.5 mg/l	континуирано

Табела 6.3.2-1 : Граници на емисија во вода				
Параметри	A1 N 41°55'44" E21°27 '24" Постројка за согорување на медицински отпад (Вода при чистење на издувните гасови)			Фреквенција на мониторинг
Проток	15.216 m ³ \d 1.267 m ³ \h			
		Од (датум)	Концентрација (mg\m ³)МДК	
Температура		13.06. 2012	30 °C	континуирано
pH вредност		13.06. 2012	6.5-9	
Суспендирани материи		13.06. 2012	45 mg/l	континуирано
Арсен		13.06. 2012	0.15 mg/l	континуирано
Бакар		13.06. 2012	0.5 mg/l	континуирано
Цинк		13.06. 2012	1.5 mg/l	континуирано
Кадмиум		13.06. 2012	0.05 mg/l	континуирано
Вкупен Хром		13.06. 2012	0.5 mg/l	континуирано
Никел		13.06. 2012	0.5 mg/l	континуирано
Олово		13.06. 2012	0.2 mg/l	континуирано
Жива		13.06. 2012	0.03 mg/l	континуирано
Талиум		13.06. 2012	0.05 mg/l	континуирано

6.3.6 Не смее да има емисии во вода од страна на инсталацијата за која се издава дозволата, на било која супстанција пропишана за вода за која нема дадено граници во Табела 6.3.2, освен за концентрации кои не се поголеми од оние кои веќе ги има во водата.

6.4 Емисии во канализација

6.4.1 Емисиите во канализација од точката(ите) на емисија наведени во Табела 6.4.1 ќе потекнуваат сам од изворот(ите) наведени во таа Табела.

Табела 6.4.1 Точка на емисија во канализација		
Ознака на точката на емисија	Извор	Канализација

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

6.4.3 Временските периоди од 6.4.2 соодветствуваат на оние од прифатениот оперативен план од поглавјето 9 од оваа дозвола.

6.4.4 Операторот нема испуштање на фекални отпадни води во канализационен систем.

Фекалните отпадни води се собираат во соодветна септичка јама, а за која операторот има склучено соодветен договор со фирма надлежна за нејзино чистење.

Табела 6.4.2 Граници на емисии во канализација					
Параметар	Точка на емисија 1		Точка на емисија 2		Фреквенција на мониторинг
	До (датум)	Од (датум)	До (датум)	Од (датум)	

Операторот ќе врши мониторинг на параметрите неведени во табела 6.4.3 а и 6.4.3б, на точките на емисија и не поретко од наведеното во таа Табела.

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

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

- 6.4.5 Не смее да има емисии во вода од страна на инсталацијата за која се издава дозволата, на било која супстанција препишана за вода за која нема дадено граници во Табела 6.4.2, освен за концентрации кои не се поголеми од оние кои веќе ги има во водата.
- 6.4.6 Нема да има испуштања на било какви супстанции кои може да предизвикаат штета на канализацијата или да имаат влијание на нејзиното одржување.

6.5 Емисии на топлина

Во инсталацијата не постои точка на емисија на топлина.

6.6 Емисии на бучава и вибрации



Мерни места на извршени снимања за бучава

	Национален координатен систем (5 Север, 5 Исток)	Нивоа на звучен притисок		
		Л(А) _{ељ}	Л(А) ₁₀	Л(А) ₉₀
Граница на инсталацијата				
Место 1: Северно од административни објекти AN4	41 55 43 21 27 35	70	70	60
Место 2: На југоисточен дел од границата AN5	55 31 83, 21 27 30	70	70	60
Место 3: На јужниот дел од границата AN6	41 55 20, 21 27 08	70	70	60
Место 4: На југозападен дел од границата AN7	41 55 29, 21 27 46	70	70	60
Локации осетливи на бучава				
Место 1:				
Место 2:				
Место 3:				
Место 4:				

7 Пренос до пречистителна станица за отпадни води

Во моментот Операторот не располага со пречистителна станица за отпадни води.

Истата е дел од оперативниот план, односно треба да биде изградена

8 Услови надвор од локацијата

9 Оперативен план

9.1 Операторот ќе ги спроведе договорените мерки наведени во Табела 9.1.1, заклучно со датумот наведен во таа табела и ќе испрати писмено известување до Надлежниот орган за датумот кога било комплетирана секоја мерка, во рок од 14 дена од завршувањето на секоја од тие мерки.

Та		Датум на завршување
Оз на ка	Мерка	
9.1	<p align="center">Активност бр.1:</p> <p align="center">Санација (дренирање) на новопојавен извор на вода во депонијата</p> <p>Во рамките на депонијата, поточно во делот каде треба да се одлагаат новите количини на отпад, се има појавно извор на вода. Потребно е да се направи систем за одведување на оваа вода до потокот Мечкин Дол кој потоа се влива во Маркова Река. Со овој систем ќе се изврши дренирање на изворската вода, со што ќе се овозможи на овој простор да се депонираат количини на отпад, без опасност од нарушување на стабилноста на телото на депонијата. Оваа активност е комплетно реализирана</p>	<p>-Предвидена дата на почеток на реализацијата 01.07.2011</p> <p>-Предвидена дата на завршување на активност 01.09.2012</p>
9.2	<p align="center">Активност бр.2</p> <p align="center">Целосна изградба на локалната канализациона мрежа со изведба на потребното раздвојување на отпадните води и соодветно нивно специфично третирање (пречистување)</p> <p>Локалната канализациона мрежа не е целосно изградена. Има делови од Инсталацијата кои треба да бидат опфатени со ваква канализација. Атмосферските води треба да се одвојат од комуналните и од технолошките води. и сите, по соодветниот третман да се одведат до потокот Мечкин Дол.</p>	<p>-Предвидена дата на почеток на реализацијата 01.06. 2013</p> <p>-Предвидена дата на завршување на активност 31.03.2014</p>
9.3	<p align="center">Активност бр.3:</p> <p align="center">Комплетирање на заштитната ограда околу депонијата и проширување на системот за видео надзор на депониското тело</p> <p>Се предвидува санирање на заштитната ограда по целата нејзина должина и проширување на постојниот систем за видео надзор на депониското тело и докомплетирање на системот за осветлување</p>	<p>-Предвидена дата на почеток на реализацијата 01.06.2013</p> <p>-Предвидена дата на завршување на активност 31.03. 2014</p>

