

А - Интегрирана еколошка дозвола

Име на компанијата

Друштво за вработување на
инвалидни лица за производство,
трговија и услуги УНИ АГРО увоз-
извоз ДОО Велес

Подружница

Свињарска фарма УНИ АГРО

Адреса

с.Амзабегово, Свети Николе
2220 Свети Николе

Број на дозвола УП1-11/ 3-1096/ 2024

{Бр}

Содржина

Нацрт А-Интегрирана еколошка дозвола	i
Содржина	ii
Вовед	vii
Дозвола	13
1 Инсталација за која се издава дозволата	14
2 Работа на инсталацијата	16
2.1 Техники на управување и контрола.....	16
2.2 Сировини (вклучувајќи и вода)	17
2.3 Техники на работа.....	18
2.4 Заштита на подземните води	19
2.5 Ракување и складирање на отпадот	20
2.6 Преработка и одлагање на отпад	22
2.7 Енергетска ефикасност	23
2.8 Спречување и контрола на несакани дејствија.....	24
2.9 Бучава и вибрации	25
2.10 Мониторинг	26
2.11 Престанок на работа.....	27
2.12 Инсталации со повеќе оператори	27
3 Документација.....	28
4 Редовни извештаи	30
5 Известувања	30
6 Емисии	33
6.1 Емисии во воздух.....	33
6.2 Емисии во почва	34
6.3 Емисии во вода (различни од емисиите во канализација).....	35
6.4 Емисии во канализација	37
6.5 Емисии на топлина	39
6.6 Емисии на бучава и вибрации.....	40
7 Пренос до пречистителна станица за отпадни води	41
8 Услови надвор од локацијата	42
9 Програма за подобрување	Error! Bookmark not defined.
10 Договор за промени во пишана форма	46
Додаток 1.....	47
Додаток 2	48

Речник на користени поими

Аеросол	Суспензија на цврсти и течни честички во гасен медиум.
Атмосферска вода	Дождовна вода што дотекува од покриви и места каде што не се одвиваат процесите.
Барање	Барањето поднесено од страна на Операторот за оваа дозвола
БПК	Биолошка потрошувачка на кислород за 5 дена
ГВЕ	Гранични вредности на емисија
ГИЖС	Годишен извештај за животна средина
Годишно	Приближно во интервали на 12 месеци Период или дел од период од 12 последователни месеци
Градежен отпад и отпад од рушење	Отпад што потекнува од градење, реновирање и рушење: глава 17 од националниот каталог на отпади или како што е договорено на друг начин.
Гранични вредности на емисија	Масата, изразена во смисла на одредени специфични параметри, концентрацијата и/или нивото на испуштање, кои не смеат да бидат надминати во текот на еден или повеќе временски периоди.
Граница за масен проток	Гранична вредност на емисија која е изразена како максимална маса на една супстанција што може да биде емитирана во единица време.
dB(A)	Децибели
Ден	Секој период од 24 часа
Денски	Периодот од 08.00 до 22.00 (сите промени треба да се одразат на дефиницијата за “ноќно време”).
Дневно	За време на сите денови од работата на инсталацијата и во случај на емисии, кога емисиите се одвиваат ; со најмалку едно мерење во било кој еден ден.
Договор	Писмен договор
Документација	Секој извештај, запис, податок, слика, предлог, интерпретација или друг документ во писмена или електронска форма кој се бара со оваа дозвола.
Двегодишно/ биенално	Еднаш на секои две години
Еколошка штета	Согласно дефиницијата за еколошка штета во член 5 од Законот за животна средина

Зелен отпад	Отпадно дрво (не вклучувајќи импрегнирано дрво), растителни материјали како што е откос од трева и друга вегетација.
I.S.EN	Интернационален стандард ЕН
Инцидент	(i) итен случај; (ii) секоја емисија што не е во согласност со условите од оваа дозвола; (iii) секое надминување на дневниот капацитет на опремата за ракување со отпад; (iv) секое ниво, дадено во ова дозвола, а е достигнато или надминато, и (v) секоја индикација дека загадување на животната средина се случило или може да се случи.
Индустриски не опасен отпад	Согласно дефиницијата за “индустриски не опасен отпад” од член 6 од Законот за управување со отпад: Индустриски не-опасен отпад е отпадот што се создава при производствените процеси во индустријата и не содржи опасни карактеристики, а според својствата, составот и количеството се разликува од комуналниот отпад;
Инсталација	Согласно дефиницијата за “инсталација” од член 5 од Законот за животна средина : - во однос на интегрираните еколошки дозволи, е неподвижна техничка единица каде што се вршат една или повеќе пропишани активности и активности кои се непосредно поврзани со нив, а кои би можеле да имаат ефект врз емисиите и врз загадувањето; - во однос на спречувањето и контролата на хавариите со учество на опасни супстанции, инсталација е техничка единица во рамките на еден систем во кој се произведуваат, употребуваат, складираат или се ракува со опасни супстанции. Таа ја вклучува целокупната опрема, објектите, цевководите, машините, алатките, приватните железнички споредни колосеци, станиците за истовар кои ја опслужуваат инсталацијата, складовите или сличните градби, потребни за работа на инсталацијата.
ИСКЗ	Интегрирано спречување и контрола на загадувањето
ИСО	Интернационална организација за стандарди
К	Келвин (единица мерка за температура).
Капацитет/ опрема за задржување	Опрема наменета за задржување на евентуално истечен материјал, собирници.
kPa	Кило Паскали.

Квартално	Цел или дел од период од три последователни месеци, почнувајќи од првиот ден на Јануари, Април, Јули или Октомври.
Leq	Еквивалентно континуирано ниво на звук
Локација чувствителни на бучава (ЛЧБ)	Секоја резидентна кука, хотел или хостел, болници, училишта, верски објекти, или било други места и објекти за кои е потребно отсуство на бучава со нивоа кои предизвикуваат непријатност.
МДКе	Максимална дозволена концентрација на загадувачки материји во гасовите кои се емитираат.
Месечно	Минимум 12 пати во текот на една година, приближно во месечни интервали.
Надлежен орган	Тело одговорно за издавање на ИСКЗ дозволи
НДТ	Најдобри достапни техники
Неделно	За време на сите недели од работата на инсталацијата и во случај на емисии, кога има емисија; со минимум едно мерење во било која недела.
Нокно време	Од 22.00 до 08.00 часот
Одржува	Чување во добра состојба, вклучувајќи и редовна инспекција, сервисирање, калибрација и поправки доколку се потребни, со цел адекватно да извршува функцијата.
Оператор	Согласно дефиницијата за “Оператор” од член 5 од Законот за животна средина: - секое правно или физичко лице кое врши професионална активност, или врши активности преку инсталацијата и/или ја контролира, или лице на кое му се доверени или делегирани овластувања за донесување економски одлуки во однос на активността или техничкото работење, вклучувајќи го и носителот на дозволата или овластување за таквата активност, односно лицето кое е задолжено да регистрира или алармира за активността.
Полугодишно	Целиот или дел од периодите од 6 последователни месеци
Постројка	Секое место или простор употребен за преработување или пак третман на отпадот.
Праг за масен проток	Количина на масен проток, над која се применува ограничување со МДК.
ПРЕО	Проценка на ризикот од еколошка одговорност
Прилог	Секое повикување на Прилог од оваа дозвола се однесува на прилози поднесени како дел од оваа дозвола

Примерок	Доколку контекстот на оваа дозвола не кажува нешто спротивно, примерокот ќе вклучи мерење со електронски инструменти.
ПСОВ	Пречистителна станица за отпадни води
ПУЖС	Програма за управување со животната средина
ПУРЗ	План за управување со ризикот по затворање
Работни часови	Часови/ време во кое инсталацијата има дозвола/ е овластена да работи.
РИПЗМ	Регистер на испуштање и пренос на загадувачки материји.
РК	Растворен кислород
СЧ	Суспендирани честички
Санитарен/ комунален ефлуент	Отпадни води од тоалетите, местата за миене и кантината во инсталацијата.
Слика	Секое повикување на слика или број на слика значи слика или број на слика содржани во барањето, освен ако не е на друг начин договорено.
Соодветно осветлување (светло)	20 лукса, мерено на ниво на почва
Стандардна Метода	Национална, европска или интернационално признаена процедура (пр. I.S. EN, ISO, CEN, BS или еквивалентно).
СУЖС	Систем за управување со животната средина
Тешки метали	Тешки метали се група на елементи меѓу бакар и бизмут во периодниот систем на елементи - со специфична густина поголема од 4.0 g/ cm ³ .
Течен отпад	Било кој отпад во течна форма и што содржи помалку од 2% сува материја.
X1 софтверски пакет	Софтвер кој се користи за внесување на податоци, нивно пресметување и претставување на влијанието како и информации за трошоците.
ХПК	Хемиска потрошувачка на кислород
ЦЕН (CEN)	Comité Européen De Normalisation – European Committee for Standardisation.

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/ 08, 83/ 09, 48/ 10, 124/ 10, 51/ 11, 123/ 12, 93/ 13, 187/ 13, 42/ 14, 44/ 15, 129/ 15, 192/ 15, 39/ 16, 28/ 19, 65/ 18, 99/ 18 и "Службен весник на Република Северна Македонија" бр.89/ 22, 171/ 22 и 3/ 25), за работа на инсталација што извршува една или повеќе активности наведени во Уредбата на Владата за "Определување на инсталациите за кои се издава интегрирана еколошка дозвола со временски распоред за поднесување оперативни планови ", до одобреното ниво во Дозволата.

Краток опис на инсталацијата регулирана со оваа дозвола

Други интегрирани дозволи поврзани со оваа инсталација		
Сопственик на дозволата	Број на дозвола	Дата на издавање
А-Интегрирана еколошка дозвола	11-992/3	05.02.2018

Заменети дозволи/ Согласности/ Овластувања поврзани со оваа инсталација		
Сопственик	Референтен број	Дата на издавање
А-Дозвола за усогласување со оперативен план	11-3855/2	28.03.20014
Дозвола за користење на вода	УП 1-11/5-1097/2017	16.05.2018
	УП 1.РА 1-11/5-130/2024	17.06.2024

Инсталацијата за интензивно свињарство во Амзабегово, претставува фарма за одгледување на свињи, за производство на гоеници.

Свињарската фармата во с.Амзабегово е изградена во 1971 година на земјиште во сопственост на Р.Македонија. Со последната трансформација, сопственик на Свињарската фарма во село Амзабегово станува Друштвото за вработување на инвалидни лица за производство, трговија и услуги УНИ АГРО увоз-извоз ДОО Велес, кое со Одлука за организирање на подружница од 27.01.2014 година, ја инкорпорираат во својот состав како Подружница Свињарска фарма УНИ АГРО с. Амзабегово.

Техничкиот (инсталираниот) капацитет на фармата за одгледување на свињи е 9.720 места за гоење на свињи и 1.300 места за маторици, што овозможува годишно производство од околу 25.000 гоеници.