9.4	<p align="center">Активност бр.4: Изградба на бетонски базени под резервоарите за нафта и дизел гориво, како заштита од несакани истекувања</p> <p>Резервоарот за нафта за инцинераторот е изграден надземно. Во случај на несакано истекување на нафтата ќе дојде до загадување на почвата бидејќи под него нема собирен базен. Истото важи и за резервоарот за дизел гориво. Потребно е да се направат бетонски собирни базени под резервоарите со потебната арматура за нивно празнење.</p>	<p>-Предвидена дата на почеток на реализацијата 01.04.2013</p> <p>-Предвидена дата на завршување на активността 31.10.2013</p>
9.5	<p align="center">Активност бр.5: Набавка и апликација на средства за неутрализација на непријатниот мирис кој потекнува од биолошката разградба на депонираниот отпад</p> <p>Со цел да се спречи , односно намали непријатниот мирис кој потекнува од биолошката разградба на депонираниот отпад ќе се врши негово прскање со соодветни сретсва.</p>	<p>-Предвидена дата на почеток на реализацијата 01.10.2013</p> <p>- Активноста ќе се повторува во зависност од потребата</p>
9.6	<p align="center">Активност бр.6: Воведување на ISO системи за квалитет (ISO 9000) за животна средина (ISO 14000) и за заштита при работа (OHSAS)</p> <p>Со цел да се постигне повисок степен на работење и заштита на животната средина во план е воведување на сертифициран систем за квалитет ISO 9000, систем за управување со животната средина ISO 14001 и систем за заштита при работа (OHSAS)</p>	<p>-Предвидена дата на почеток на реализацијата 01.10.2013</p> <p>-Предвидена дата на завршување на активността 31.03.2014</p>
9.7	<p align="center">Активност бр.7: Санација на депониското тело и изградба на систем за собирање и пречистување односно третман на исцедокот</p> <p>Потребно е да се изврши санацијана депониското тело, со нанесување на завршен покровен слој и стабилизација на косините. Исто така Потребно е да се изгради систем за собирање на исцедокот. Овој исцедок, пред да се испушти ќе биде третиран (пречистен) Поради потребата од соодветен третман на отпадните води од депонијата предвидено е да биде изградена пречистителна станица за третман на сите отпадни води од депонијата со што би биле задоволени сите услови предвидени со законската регулативе. Исто така се размислува истата да се изгради надвор од локацијата како би се опфатиле и комуналните води од локалното населении кое живее во близина на депонијата</p>	<p>-Предвидена дата на почеток на реализацијата 01.01.2014</p> <p>-Предвидена дата на завршување на активността 31.03.2014</p>

9.8	<p align="center">Активност бр.8:</p> <p align="center">Изградба на системи за собирање и согорување на депониски гас</p> <p>Ќе се изгради систем за собирање и согорување на депонискиот гас.</p>	<p>-Предвидена дата на почеток на реализацијата 01.12.2013</p> <p>-Предвидена дата на завршување на активността 31.03.2014</p>
9.9	<p align="center">Активност бр.9:</p> <p align="center">Доопремување на постоечката лабораторија со современа опрема за анализи и мониторинг</p> <p>Имајќи ја во предвид законската обврска за следење на состојбата на депонијата во смисла на нејзиното влијание врз животната средина потребно е да се изврши доопремување на сопствената лабораторија во која се вршат одреден број на анализи.</p>	<p>-Предвидена дата на почеток на реализацијата 01.07.2012</p> <p>-Предвидена дата на завршување на активността 01.07.2013</p>
9.10	<p align="center">Активност бр.10:</p> <p align="center">Комплетирање на мониторинг системот за: прибирање на метеоролошки податоци од депонијата; следење и контрола на параметрите за емисии во воздухот, водите, исцедокот и контролата на гасот од депонијата; следење и контрола на параметрите за промена на составот на подземните води; следењето на состојбата, структурата и составот на локацијата каде што се наоѓа депонијата</p> <p>Имајќи ја во предвид законската обврска за следење на состојбата на депонијата во смисла на нејзиното влијание врз животната средина потребно е да се изврши комплетирање на мониторинг системот. Тоа подразбира склучување на годишни договори со овластени фирми.</p>	<p>Оваа активност одпочната е да се реализира од 01.01.2011 год ,И истата ќе биде комплетно перативна со сите предвидени параметри по целосно реализирање на оперативниот план односно 01.04.2014 год</p>

9. 11	<p style="text-align: center;">Активност бр.11: Набавката на нова печка за согорување на медицинскиот отпад (инцинератор) или друга технологија согласно европската директива</p> <p>Набавката на нова печка за согорување на медицинскиот отпад (инцинератор) ќе ги задоволува строгите еколошки параметри за емисија на гасови со што ќе ги исполнува барањата утврдени во Европската Директива за согорување на отпад 2000/76/ЕС, како и барањата утврдени во постоечкиот Закон за управување со отпад (Службен Весник на РМ бр. 09/11). За нејзина набавка во тековната 2011 година ќе се објави тендер на меѓународно ниво. Новиот инцинератор за согорување на медицинскиот отпад ќе биде од ротирачки тип со капацитет околу 1.600 тони на годишно ниво и со моќност од најмалку 600 kW.</p> <p>Со зголемувањето на капацитетот на инцинерација ќе се воспостави систем за собирање и транспортирање на медицинскиот отпад од внатрешноста на Р М до депонијата Дрисла, со што сите медицински установи во Република Македонија каде се создава опасен медицински отпад ќе бидат опфатени со собирање, транспортирање и спалување на овој опасен отпад.</p>	<p>-Предвидена дата на почеток на реализацијата 01.11.2012</p> <p>-Предвидена дата на завршување на активност 31.03.2014</p>
9. 12	<p style="text-align: center;">Активност бр. 12: Изработка на проекти за воведување на селекција на отпад и биолошки третман на органскиот дел од отпадот, за санитарно депонирање на комунален отпад</p>	<p>-Предвидена дата на почеток на реализацијата 01.02.2012</p> <p>-Предвидена дата на завршување на активност 31.09.2012</p>

9.13	<p style="text-align: center;">Активност бр 13: Изградба на постројка за селектирање и рециклажа на Цврст комунален отпад</p> <p><i>Целите на постројката се:</i></p> <ul style="list-style-type: none">-обновување на фракции кои се лесни за рециклирање со висока економска вредност (хартија и картон, мешана пластика, стакло, железо и алуминиум).- намалување на големината на отпад кој не може да се рециклира по рачната селекција на сувата фракција- продолжување на векот на искористување на депонијата <p>Потребно е да се истакнат, следниве аспекти на предложениот проект:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Едноставноста на постројката овозможува лесно управување во однос на нормите и во однос на одржувањето на фракции кои се за еднократна и/или повеќекратна употреба.2. Недостатокот на губење време, овозможува третирање на свежиот отпад, избегнувајќи го натрупувањето на смрдливи купишта.3. При излезот, добиениот материјал од посебното третирање на сувата и влажна фракција, може директно да биде натоварен на лентата за истовар во контејнерот и да се испрати на обновување или на истоварање. <p>Во инсталацијата ќе се врши прием на вкупниот комунален отпад, истиот се селектира на повеќе фракции (пластика, стакло, метал, хартија и дрво) и се создава сув РДФ (алтернативно гориво добиено од преработка на отпад).</p>	<p>Постројката ќе биде функционална 18 месеци по завршување на пропишаните законски регулативи и добиената писмена согласност од надлежниот орган</p>
------	---	--