Фармата за одгледување на свињи се наоѓа во непосредна близина на с.Амзабегово, Општина Свети Николе, на растојание од 1000 м од најблиското населено место. До Инсталацијата се стигнува преку Магистралниот пат АЗ Велес-Штип, при што по исклучувањена раскрсницата кон Свети Николе, се оди по регионалниот пат R1204. На одалеченост од 500м од раскрсницата, од левата страна на патот лоцирана е Свињарската фарма УНИ АГРО с.Амзабегово. Микролокациски, се наоѓа помеѓу Орлова река и реката Солен Амзак. Фармата зафаќа површина од 148.135 m², која се наоѓа на КП 815/ 1, земјиште во сопственост на Р.Македонија, а со право на користење од страна на Подружница Свињарска фарма Уни Агро. Проектиран капацитет на фармата изнесува 9 720 места за гоење на свињи и 1 300 места за маторици и годишно производство на околу 25 000 гоеници.

Одгледувањето на свињи претставува затворен тип на одгледување, со заокружен процес од :

- вештачко осеменување
- производство на прасиња и
- гоење на свињи (свињи за колење)

Во рамките на Фармата за одгледување на свињи се наоѓаат повеќе објекти, диференцирани според намената, а во функција на прифатената технологија.

- Припустилиште - 1 (еден) објект;
- Чекалиште – 1 (еден) објект;
- Назимарник - 1 (еден) објект;
- Прасилиште - 2 (два) објекта;
- Одгледувалиште - 3 (три) објекти, од кои 1 објект е А-фаза и 2 објекта се Б-фаза;
- Гоилиште - 5 (пет) објекта;

Покрај овие објекти на фармата се наоѓаат и други објекти во функција на извршување на дефинираните активности.

За здравствената состојба и заштита на животните се грижи Ветеринарната амбуланта УНИ АГРО ДОО Велес, с.Ново село, врз основа на склучен договор за здравствена заштита на животните.

Снабдувањето со вода за пиење на фармските животни и за потребите на технолошкиот процес се врши од сопствен бунар кој се наоѓа во границите на инсталацијата, за кој операторот поседува Дозвола за користење на вода. Во свињарската фарма се врши тнр."Течно изгубрување" односно губривото (фецес, урина и вода) од објектите за одгледување на свињи се исфрла со помош на притисок што го создава течната маса која е собрана во каналите за собирање на отпадните води. Отпадните води од објектите се одведуваат во отворени бетонски базени со непропусни сидови, лоцирани на крајот од секој објект за одгледување на свињи, каде се врши декантација (одвојување на

цврстата од течната фракција) и биодеградација на органските материи по природен пат. Цврстата фракција од базените се црпи и одложува на утврдени локации за привремено одлагање на цврстото ѓубриво непосредно до бетонските базени. По завршената биодеградација и стабилизација, ѓубривото се трансформира во квалитетно органско ѓубриво, кое заедно со течната фаза од базените се употребува како органско ѓубриво на сопствени земјоделски површини. Согласно Рамковен Договор за снабдување со органски отпадни сировини склучен на ден 05.07.2024 година склучен помеѓу операторот и БИО ЕНТЕРПРАЈС ДОО Охрид, термоелектрана Сарамзалино со кој е регулирано предавање на органска отпана сировина (ѓубриво).

Операторот нема воведено стандарди за управување со квалитет (ISO 9001), управување со животната средина (ISO 14001) и систем за безбедност на храна (НАССР).

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 адреса **Плоштад на Пресвета Богородица бр.3 1000 Скопје, Република Северна 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 му овозможи на Надлежниот орган да определи дали податоците се деловно доверливи, Операторот треба истите јасно да ги дефинира и да наведе јасни и прецизни причини поради кои бара изземање. Операторот може да наведе кои документи или делови од нив ги смета за деловно или индустриски доверливи, согласно Законот за животна средина, 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.

Во согласност со член 115 став 6 и 7 од Законот за животна средина (Службен весник на РМ 53/ 05, 81/ 05, 24/ 07, 159/ 08, 83/ 09, 48/ 10, 124/ 10, 51/ 11, 123/ 12, 93/ 13, 187/ 13, 42/ 14, 44/ 15, 129/ 15, 192/ 15, 39/ 16, 28/ 18, 65/ 18, 99/ 18 и Службен весник на Република Северна Македонија бр.89/ 22, 171/ 22 и 3/ 25), А-интегрираната еколошка дозвола има важност од 7 години. Најдоцна една година пред истекот на важноста, Операторот е должен да поднесе барање за обновување на Дозволата.

Преглед на барани и доставени документи

Предмет	Датум	Коментар
Барање за добивање А-Интегрирана еколошка дозвола УП 1-11/3-1096/2024	28.05.2024	Доставено е барање од страна на операторот
Објава на Барање за добивање А-Интегрирана еколошка дозвола УП 1-11/3-1096/2024	27.12.2024	Објавено е барањето во дневен печат и на web страницата на МЖ СПП
Известување до институциите за Барање за добивање А-Интегрирана еколошка дозвола УП 1-11/3-1096/2024	27.12.2024	Доставен е примерок од барањето УП 1-11/3-1096/2024 до Општина Свети Николе
Известување до институциите за Барање за добивање А-Интегрирана еколошка дозвола УП 1-11/3-1096/2024	27.12.2024	Доставен е примерок од барањето УП 1-11/3-1096/2024 до Министерство за здравство
Известување до институциите за Барање за добивање А-Интегрирана еколошка дозвола УП 1-11/3-1096/2024	27.12.2024	Доставен е примерок од барањето УП 1-11/3-1096/2024 до Државен инспекторат за животна средина
Известување до институциите за Барање за добивање А-Интегрирана еколошка дозвола УП 1-11/3-1096/2024	27.12.2024	Доставен е примерок од барањето УП 1-11/3-1096/2024 до Министерство за земјоделие, шумарство И водостопанство
Известување по однос на барањето за добивање А-ИЕД УП 1-11/3-1096/2024	20.01.2025	Нема забелешки
Направен е увид во инсталацијата	06.08.2025	Направен е записник од увидот УП 1-11/3-1096/2024 од 11.08.2025
Известување за дополнување на барањето по однос на забелешки од увид УП 1-11/3-1096/2024	20.08.2025	Постапено по дадените насоки
Објава на Нацрт А-Интегрирана еколошка дозвола УП 1-11/3-1096/2024	28.10.2025	Објавено е барањето во дневен печат и на web страницата на МЖ СПП
Известување за дополнување на барањето УП 1-11/3-1096/2024	07.11.2025	Ставање на употреба на топлотна пумпа
А-Интегрирана еколошка дозвола УП 1-11/3-1096/2024		