9.14	<p style="text-align: center;">Активност број 14: Изградба на постројка за третман на биоразградлив отпад (компостара)</p> <p>Во депонијата ќе се одвива процесот на компостирање на отпадот од зеленилото кој потекнува од зелени површини и паркови . Целата површина на која се изведуваат сите операции се состои од бетонска армирана плоча со просечна дебелина од околу 20 цм. Атмосферските води кои паѓаат врз површината на постројката, се опфатени со мрежа на ребрасти канали која ја обиколува целата површина на платформата за компостирање и се насочени кон пречистителната станица. На постројката, компостирањето на отпадот од растително потекло се одвива според наједноставната техника: распаѓање на купови на отворена површина, со повремено механичко промешување и повремено додавање на вода за одржување на оптималната влажност за одвивањето на процесот. Се работи за целосно природен процес.</p>	<p>Постројката ќе биде функционална 18 месеци по завршување на пропишаните законски регулативи и добиената писмена согласност од надлежниот орган</p>
9.15	<p style="text-align: center;">Активност број 15: Постројка за третман на инертен отпад (отпад од градежништво и демолирање)</p> <p>Оваа постројка е наменета за третман на отпад кој потекнува од изведба на градежни работи, како и од процес на демолирање. градежниот отпад се состои од материјали како што се материјал за изградба и уривање, неармиран бетон, армиран бетон, тула, асфалт, почва, дрво, хартија, пластика, метал. Од овие материјали, повеќе од 80% можат да бидат повторно искористени. Преку рециклирање на градежен отпад и шут можно е да се произведе материјал кој може да ги замени примарните ресурси, барем за помалку благородни цели, како што се изградба на: подлоги на патиштата т.е делот под површината на патот, кои мора да бидат заштитени од вода и мраз; подлога за индустриски објекти; тротоари; реставрација на животната средина т.е. да се оспособат деградирани области за продуктивна или социјална употреба преку морфолошко ремоделирање; плоштади.</p>	<p>Постројката ќе биде функционална 18 месеци по завршување на пропишаните законски регулативи и добиената писмена согласност од надлежниот орган</p>

9/16	<p style="text-align: center;">Активност број 16: Изградба на постројка за третман на неопасен индустриски отпад</p> <p>Во праксата стекнати се бројни искуства во примената на овој систем на третман на отпад, со голема разновидност на опасен и неопасен отпад, од кои најзначајни се: сите видови на неопасен отпад, чад од челичана, пепел од инценератор, исцедок од депонија, калишта/тиња од депурација, талог од штавење, растворувачи и мешавини за растворување, остатоци од јаглородоводороди хлорирани, раствор електролитен од галвански процеси, коски (прав) од животни, загадена почва, отпад од хемиска индустрија, отпад од прехранбена индустрија, производи со изминат рок, отпад од рафинерии.</p> <p>Процесот има за цел неутрализирање на секој отпад.</p> <p>Неутрализирањето се реализира преку три фази кои се придружни, комплементарни и синергиски:</p> <p>Стабилизирање: кое вклучува додавање на материјали со кои се обезбедува дека опасните состојки на отпадот се одржуваат во нивната форма на пониска растворливост - мобилност и токсичност.</p> <p>Микрокапсулација: е феномен при кој загадувачите не мораат да реагираат на хемиски начин со реагенси, туку некои се механички заплнети-вклучени во рамките на зацврстената матрица.</p> <p>Зацврстување (солдификација): кое потразбира добивање на цврста материја со фина текстура која се упрвува лесно и ги намалува ризиците на нестабилност, истекување и пробивање.</p> <p>Отпадот кој влегува во процесот може да биде: неоргански и органски, во течна, слузава или цврста агрегатна состојба.</p> <p>Отпадот штом стигне до дозаторот, доколку не содржи дотогаш, мора да му се додадат 5-15% вода во количини кои се стехиометриски одредени.</p> <p>Главните адитиви кои се користат во процесот се:</p> <ol style="list-style-type: none">1) Калциум карбонат CaCO_32) Калциум оксид CaO3) Калциум хидроксид Ca(OH)_24) Иницијатори – Катализатори	<p>За оваа постројка операторот има поднесено Елаборат до МЖСПП и има добиено одобрение на елаборатот, по завршувањето на сите законски постапки во рок од 18 месеци истата ќе биде функционална</p>
------	---	---

XI.2. Преглед на реализацијата на активностите од оперативниот план и финансирањето

Активност бр.	Опис	Финансирање по години			Вкупно
		Год. 2012	Год. 2013	Год. 2014	
1	Санација (дренирање) на новопојавен извор на вода во депонијата.	90.000 €	/	/	90.000 €
2	Целосна изградба на локалната канализациона мрежа со изведба на потребното раздвојување на отпадните води и соодветно нивно специфично третирање (пречистување).	/	50.000 €	50.000 €	100.000 €
3	Комплетирање на заштитната ограда околу депонијата и проширување на системот за видео надзор на депониското тело.	/	40.000 €	40.000 €	80.000 €
4	Изградба на бетонски базени под резервоарите за нафта и дизел гориво, како заштита од несакани истекувања.	/	20.000 €	/	20.000 €
5	Набавка и апликација на средства за неутрализација на непријатниот мирис кој потекнува од биолошката разградба на депонираниот отпад.	/	20.000 €	20.000 €	40.000 €
6	Воведување на ISO системи за квалитет (ISO 9000) за животна средина (ISO 14000) и за заштита при работа (OHSAS)	/	20.000 €	10.000 €	30.000 €
7	Изработка на проекти за воведување на селекција на отпад и биолошки третман на органскиот дел од отпадот; за санитарно депонирање на комунален отпад.	40.000 €	/	/	40.000 €
8	Санација на депониското тело и изградба на систем за собирање и третман на исцедокот.	/	1.000.000 €	1.000.000 €	2.000.000 €
9	Изградба на системи за собирање и согорување на депониски гас.	/	200.000 €	300.000 €	500.000 €
10	Доопремување на постоечката лабораторија со современа опрема за анализи и мониторинг	10.000 €	10.000 €		20.000€

11	Комплетирање на мониторинг системот за: прибирање на метеоролошки податоци од депонијата; следење и контрола на параметрите за емисии во воздухот, водите, исцедокот и контролата на гасот од депонијата; следење и контрола на параметрите за промена на составот на подземните води; следењето на состојбата, структурата и составот на локацијата каде што се наоѓа депонијата.	/	25.000 €	25.000 €	50.000 €
12	Набавката на инценератор или друга технологија за третман на медицински отпад согласно европското законодавство	700.000 €	200.000€	800.000€	1.700.000 €
*13	Набавка на постројка за селектирање и рециклажа на Цврст комунален отпад	/	/	почеток	14.200.000 €
*14	Набавка на постројка за третман на градежен шут	/	/	почеток	1.800.000 €
*15	Набавка на постројка за третман на биоразградлив отпад (компостара)	/	/	почеток	950.000 €
*16	Набавка на постројка за третман на неопасен индустриски отпад	/	/	почеток	7.875.000 €
ВКУПНО		840.000 €	1.585.000 €	27.070.000 €	29.495.000 €

Согласно Законот за животна средина (Сл. весник на РМ 53/2005, 81/2005,24/2007,159/2008,83/2009,48/2010,124/2010,51/2011) , чл. 140 Операторот е должен да обезбеди финансиска гаранција за реализација на предвидените фази од активностите по предложениот оперативниот план.

За оваа дозвола Операторот не се обврзува да обезбеди финансиска гаранција, меѓутоа до колку не се реализира оперативниот план дефиниран за време на преговорите операторот се обврзува да плати пенали во висина од 10 % од сума на утврдениот оперативен план, потврден за време на преговоритеа кој не е реализиран.

За активностите под реден број 13, 14, 15 и 16 не треба да се применуваат временските рокови за исполнување ди 15.04. 2014 година како за останатите точки од Оперативниот план, бидејќи подлежат на постапки за исполнување на услови предвидени со НДТ.

10 Договор за промени во пишана форма

- 10.1 Кога својството “или како што е друго договорено написмено” се користи во услов од дозволата, операторот ќе бара таков договор на следниот начин:
- 10.1.1 Операторот ќе му даде на Надлежниот орган писмено известување за деталите на предложената промена, означувајќи го релевантниот(те) дел(ови) од оваа дозвола: и
- 10.1.2 Ваквото известување ќе вклучува проценка на можните влијанија на предложената промена (вклучувајќи создавање отпад) како ризик за животната средина од страна на инсталацијата за која се издава дозволата.
- 10.2 Секоја промена предложена според условот 10.1 и договорена писмено со Надлежниот орган, може да се имплементира само откако операторот му даде на Надлежниот орган претходно писмено известување за датата на имплементација на промената. Почнувајќи од тој датум, операторот ќе ја управува инсталацијата согласно таа промена и за секој релевантен документ што се однесува на тоа, дозволата ќе мора да се дополнува.

Додаток 1

Писмена потврда за известувања

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

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

Ако некоја информација се смета за деловно доверлива, треба да биде одделена од оние што не се доверливи, поднесена на одделен лист заедно со барање за комерцијална доверливост во согласност со Законот за животна средина.

Потврдата треба да содржи

Дел А

- Име на операторот.
- Број на дозвола.
- Локација на инсталацијата.
- Датум на доставување на податоци.
- Време, датум и локација на емисијата.
- Карактеристики и детали на емитираната(ите) супстанција(и), треба да вклучува :
 - Најдобра проценка на количината или интензитетот на емисија, и времето кога се случила емисијата.
 - Медиум на животната средина на кој што се однесува емисијата.
 - Превземени или планирани мерки за стопирање на емисијата.

Дел Б

- Други попрецизни податоци за предметот известен во Делот А
- Превземени или планирани мерки за спречување за повторно појавување на истиот проблем.
- Превземени или планирани мерки за исправување, лимитирање или спречување на загадувањето или штетата на животната средина што може да се случи како резултат на емисијата.
- Датуми на сите известувања од Делот А за време на претходните 24 месеци.
- Име Пошта.....
- Потпис Датум
- Изјава дека потпишаниот е овластен да потпишува во име на операторот.

Додаток 2

Извештаи за податоците од мониторингот

Параметрите за кои извештаите ќе бидат направени согласно условите 4.1.2 од оваа дозвола се наведени подолу

Табела Д2: Извештаи за податоците од мониторингот за точка А1			
Параметар		Период за давање извештаи	Почеток на периодот
Јагленород моноксид СО	континуирано		
Сулфур двооксид SO ₂			
Азотен моноксид (NO) и азотен диоксид (NO ₂) изразени како азотен диоксид			
Јагленород двооксид CO ₂			
Вкупна прашина			
Паре и и гасовити органски супстанции изразени како вкупен органски јаглерод			
Хлороводород (HCL)			
Флуороводород (HL)			
Диоксини и фурани	квартално		Десет дена по истекот на секои 3 месеци
Кадмиум и негови соединенија изразени како Cd			
Талиум и негови соединенија изрзени како T			
Жива и нејзини соединенија изразени како Hg			
Антимон и негови соединеија изразени како Sb			
Арсен и негови соединенија изразени како As			
Олово и негови соединенија изразени			

како Pb		
Хром и негови соединенија изразени како Cr		
Кобалт и негови соединенија изразени како Co	квартално	Десет дена по истекот на секои 3 месеци
Бакар и негови соединенија изразени како Cu	квартално	
Манган и негови соединенија изразени како Mn	квартално	
Никел и негови соединенија изразени како Ni	квартално	
Ванадиум и негови соединенија изразени како V	квартално	
Квалитет на амбиентален воздух	Два пати годишно само во првата год од издавањето, до колку резултатите се во границите на МДК вредностите	

Табела Д2: Извештаи за податоците од мониторингот за точка W1

Параметар	Период за давање извештаи	Почеток на периодот
ПХ	континуирано	
Биолошка потрошувачка на кислород		
Растворен кислород		
Хемиска потрошувачка на кислород		
Вкупен органски јаглерод		
Суспендирани материи		
Вкупен азот		
Вкупен фосфор		
Арсен и негови		

соединенија		
Бакар и негови соединенија		
Цинк и негови соединенија		
Кадмиум и негови соединенија		
Никел и негови соединенија	континуирано	
Олово и негови соединенија		
Жива и нејзини соединенија		
Талиум и негови соединенија		
Вкупен хром	континуирано	

Додаток 3

Шифри на отпад според Листата на видови на отпад (Сл.весник на РМ бр. 100/2005) кои можат да бидат третирани (R) и депонирани (D) на депонијата Дрисла од страна на Операторот Друштво за депонирање на комунален отпад ДРИСЛА СКОПЈЕ ДОО, Батинци, Студеничани