А-Интегрирана еколошка дозвола

Закон за животна средина

Дозвола

Број на дозвола

УП1-11/3-1096/2024

Надлежниот орган за животна средина во рамките на својата надлежност во согласност со член 95 од Законот за животна средина (Службен весник 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16, 28/19, 65/18, 99/18 и "Службен весник на Република Северна Македонија" бр.89/22, 171/22 и 3/25), го овластува

Операторот : **Друштво за вработување на инвалидни лица за производство, трговија и услуги УНИ АГРО увоз-извоз ДОО Велес**

со регистрирано седиште на

Адреса: ул. Живко Фирфов бр.63

Поштенски број Град : **1400 Велес**

Држава : **Република Северна Македонија**

Број на регистрација на компанијата 6777538/4

да раководи со Инсталацијата

Цело име на инсталацијата : **Свињарска фарма Уни Агро**

Адреса :Населено место без уличен систем с.Амзабегово, Свети Николе

Поштенски број Град : **2220 Свети Николе**

во рамките на дозволата и условите во неа.

Потпис

По овластување на Министер
Пом.Раководител на сектор ИЗУР
Fatos Balliu

Датум

Услови

1 Инсталација за која се издава дозволата

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

Табела 1.1.1		
Активност од Анекс 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
6. Други дејности: 6.6. Инсталации за интензивно живинарство или свињарство со повеќе од : б) 2.000 места за гојење свињи (над 30 кг) или в) 750 места за маторици	Фарма за одгледување на свињи, за производство на гоеници	- 9.720 места за гојење свињи; - 1.300 места за маторици; - 25.000 гоеници/годишно;

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

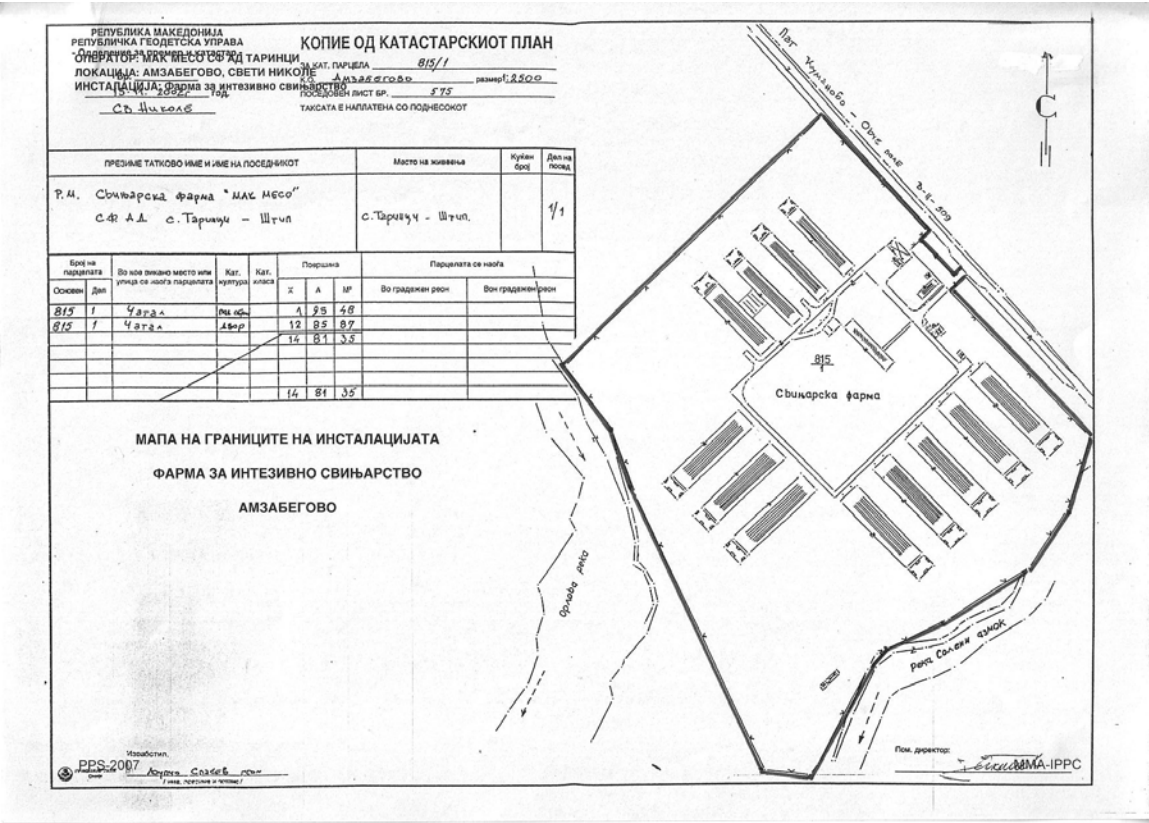
Табела 1.1.2	
Документ	Координати на локацијата
Мапа на Свињарска фарма Уни Агро	И : 22°06'07" С : 41°45'50"

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 изготват според условите на оваа Дозвола стаануваат дел од дозволата.

1.1.4 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, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16, 28/19, 65/18, 99/18 и "Службен весник на Република Северна Македонија" бр.89/22, 171/22 и 3/25), и

ништо во оваа Дозвола не го ослободува Операторот од обврските за исполнувањ на условите и барањата од други закони и подзаконски акти.

Мапа на границите на инсталацијата



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
Организациска структура	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје III	28.05.2024
Број и структура на вработени	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје III	28.05.2024
Организирање и контрола на работата	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје III	28.05.2024
Работно време, обуки за работа и надворешни соработници	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје III	28.05.2024
Стандарди за управување со квалитет	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје III	28.05.2024

- 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.
- 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 ќе има соодветно квалификувано и искусено одговорно лице за животна средина.
- 2.1.7 Операторот ќе му ги достави на Надлежниот орган, Програма за управување со животна средина (ПУЖС) и Распоредот на целите и задачите за заштита на животната средина со комплетен преглед на сите операции, процеси, опции и можности за енергетска ефикасност и намалување на отпад, изготвени во рамките на Стандардот за животна средина на секои 12 месеци како дел од Годишниот Извештај за Животна Средина (ГИЖС).
- 2.1.7.1 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.

2.18 Документација

2.18.1 Операторот ќе воспостави и одржува систем за документација на управувањето со животната средина, кој ќе биде достапен за увид на Надлежниот орган.

2.19 Корективни мерки

2.19.1 Операторот ќе воспостави процедури според кои ќе се преземат корективни мерки доколку специфицираните барања од Дозволата не се исполнети. Во процедурите треба да се дефинираат одговорноста и овластувањето за иницирање на понатамошна истрага и корективни активности во случај на пријавени прекршувања.

2.110 Подигање на свеста и обука

2.110.1 Операторот ќе воспостави и одржува процедури за идентификување на потребите за обука и за обезбедување на соодветна обука на целиот персонал чија работа може да има значително влијание врз животната средина. Операторот е должен да ги чува записите од обуките.

2.111 Програма за одржување

2.111.1 Сите постројки, опремата и техничките делови кои се во функција на инсталацијата треба да се одржуваат во добра работна состојба.

2.111.2 Операторот ќе воспостави и одржува програма за одржување на целата инсталација и соодветната придружна опрема која може да има влијание врз животната средина, базирана на упатствата издадени од страна на производителот/добавувачот или изведувачот на таа опрема. Како додаток кон програмата треба да се обезбеди и соодветно чување на записите и контролните тестирања.

2.2 Сировини (вклучувајќи и вода)

2.2.1 Операторот, согласно условите од дозволата, ќе користи сировини (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
Суровини	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IV Дополнување на барањето	28.05.2024 20.08.2025
Помошни материјали	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IV	28.05.2024
Енергенти	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IV	28.05.2024
Готови Производи	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IV	28.05.2024

- 2.2.2 Суровините, меѓуподуктите и производите ќе се складираат на места наменети за тоа, соодветно заштитени против истурање и истекување. Материјалите јасно ќе бидат означени и соодветно одделени.
- 2.2.3 Операторот е должен да се придржува на условите дефинирани во Дозволата за користење на вода УП1. РА 1-11/5-130/2024 од 17.06.2024.
- 2.2.3 Операторот на секои 12 (дванаесет) месеци ќе врши ревизија на количеството на употребена вода во инсталацијата со цел да ги идентификува начините за поефикасно користење на истата. Заклучоците од оваа ревизија ќе бидат вклучени во извештајот дефиниран во Додаток 2 (Распоред на целите и задачите за животната средина).
- 2.2.4 Операторот ќе направи проценка на ефикасноста на употребените суровини во сите процеси, со особено внимание на намалување на создавањето отпад. Проценката треба да се базира на најдобрите меѓународни искуства за овој вид на активност. Онаму каде што се идентификувани можни подобрувања, истите треба да се вклучат во Распоредот на целите и задачите за животната средина.

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 Постапката со умрената живина е во согласност со Законот за нус производи од животни, и се спроведуваат начелата на Добра фармерска и Добра Хигиенска практика.
- 2.3.3 Операторот ќе врши редовна контрола на садовите под притисок и сите цевководи и во временски периоди согласно меѓународните стандарди за тој вид на садови и инсталација ќе го известува Надлежниот орган за нивната состојба.

Табела 2.3.1: Техники на работа		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Опис на инсталацијата	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	28.05.2024
Опис и намена на објектите на инсталацијата	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	28.05.2024
Снабдување со вода	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	28.05.2024
Технологија, постапки и опрема	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	28.05.2024

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.
- 2.4.2 Суровините, меѓуподуктите и производите ќе се складираат на места наменети за тоа, соодветно заштитени против истурање и истекување. Материјалите јасно ќе бидат означени и соодветно одделени
- 2.4.3 Сите резервоари, контејнери и буриња ќе бидат јасно означени за да се знае точно нивната содржина;
- 2.4.4 Товарењето и истоварувањето на материјалите ќе се извршува на места наменети за тоа, заштитени од истекување и истурање.
- 2.4.5 Операторот во складиштето ќе има соодветен капацитет на опрема и/или соодветни абсорпциски материјали за да го задржат и апсорбираат било кое протекување во инсталацијата. Откако еднаш ќе се употреби апсорпцискиот материјал, истиот ќе се складира на соодветно место.
- 2.4.6 Дренажните системи, танк-ваните ќе се прегледуваат редовно, ќе се чистат од мил како што треба и соодветно ќе се одржуваат во секое време. Целиот талог и отпадни течности од овие операции треба да се соберат и безбедно да се складираат.
- 2.4.7 Да се спроведат сите неопходни технички мерки за спречување на индиректно испуштање на масла, загадувачки материи и супстанции кои би довеле до загадување на подземните води и површинските води.