- 01 01 01 отпад од ископување на минерални сировини за црната металургија
- 01 01 02 отпад од ископување на минерални сировини на обоени метали
- 01 03 06 жаловина неспомната во 01 03 04 и 01 03 05
- 01 03 08 отпадна прашина поинаква од онаа во 01 03 07
- 01 03 09 црвена тиња од производството на глина, поинаква од онаа во 01 03 07
- 01 03 99 друг отпад
- 01 04 08 отпаден чакал и издробени карпи што не е опфатен со 01 04 07
- 01 04 09 отпаден песок и глини
- 01 04 10 отпадна прашина поинаква од онаа во 01 04 07
- 01 04 11 отпад од сода поташа (калиумкарбонат) и преработка на камена сол (натриумхлорид) поинаков од оној во 01 04 07
- 01 04 12 жаловина и друг отпад од миење и чистење на минерални сировини поинаков од оној во 01 04 07 и 01 04 11
- 01 04 13 отпад од кршење и сечење на камен поинаков од оној во 01 04 07
- 01 04 99 друг отпад
- 01 05 04 тиња и отпад од дупчење со свеза вода
- 01 05 07 тиња и отпад од дупчење што содржат барит, поинакви од оние наброени во 01 05 05 и 01 05 06
- 01 05 08 тиња и отпад од дупчење што содржат хлориди, поинакви од оние наброени во 01 05 05 и 01 05 06
- 01 05 99 друг отпад
- 02 01 01 мил од миење и чистење
- 02 01 02 отпад од животинско ткиво
- 02 01 03 отпад од растително ткиво
- 02 01 04 отпад од пластика (освен пакување)
- 02 01 06 животински измет, урина и ѓубриво (гној) (измешанисо слама), отпадни води, посебно собрани и третирани вон одместото на создавање
- 02 01 07 отпад од експлоатација на шумите
- 02 01 09 агрохемиски отпад неспоменат во 02 01 08
- 02 01 10 метален отпад
- 02 01 99 друг отпад
- 02 02 01 мил од миење и чистење
- 02 02 02 отпад од животинско ткиво
- 02 02 03 материјали несоодветни за консумирање или преработка
- 02 02 04 мил од третирање на отпадни води на местото каде се создаваат
- 02 02 99 друг отпад
- 02 03 01 мил од миење, чистење, лупење, центрифугирање и сепарирање
- 02 03 02 отпад од средства за конзервирање
- 02 03 03 отпад од екстракција со растворувачи
- 02 03 04 материјали несоодветни за консумирање или преработка
- 02 03 05 мил од третирање на отпадни води на местото каде што се создаваат
- 02 03 99 друг отпад
- 02 04 01 земја од чистење и миење репки
- 02 04 02 калциум карбонат кој не ја задоволува спецификацијата за квалитет
- 02 04 03 мил од третирање на отпадни води на местото каде што се создаваат
- 02 04 99 друг отпад
- 02 05 01 материјали несоодветни за консумирање или преработка
- 02 05 02 мил од третирање на отпадни води на местото каде што се создаваат
- 02 05 99 друг отпад

- 02 06 01 материјали несоодветни за конзумирање или преработка
- 02 06 02 отпад од средства за конзервирање
- 02 06 03 мил од третирање на отпадни води на местото каде што се создаваат
- 02 06 99 друг отпад
- 02 07 01 отпад од миење, чистење и механичка редукција на суровини
- 02 07 02 отпад од дестилација на алкохоли
- 02 07 03 отпад од хемиски третман
- 02 07 04 материјали несоодветни за конзумирање или преработка
- 02 07 05 мил од третирање на отпадни води на местото каде што се создаваат
- 02 07 99 друг отпад
- 03 01 01 отпадна кора и плута
- 03 01 05 стружинки, сеченки, деланки, дрво, делови од даски и фурнир неспомнати во 03 01 04
- 03 01 99 друг отпад
- 03 02 99 други средства за заштита на дрво
- 03 03 01 отпадна кора од дрво и дрво
- 03 03 02 зелена мил (од преработка на течност за извривање)
- 03 03 05 мил од обезбојување при рециклирање на хартија
- 03 03 07 механички сепарирани остатоци од приготвување на пулпа од отпадна хартија и картон
- 03 03 08 отпад од сортирање на хартија и картони наменети за рециклирање
- 03 03 09 отпадна варна тиња
- 03 03 10 остатоци од влакна, мил од влакна, полнила и превлеки од механичка сепарација
- 03 03 11 мил од третирање на отпадни води на местото каде што се создаваат поинаков од оној во 03 03 10
- 03 03 99 друг отпад
- 04 01 01 отпад од остатоци од месо и лужење со вар
- 04 01 02 отпад од третирање со вар
- 04 01 04 течност за штавење што содржи хром
- 04 01 05 течност за штавење што не содржи хром
- 04 01 06 мил од сопствена пречистителна станица за отпадна вода што содржи хром
- 04 01 07 мил од сопствена пречистителна станица за отпадна вода што не содржи хром
- 04 01 08 отпадни штавени кожи (сини пластови, од стругање, отсекоци, прав од мека кожа) што содржат хлор
- 04 01 09 отпад од обработка (апретирање) и финализирање
- 04 01 99 друг отпад
- 04 02 09 отпад од композитни материјали (импрегниран текстил, еластомер, пластомер)
- 04 02 10 органски материји од природни производи (пр. лој, восок)
- 04 02 15 отпад од доработка поинаков од оној во 04 02 14
- 04 02 17 средства за боење и пигменти поинакви од оние во 04 02 16
- 04 02 20 мил од сопствено пречистување на загадувачи поинаков од оној во 04 02 19
- 04 02 21 отпад од непреработени текстилни влакна
- 04 02 22 отпад од преработени отпадни влакна
- 04 02 99 друг отпад
- 05 01 10 мил од сопствен третман на загадувачи поинаков од оној во 05 01 09
- 05 01 13 мил од водата за снабдување на котлите
- 05 01 14 отпад од колоните за ладење
- 05 01 16 отпад што содржи сулфур од десулфуризација на нафта
- 05 01 17 битумен
- 05 01 99 друг отпад
- 05 06 04 отпад од колони за ладење
- 05 06 99 друг отпад
- 05 07 02 отпад што содржи сулфур
- 05 07 99 друг отпад
- 06 01 99 друг отпад
- 06 02 99 друг отпад
- 06 03 14 соли (во цврста состојба или во раствори) поинакви од оние во 06 03 11 и 06 03 13
- 06 03 16 метални оксиди поинакви од оние во 06 03 15
- 06 03 99 друг отпад
- 06 04 99 друг отпад
- 06 05 03 мил од третирање на отпадни води во самиот погон поинаков од оној во 06 05 02

06 06 03 отпад што содржи сулфиди не споменат во 06 06 02
06 06 99 друг отпад
06 07 99 друг отпад
06 08 99 друг отпад
06 09 02 фосфорна згура
06 09 04 отпад од реакции на база на калциум поинаков од оној во 06 09 03
06 09 99 друг отпад
06 10 99 друг отпад
06 11 01 отпад на база на калциум од реакции на производство на титан диоксид
06 11 99 друг отпад
06 13 03 јаглено црно (царбон блацк)
06 13 99 друг отпад
07 01 12 мил од третирање на отпадни води во самиот погон поинаков од оној во 07 01 11
07 01 99 друг отпад
07 02 12 мил од третирање на отпадни води во самиот погон поинаков од оној во 07 01 11
07 02 13 отпадна пластика
07 02 15 отпад од адитиви поинаков од оној во 07 02 14
07 02 17 отпад што содржи силикони поинаков од оној во 07 02 16
07 02 99 друг отпад
07 03 12 мил од третирање на отпадни води во самиот погон поинаков од оној во 07 01 11
07 03 99 друг отпад
07 04 12 мил од третирање на отпадни води во самиот погон поинаков од оној во 07 01 11
07 04 99 друг отпад
07 05 12 мил од третирање на отпадни води во самиот погон поинаков од оној во 07 01 11
07 05 14 отпад во цврста состојба поинаков од оној во 07 04 13
07 05 99 друг отпад
07 06 12 мил од третирање на отпадни води во самиот погон поинаков од оној во 07 01 11
07 06 99 друг отпад
07 07 12 мил од третирање на отпадни води во самиот погон поинаков од оној во 07 01 11
07 07 99 друг отпад
08 01 12 отпадни бои и лакови поинакви од оние во 08 01 11
08 01 14 мил од бои или лакови поинаков од оној во 08 01 13
08 01 16 воден мил што содржи бои или лакови кој не е споменат во 08 01 15
08 01 18 отпад од отстранување на бои или лакови поинаков од оној во 08 01 17
08 01 20 водени суспензии што содржат бои или лакови поинакви од оние во 08 01 19
08 01 99 друг отпад
08 02 01 отпадни прашоци за превлеки
08 02 02 воден мил што содржи керамички материјали
08 02 03 водени суспензии што содржат керамички материјали
08 02 99 друг отпад
08 03 07 воден мил што содржи бои
08 03 08 отпадни води што содржат бои
08 03 13 отпадна печатарска боја поинаква од онаа во 08 03 12
08 03 15 мил од печатарски бои поинаков од оној во 08 03 14
08 03 18 отпаден тонер за печатење поинаков од оној во 08 03 17
08 03 99 друг отпад
08 04 10 отпадни лепила и заптивни маси поинакви од оние во 08 04 09
08 04 12 мил од лепила и заптивни маси поинаков од оној во 08 04 11
08 04 14 воден мил што содржи лепила и заптивни маси поинаков од оној во 08 04 13
08 04 16 отпадни води што содржат лепила или заптивни маси поинакви од оние во 08 04 15
08 04 99 друг отпад
09 01 07 фотографски филм и хартија што содржат сребро или соединенија на сребро
09 01 08 фотографски филм и хартија што не содржат сребро или соединенија на сребро
09 01 10 камери за еднократна употреба, без батерии
09 01 12 камери за еднократна употреба што содржат батерии поинакви од оние во 09 01 11
09 01 99 друг отпад
10 01 01 сталожена пепел, згура и прашина од котлите (поинаква од прашина од котлите опфатена во 10 01 04)

- 10 01 02 летечка пепел од јаглен
- 10 01 03 летечка пепел од тресет и нетретирано дрво
- 10 01 05 цврст отпад што содржи калциум, добиен со десулфуризација на излезните гасови
- 10 01 07 отпаден мил што содржи калциум, добиен со десулфуризација на излезните гасови
- 10 01 15 сталожена пепел, згура и прав од котлите за согорување, поинаква од онаа во 10 01 14
- 10 01 17 летечка пепел од согорување, поинаква од онаа во 10 01 16
- 10 01 19 отпад од прочистување на гасови понаков од оној во 10 01 05, 10 01 07 и 10 01 18
- 10 01 21 мил од третирање на отпадни води во самиот погон, поинаков од оној во 10 01 20
- 10 01 23 воден мил од чистење котли поинаков од оној во 10 01 22
- 10 01 24 песоци од флуидизирани слоеви
- 10 01 25 отпад од складирање и подготовка на гориво за централи што користат јаглен
- 10 01 26 отпад од обработка на вода за ладење
- 10 01 99 друг отпад
- 10 02 01 отпад од обработка на троска
- 10 02 02 необработена троска
- 10 02 08 цврст отпад од обработка на гас од електрични лачни печки поинаков од оној во 10 02 07
- 10 02 10 валавничка коварина
- 10 02 12 друг отпад од третман на разладна вода поинаков од оној во 10 02 11
- 10 02 14 мил и филтер погачи од третирање гасови кои поинакви од оние во 10 02 13
- 10 02 15 друг мил и филтер погачи
- 10 02 99 друг отпад
- 10 03 02 отпад од аноди
- 10 03 05 отпадна глиница
- 10 03 16 површинска пена поинаква од онаа во 10 03 15
- 10 03 18 отпад од производството на аноди што содржи јаглерод поинаков од оној во 10 03 17
- 10 03 20 прав од отпадни гасови поинаков од оној во 10 03 19 оние во 10 03 21
- 10 03 22 други честички и прав (вклучувајќи прав од куглични мелници) поинакви од
- 10 03 24 цврст отпад од третман на гасови поинаков од оној во 10 03 23
- 10 03 26 мил и филтер погачи од третирање на гасови поинакви од оние во 10 03 25
- 10 03 28 отпад од обработка на вода за ладење поинаков од оној во 10 03 27
- 10 03 30 отпад од обработка на троска од сол и црни шљаки поинаков од оној во 10 03 29
- 10 03 99 друг отпад
- 10 04 10 отпад од обработка на вода за ладење поинаков од оној во 10 04 09
- 10 04 99 друг отпад
- 10 05 01 троски од примарно и секундарно производство
- 10 05 04 други честички и прав
- 10 05 09 отпад од обработка на вода за ладење поинаков од оној во 10 05 08
- 10 05 11 шљака и површинска пена поинакви од оние во 10 05 10
- 10 05 99 друг отпад
- 10 06 01 троски од примарно и секундарно производство
- 10 06 02 шљака и површинска пена од примарно и секундарно производство
- 10 06 04 други честички и прав
- 10 06 10 отпад од обработка на вода за ладење поинаков од оној во 10 06 09
- 10 06 99 друг отпад
- 10 07 01 троски од примарно и секундарно производство
- 10 07 02 шљака и површинска пена од примарно и секундарно производство
- 10 07 03 цврст отпад од обработка на гасови
- 10 07 04 други честички и прав
- 10 07 05 мил и филтер погачи од обработка на гасови
- 10 07 08 отпад од обработка на вода за ладење поинаков од оној во 10 07 07
- 10 07 99 друг отпад
- 10 08 04 честички и прав
- 10 08 09 други троски
- 10 08 11 шљака и површинска пена поинакви од оние во 10 08 07
- 10 08 13 отпад од производство на аноди што содржи катран поинаков од оној во 10 08 12
- 10 08 14 отпад од аноди
- 10 08 16 прав од отпадни гасови поинаков од оној во 10 08 15