Табела 2.4.1: Заштита на подземните води		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Ракување со сировини, меѓупроизводи и производи	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје V,	28.05.2024
Опис на управување со течен и цврст отпад	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје V Дополнување на барањето	28.05.2024 20.08.2024
Одложување на отпад во границите на инсталацијата	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје V	28.05.2024
Оценка на влијанието на емисиите врз почвата и подземните води	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VII	28.05.2024
Загадување на почвата/подземната вода	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VII	28.05.2024
Техники и мерки за спречување и намалување на емисиите во почва и подземната вода	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VIII.1.2	28.05.2024

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.
- 2.5.2 Отпадот ќе се складира на место посебно определено за тоа, соодветно заштитено против прелевање и истекување на течностите. Отпадот јасно ќе се означи и соодветно ќе се оддели.
- 2.5.3 Операторот ќе обезбеди отпадот (кој може да се пакува), пред да се пренесе на друго лице, да биде спакуван и означен согласно Националните, Европските и било кои други стандарди кои се на сила во врска со таквото означување.
- 2.5.4 Операторот ќе обезбеди времето на здржување на отпадните води во земјените лагуни да не биде пократко од 3 месеци.
- 2.5.5 Отпадот треба јасно да се означи, соодветно да се оддели и складира во определени места, соодветно заштитени од прелевање и истекување.
- 2.5.6 На Операторот му се забранува да го меша опасниот отпад од една категорија со опасен отпад од друга категорија или со било каков друг неопасен отпад.

Табела 2.5.1: Ракување и складирање на отпадот		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Опис на управување со цврст и течен отпад	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје V	28.05.2024
	Дополнување на барањето	20.08.2025
Одложување на отпадот во граници на инсталацијата	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје V	28.05.2024
Оценка на влијанието врз животната средина на искористувањето на отпадот во рамките на локацијата и/или негово одлагање	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VII	28.05.2024
Мерки за спречување на негативни влијанија од создаден отпад	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VIII	28.05.2024

Табела 2.5.2 : Отпад складиран на самата локација			
Опис на отпадот	Место на складирање на самата локација	Начин на складирање	Услови на складирање
Животински измет, урина и ѓубриво 02 01 06	Се собира во отворени базени-лагуни и се одлага на платоа	Процес на декантација на тежното ѓубриво	Привремено, потоа се транспортира со камион-цистерна до земјоделски површини Превземање од оператор со кој е склучен Договор
Мил од миење и чистење 02 01 01	Се собира во отворени базени-лагуни и се одлага на платоа	Процес на декантација на тежното ѓубриво	Привремено, потоа се транспортира со камион-цистерна до земјоделски површини Превземање од оператор со кој е склучен Договор
Трупови од умрените (угинатите) животни 02 01 02	Земјена јама	Третирање со вар па прекривање со слој земја	Просторот е ограден и заштитен
Комерцијален (комунален) отпад 20 03 01	Се складира во складишен простор	Се собираат на обележан простор, местото е заградено, обележано и заштитено	Привремено до превземање од превземачи со кој е склучен Договор
Медицински отпад 18 02 02*	Се складира во складишен простор	Се собираат на обележан простор, местото е заградено, обележано и заштитено	Привремено до превземање од превземачи со кој е склучен Договор
Метален отпад 02 01 10	Се складира во складишен простор	Се собираат на обележан простор, местото е заградено, обележано и заштитено	Привремено до превземање од превземачи со кој е склучен Договор

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.

- 2.6.2 Отпадот кој се испраќа надвор од фабриката за одлагање или повторна употреба ќе се транспортира само од овластени лица. Отпадот ќе се транспортира од местото на активност до местото за одлагање или повторна употреба само на начин кој нема да влијае врз животната средина и во согласност со соодветните национални и Европски законски регулативи и протоколи.
- 2.6.3 За активностите 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 овластени лица на Надлежниот орган во секое време. Оваа евиденција треба да ги содржи како минимум следните детали:
- Имињата на преземачот и транспортерите на отпадот;
 - Имињата на лицата кои се одговорни за крајно одлагање/ рециклирање на отпадот;
 - Писмена потврда од приемот и одлагањето/ рециклирањето на отпадот за било какви опасни материји кои се пратени надвор од локацијата;
- 2.6.4 Методи за карактеризирање на отпадот со цел да се направат разлики помеѓу инертниот, опасниот и неопасниот треба да бидат во согласност со националните закони и во отсуство на нив според ЕУ директивите.

Табела 2.6.1 : Искористување и отстранување на отпадот		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Опис на управување со течен и цврст отпад	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје V Дополнување на барањето	28.05.2024 20.08.2025
Одложување на отпадот во граници на инсталацијата	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје V	28.05.2024
Мерки за спречување на негативни влијанија од создаден отпад	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VIII	28.05.2024

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
Енергенти	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IV	28.05.2024
Енергетска ефикасност	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје X	28.05.2024

2.7.2 Операторот треба да има план за управување со енергијата, кој ќе биде дополнуван годишно.

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 .

2.8.2 Во случај на несреќа Операторот веднаш треба да:

- o Го изолира изворот на било какви емисии;
- o Спроведе непосредна истрага за да се идентификува природата, изворот и причината на било која емисија која произлегла од тоа;
- o Го процени загадувањето на околината, ако го има предизвикано од ицидентот;
- o Да ги идентификува и да ги спроведе мерките за минимизирање на емисиите/неф функционирање и ефектите кои следуваат;
- o Забележи датумот и местото на несреќата;
- o Го извести Надлежниот орган и другите заинтересирани страни

2.8.3 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:

- o Идентификува и постави мерки за да се избегне повторно случување на несреќата;

Табела 2.8.1: Спречување и контрола на несакани дејствија		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Идентификување на потенционални незгоди и вонредни состојби	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII.1.2	28.05.2024
Планирање на активности во случај на незгода или вонредна состојба	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII.1.3	28.05.2024
План за спречување на настанување на пожар	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII.1.4	28.05.2024
Мерки за заштита од електрична струја	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII.1.5	28.05.2024
Громобранска инсталација	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII.1.6	28.05.2024
Мерки за заштита од истекување	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII.1.9	28.05.2024
Безбедност и заштита при работа	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII.1.11	28.05.2024
Прва помош	Дополнување кон барањето Поглавје XII.1.10	28.05.2024