10 08 18 мил и филтер погачи од обработка на гасови поинакви од оние во 10 08 17
10 08 20 отпад од обработка на вода за ладење поинаков од оној во во 10 08 19
10 08 99 друг отпад
10 09 03 троска од пецки
10 09 06 ливни јадра и калапи неискористени за леење поинакви од оние во 10 09 05
10 09 08 ливни јадра и калапи искористени за леење поинакви од оние во 10 09 07
10 09 10 прав од чистење гасови поинаков од оној во 10 09 09
10 09 12 други честички поинакви од оние во 10 09 11
10 09 14 отпадни врзивни средства поинакви од оние во 10 09 13
10 09 16 отпадни агенци -индикатори на пукање поинакви од оние во 10 09 15
10 09 99 друг отпад
10 10 03 троска од пецки
10 10 06 ливни јадра и калапи неискористени за леење поинакви од оние во 10 10 05
10 10 08 ливни јадра и калапи искористени за леење поинакви од оние во 10 10 07
10 10 10 прав од чистење гасови поинаков од оној во 10 10 09
10 10 12 други честички поинакви од оние во 10 10 11
10 10 14 отпадни врзивни средства поинакви од оние во 10 10 13
10 10 16 отпадни агенци - индикатори на пукање поинакви од оние во 10 10 15
10 10 99 друг отпад
10 11 03 отпад од стаклени влакнести материјали
10 11 05 други честички и прав
10 11 10 отпад од подготовка на смешата пред термичката обработка поинаков од оној во 10 11 09
10 11 12 отпадно стакло поинакво од она во 10 11 11
10 11 14 мил од полирање и мелење на стакло поинаков од оној во 10 11 13
10 11 16 цврст отпад од обработка гасови поинаков од оној во 10 11 15
10 11 18 мил и филтер погачи од обработка на гасови поинакви од оние во 10 11 17
10 11 20 мил од третирање на лице место отпадни води поинаков од оној во 10 11 19
10 11 99 друг отпад
10 12 01 отпад од подготовка на смесите пред термичка обработка
10 12 03 други честички и прав
10 12 05 мил и филтер погачи од обработка на гасови
10 12 06 отфрлени калапи
10 12 08 отпад од производство на керамички стоки, цигли, плочки и градежни производи (по термичкиот процес)
10 12 10 цврст отпад од обработка на гасови поинаков од оној во 10 12 09
10 12 12 отпад од глазирање поинаков од оној во 10 12 11
10 12 13 мил од третирање на лице место отпадни води
10 12 99 друг отпад
10 13 01 отпад од подготовка на смесите пред термичка обработка
10 13 04 отпад од печење и гасење вар
10 13 06 честички и прав (освен 10 13 12 и 10 13 13)
10 13 07 мил и филтер погачи од обработка на гасови
10 13 10 отпад од производство на азбест-цемент поинаков од оној во 10 13 09
10 13 11 отпад од производство на композитни материјали врз база на цемент поинаков од оние во 10 13 09 и 10 13 10
10 13 13 цврст отпад од преработка на гасови поинаков од оној во 10 13 12
10 13 14 отпад од бетон и мил од бетон
10 13 99 друг отпад
11 01 10 мил и филтер погачи поинакви од оние во 11 01 09
11 01 12 воден отпад од плакнење поинаков од оној во 10 01 11
11 01 14 отпад од обезмастување поинаков од оној во 11 01 13
11 01 99 друг отпад
11 02 03 отпад од производство на аноди за процеси на електролиза во водени раствори
11 02 06 отпад од хидрометалургиски процеси на бакар поинаков од оној во 11 02 05
11 02 99 друг отпад
11 05 01 тврд цинк
11 05 02 цинков пепел
11 05 99 друг отпад
12 01 01 отпадоци од стругање и глодање на необоени метали

- 12 01 02 прав и честички од необоени метали
- 12 01 03 отпадоци од стругање и глодање обоени метали
- 12 01 04 прав и честички од обоени метали
- 12 01 05 честички и отсечоци од пластика
- 12 01 13 отпад од заварување
- 12 01 15 машински мил поинаков од оној во 12 01 14
- 12 01 17 отпадни материјали за пескарење поинакви од оние во 12 01 16
- 12 01 21 искористени делови и материјали за брусење поинакви од оние во 12 01 20
- 12 01 99 друг отпад
- 15 01 01 пакување од хартија и картон
- 15 01 02 пакување од пластика
- 15 01 03 пакување од дрво
- 15 01 04 пакување од метал
- 15 01 05 пакување од композитни материјали
- 15 01 06 мешано пакување
- 15 01 07 пакување од стакло
- 15 01 09 пакување од текстил
- 15 02 03 апсорбенси, филтерски материјали, платна за бришење и заштитна облека поинакви од оние во 15 02 02
- 16 01 03 искористени гуми од возила
- 16 01 06 искористени возила, што не содржат течни ниту други опасни компоненти
- 16 01 12 облоги за кочници поинакви од оние во 16 01 11
- 16 01 15 антифриз поинаков од оној во 16 01 14
- 16 01 16 резервоари за втеченет гас
- 16 01 17 необоени метали
- 16 01 18 обоени метали
- 16 01 19 пластика
- 16 01 20 стакло
- 16 01 22 компоненти неспецифицирани поинаку
- 16 01 99 друг отпад
- 16 02 14 отфрлена опрема поинаква од онаа во 16 02 09 до 16 02 13
- 16 02 16 компоненти извадени од отфрлена опрема поинакви од оние во 16 02 15
- 16 03 04 неоргански отпад поинаков од оној во 16 03 03
- 16 03 06 органски отпад поинаков од оној во 16 03 05
- 16 05 05 гасови во садови под притисок поинакви од оние во 16 05 04
- 16 05 09 отфрлени хемикалии поинакви од оние во 16 05 06, 16 05 07 и 16 05 08
- 16 06 04 алкални батерии (освен 16 06 03)
- 16 06 05 други батерии и акумулатори
- 16 07 99 отпад неспецифициран на друг начин
- 16 08 01 потрошени катализатори што содржат злато, сребро, рениум, родиум, паладиум, иридиум или платина (освен 16 0807)
- 16 08 03 потрошени катализатори што содржат транзициони метали или соединенија на транзициони метали неспецифициранина друг начин
- 16 08 04 потрошени катализатори за пиролиза на флуиди (освен 16 08 07)
- 16 10 02 отпадни води неспомнати во 16 10 01
- 16 10 04 водени концентрати неспомнати во 16 10 03
- 16 11 02 јаглородни облоги и огноотпорни материјали од металургиски процеси неспомнати во 16 11 01
- 16 11 04 други јаглородни отпадни облоги и огноотпорни материјали од металургиски процеси неспомнати во 16 11 03
- 16 11 06 отпадни облоги и огноотпорни материјали од неметалургиски процесинеспомнати во 16 11 05
- 17 01 01 бетон
- 17 01 02 цигли
- 17 01 03 керамиди и керамика
- 17 01 07 смеси или посебни фракции од бетон, цигли, керамиди и керамики поинакви од оние во 17 01 06
- 17 02 01 дрво
- 17 02 02 стакло
- 17 02 03 пластика
- 17 03 02 битуминозни смеси неспомнати во 17 03 01
- 17 04 01 бакар, бронза, месинг