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 .
- 2.9.2 Операторот треба да изврши годишен преглед на бучавата на локацијата. Методите за испитувањето на бучавата треба да бидат во согласност со законот за Бучава.
- 2.9.3 Операторот треба да обезбеди, објектот каде што се одвива производството да е изграден од материјал со висок индекс на заштита од бучава со што би се обезбедило да процесот на производство не резултира зголемување на постоечкото ниво на бучава во границите на инсталацијата.
- 2.9.4 Резултатите од мерењата ќе бидат ставени на располагање за инспекција на лицата овластени од страна на Надлежниот орган во било кое разумно време а краток извештај од овие записи ќе се вклучи во ГИЖС

Табела 2.9.1: Бучава и вибрации		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Емисии од бучава	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VI.5	28.05.2024
Вибрации	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VI.6	28.05.2024
Влијание на бучавата	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VII.8	28.05.2024

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 2.10.1, или на друг начин писмено договорен со Надлежниот орган.

Табела 2.10.1: Мониторинг		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Идентификување на аспекти на мониторинг	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IX	28.05.2024
Точки на мониторинг и земање на примероци	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IX Дополнување кон барањето	28.05.2024
Реализиран мониторинг во периодот од 2018-2023 год.	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IX	28.05.2024

- 2.10.2 Ќе се 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 на примероци за анализа ќе се изведува според ISO стандард

2.10.4 Фреквенцијата, методите и обемот на мониторингот, земањето примероци и анализата може да се изменат во согласност со Надлежниот орган, по претходна евалуација на резултатите од извршеното тестирање.

2.10.5 Со опремата за мониторинг и анализа треба да се ракува и истата да се одржува како што е потребно, со цел прецизен мониторингот на емисиите и испуштањата и задоволување на стандардите.

2.11Престанок со работа

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

2.11.2 Обврска за враќање на животната средина во задоволителна состојба, по престанок на работа на инсталацијата, од страна на операторот, ќе се врши согласно Законот за животна средина, член 120.

2.11.3 План за престанок со работа и управување со остатоците

- Операторот треба да подготви детален план со финансиски податоци за престанок со работа на инсталацијата или затварање на целата или дел од локацијата;
- Планот за управување со остатоците како минимум да го вклучи следново: Извештај за обемот на планот, Критериумите кои дефинираат успешен престанок со работа на активностите или на дел од нив, кој обезбедува минимум критериум, Финансиски детали за планот и како тие ќе бидат обезбедени.

Табела 2.11.1 : Престанок на работа		
Опис	Документ	Дата кога е примено
План управување со резидуи	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XIII	28.05.2024
Инвестициони трошоци	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XIII	28.05.2024

2.12 Инсталации со повеќе оператори

2.12.2 Со инсталацијата за која се издава дозвола управува само еден оператор

или

Оваа дозвола е валидна само за оние делови од инсталацијата што се означени на мапата во делот 1.1.2 од оваа дозвола.

2.12.2 Како дел од оваа дозвола не се опфатени Котларница со мазутара, Крематориум и Санитарна клиника.

3 Документација

- 3.11 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.
- 3.12 За инспекција од страна на Надлежниот орган во било кое пристојно време ќе бидат достапни:
- в) Специфицираната документација;
 - г) Било кои други документи направени од страна на Операторот поврзани со работата на инсталацијата за која се издава дозволата (“Други документи”).
- 3.13 Копија од било кој специфициран или друг документ ќе му биде доставен на Надлежниот орган на негово барање и без надокнада.
- 3.14 Специфицираните и другите документи треба:
- д) да бидат читливи;
 - ѓ) да бидат направени што е можно побрзо;
 - е) да ги вклучат сите дополнувања и сите оригинални документи кои можат да се приложат.
- 3.15 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.
- 3.16 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
- ж) Составот на отпадот, или онаму каде што е можно, опис;
 - з) најдобра проценка на создадената количина отпад;
 - с) трасата на транспорт на отпадот за одлагање; и
 - и) најдобра проценка на количината отпад испратен на преработка.

- 3.17 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

- 4.11 Сите извештаи и известувања што ги бара оваа дозвола, операторот ќе ги испраќа до Надлежниот орган за животна средина.
- 4.12 Извештаите ќе се поднесат како што е резимирано во Додаток 2, или на друг начин како што е наведено во Дозволата.
- 4.13 Сите извештаи ќе бидат потпишани од страна на назначено овластено лице од инсталацијата.
- 4.14 Операторот ќе поднесе до Надлежниот орган, најдоцна до 31-ви Март секоја година, ГИЖС кој ја покрива претходната календарска година. Овој извештај, кој треба да биде доставен до Надлежниот орган, треба да вклучи како минимум, информациите специфицирани во следната Табела: Содржина на Годишниот Извештај за Животна Средина од оваа Дозвола треба да се подготви со било кои релевантни упатства кои се издадени од страна на Надлежниот Орган.
- 4.15 Операторот ќе подготви и одржува РИПЗМ за локацијата. Супстанците кои треба да се вклучат во РИПЗМ треба да бидат доставени до Надлежниот орган секоја година по референтната листа која што ќе биде специфицирана во упатството за ГИЖС од Надлежниот орган. РИПЗМ треба да се подготви во согласност со било кои релевантни упатства кои се издадени од страна на Надлежниот Орган и треба да се поднесат како дел од ГИЖС.