- 17 04 02 алуминиум
- 17 04 03 олово
- 17 04 04 цинк
- 17 04 05 железо и челик
- 17 04 06 калај
- 17 04 07 мешани метали
- 17 04 11 кабли неспомнати во 17 04 10
- 17 05 04 земја и камења неспомнати во 17 05 03
- 17 05 06 ископана земја неспомната во 17 05 05
- 17 05 08 ископан чакал од реки неспомнат во 17 05 07
- 17 06 04 изолациони материјали неспомнати под 17 06 01 и 17 06 03
- 17 08 02 градежни материјали на база на гипс неспомнати во 17 08 01
- 17 09 04 мешани материјали од градење и рушење неспомнати во 17 09 02 и 17 09 03
- 18 01 01 остри предмети (освен 18 01 03)
- 18 01 02 делови од човечко тело и органи вклучувајќи вреќички и шишиња со крв (освен 18 01 03)
- 18 01 04 отпад чие собирање и отстранување не е предмет на специјални барања за заштита од инфекции (на пр. облека, завои од гипс, облека за еднократна употреба, платно, пелени итн)
- 18 01 07 хемикалии неспомнати во 18 01 06
- 18 01 09 лекови неспомнати во 18 01 08
- 18 02 01 остри предмети (освен 18 02 02)
- 18 02 03 отпад чие собирање и отстранување не е предмет на специјални барања за заштита од инфекции
- 18 02 06 хемикалии неспомнати во 18 02 05
- 18 02 08 лекови неспомнати во 18 02 07
- 19 01 02 железни материјали отстранети од остаточната пепел
- 19 01 12 остаточна пепел и згура неспомнати во 19 01 11
- 19 01 14 летечка пепел неспомната во 19 01 13
- 19 01 16 прашина од котлите неспомната во 19 01 15
- 19 01 18 отпад од пиролиза неспомнат во 19 01 17
- 19 01 19 песоци од флуидизирани слоеви
- 19 01 99 друг отпад
- 19 02 03 претходно измешан отпад само од неопасни отпад
- 19 02 06 мил од физицко/хемиска обработка на отпад неспомнат во 19 02 05
- 19 02 10 согорлив отпад неспомнат во 19 02 08 и 19 02 09
- 19 02 99 друг отпад
- 19 03 05 стабилизирани отпад поинаков од оној во 19 03 04
- 19 03 07 стврдат отпад поинаков од оној во 19 03 06
- 19 04 01 витрифициран отпад
- 19 04 04 отпадни води од темперирање на витрифициран отпад
- 19 05 01 некомпостирана фракција од комунален и сличен отпад
- 19 05 02 некомпостирана фракција од животински и растителен отпад
- 19 05 03 компост што не ги задоволува спецификациите за квалитет
- 19 05 99 друг отпад
- 19 06 03 течност од анаеробна преработка на комунален отпад
- 19 06 04 остаток од дигестија при анаеробна преработка на комунален отпад
- 19 06 05 течност од анаеробна преработка на животински и растителен отпад
- 19 06 06 остаток од дигестија при анаеробна преработка на животински и растителен отпад
- 19 06 99 друг отпад
- 19 07 03 исцедок од депонии поинаков од оној во 19 07 02
- 19 08 01 остатоци од ситата и греблата
- 19 08 02 отпад од пескофакач
- 19 08 05 мил од преработка на комунални отпадни води
- 19 08 09 смеси од мазива и масла од разделување на масло од вода што содржат само масла и масти за јадење
- 19 08 12 мил од биолошка обработка на индустриски отпадни води неспомнат во 19 08 11
- 19 08 14 мил од други обработки на индустриски отпадни води неспомнати во 19 08 13
- 19 08 99 друг отпад
- 19 09 01 цврст отпад од примарна филтрација и од сита

- 19 09 02 мил од бистрење на вода
- 19 09 03 мил од декарбонизација
- 19 09 04 употребен активен јаглен
- 19 09 05 заситени или неупотребливи јоноизменувачки смоли
- 19 09 06 раствори или мил од регенерација на јонски изменувачи
- 19 09 99 друг отпад
- 19 10 01 отпад од железо и челик
- 19 10 02 отпад од обоени метали
- 19 10 04 волуминозни лесни фракции и прав што содржат опасни супстанции неспомнати во 19 10 03
- 19 10 06 други фракции неспоменати во 19 10 05
- 19 11 06 мил од обработка во самиот погон на отпадни води што содржи опасни супстанции неспоменат во 19 11 05
- 19 11 99 друг отпад
- 19 12 01 хартија и картон
- 19 12 02 необоени метали
- 19 12 03 обоени метали
- 19 12 04 пластика и гума
- 19 12 05 стакло
- 19 12 07 дрво неспоменато во 19 12 06
- 19 12 08 текстил
- 19 12 09 минерали (на пример песок, камења)
- 19 12 10 запалив отпад (смеша на горива)
- 19 12 12 друг отпад (вклучувајќи смеси на материјали) од механичка обработка на отпад неспоменат под 10 12 11
- 19 13 02 цврст отпад од ремедијација на почви неспоменат во 19 13 01
- 19 13 04 мил од ремедијација на почви што содржи опасни супстанции неспоменат во 19 13 03
- 19 13 06 мил од ремедијација на подземни води што содржи опасни супстанции неспоменати во 19 13 05
- 19 13 08 отпадни води и нивни концентрати од ремедијација на подземни води неспомнати во 19 13 07
- 20 01 01 хартија и картон
- 20 01 02 стакло
- 20 01 08 биоразградлив отпад од кујни и кантини
- 20 01 10 облека
- 20 01 11 текстил
- 20 01 25 масло и маст за јадење
- 20 01 28 бои, мастила, лепила и смоли неспомнати во 20 01 27
- 20 01 30 детергенти неспомнати во 20 01 29
- 20 01 32 лекови неспомнати во 20 01 31
- 20 01 34 батерии и акумулатори неспомнати во 20 01 33
- 20 01 36 отфлена електрична и електронска опрема неспомната во 20 01 21, 20 01 23 и 20 01 35
- 20 01 38 дрво неспоменато во 20 01 37
- 20 01 39 пластика
- 20 01 40 метали
- 20 01 41 отпад од чистење на оџаци
- 20 01 99 други фракции
- 20 02 01 биоразградлив отпад
- 20 02 02 земја и камења
- 20 02 03 друг отпад што не е биоразградлив
- 20 03 01 измешан комунален отпад
- 20 03 02 отпад од пазари
- 20 03 03 остатоци од чистење на улици
- 20 03 04 мил од септички јами
- 20 03 06 отпад од чистење на канализација
- 20 03 07 габаритен отпад
- 20 03 99 друг комунален отпад