Годишен извештај за животна средина Содржина

Емисии од инсталацијата. (поднесување на РИПЗМ + согласност со ГВЕ)
Евиденција за управување со отпад
Преглед за потрошувачка на сировини.
Резиме на забелешки (жалби/поплаки).
Распоред на цели и задачи за животната околина.
Програма за управување со животната средина - извештај од претходната година.
Програма за управување со животната средина - предлог за тековната година.
Регистар на загадувачки емисии - извештај од претходната година.
Регистар на загадувачки емисии - предлог за тековната година.
Резиме на извештајот за мониторинг на бучава.
Резиме на мониторингот на животната средина.
Резиме на пријавени инциденти.
Резиме од извештај за ефикасност на енергијата.
Извештај за утврдување на ефикасноста од користење на сировини во процесот и редукција на генерираниот отпад.
Извештај за прогресот кој е направен и развиените предлози за да се минимизира побарувачката на вода и волуменот на испуштање на отпадна вода.
Изјава за мерките во врска со спречувањето на штетата врз животната средина и мерки за ремедијација (одговорност за штетена врз животната средина)
Сите други предмети специфицирани од страна на Надлежниот орган
Копија од сертификат за животна средина ISO 14001 (доколку е сертифицирано)

5 Известувања

- 5.11 Операторот ќе го извести Надлежниот орган **без одложување**:
- а) кога ќе забележи емисија на некоја супстанција која го надминува лимитот или критериумот на оваа дозвола, наведен во врска со таа супстанција;
 - б) кога ќе забележи фугитивна емисија што предизвикала или може да предизвика загадување, освен ако емитираната количина е многу мала да не може да предизвика загадување;
 - в) кога ќе забележи некаква неисправност, дефект или престанок на работата на постројката или техниките, што предизвикало или има потенцијал да предизвика загадување; и
 - г) било какво несакано дејство што предизвикало или има потенцијал да предизвика загадување.
- 5.12 Операторот треба да достави писмена потврда до Надлежниот орган за било кое известување од условот 5.11 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.
- 5.13 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
 - в) повторно стартување на работата на некој дел или целата инсталација за кој што се издава дозволата, по престанокот по известување според 5.13 (б).
- 5.14 Операторот ќе даде писмено известување во рок од 14 дена пред нивното појавување, за следниве работи:
- а) било каква промена на трговското име на Операторот, регистарско име или адресата на регистрирана канцеларија;
 - б) промена на податоците за холдинг компанијата на операторот (вклучувајќи и податоци за холдинг компанијата кога операторот станува дел од неа);
 - в) за активности кога операторот оди во стечај склучува доброволен договор или е оштетен;

6 Емисии

6.1 Емисии во воздух

- 6.1.1 Емисиите во воздух од точката(ите) на емисија наведени во Табела 6.1.1, ќе потекнат само од извор(и) наведен(и) во таа Табела. (Број според мапата)
- 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 прифатената програма за подобрување од поглавјето 9 од оваа дозвола.

Табела 6.1.1: Емисиони точки во воздухот		
Ознака на точка на емисија/ опис	Извор	Локација на точката на емисија
А А 1-БФ	Вентилација на објекти за одгледувањена свињи	41.808503, 22.002335
А А 2-	Вентилација на објекти за одгледувањена свињи	41.808375, 22.001992
А А 3-ПР	Вентилација на објекти за одгледувањена свињи	41.808119, 22.001691
А А 4-	Вентилација на објекти за одгледувањена свињи	41.807895, 22.001401
А А 5-РЕП.	Вентилација на објекти за одгледувањена свињи	41.806703, 22.001080
А А 6-	Вентилација на објекти за одгледувањена свињи	41.806459, 22.001369
А А 7-	Вентилација на објекти за одгледувањена свињи	41.806247, 22.001707
А А 8-ТОВ	Вентилација на објекти за одгледувањена свињи	41.806199, 22.002946
А А 9-	Вентилација на објекти за одгледувањена свињи	41.806459, 22.003247
А А 10-	Вентилација на објекти за одгледувањена свињи	41.806683, 22.003614
А А 11-	Вентилација на објекти за одгледувањена свињи	41.806947, 22.003982
А А 12-	Вентилација на објекти за одгледувањена свињи	41.807209, 22.004247
А А 13	Вентилација на објекти за одгледувањена свињи	41.807509, 22.000261

- 6.14 Операторот ќе врши мониторинг на параметрите наведени во табелата 6.1.2, на точките на емисија и најмалку на фреквенции наведени во таа Табела
- 6.15 Емисиите од инсталацијата не треба да содржат нападен мирис надвор од границите на инсталацијата,
- 6.16 Граничните вредности на емисиите во атмосферата во оваа Дозвола треба да се интерпретираат на следниов начин:
- Ниту една 24-часовна средна вредност не смее да ја надмине граничната вредност за емисија
 - Методологијата која се применува е во склад со советниот Правилник за ГВЕ.

Табела 6.12.1: Граници на емисиите во воздухот			
Параметри	Ознака на точка на емисија : AA1- AA13		Фреквенција на мониторинг
Проток:	2.404,58 m ³ /h		
		Концентрација ГВЕ	
Вкупна прашина	mg/ m ³	50	Двапати годишно
Амонјак	Ppm v/ v	50	Двапати годишно
Чад (ринглеманов тест)		1	Двапати годишно

6.2 Емисии во почва

- 6.2.1 Операторот ќе го извести Надлежниот орган за секоја промена во работењето која може да има влијание и емисии во почвата.
- 6.2.2 Не се дозволува влијание на почвата од привременото складирање на отпаден материјал, до и за време на неговото превземање од овластено лице.
- 6.2.3 Операторот треба да обезбеди активностите од своето работење да бидат спроведувани на начин кој ќе обезбеди да не постои можност за директно влијание на почвата, како и за надворешно влијание кое создава индиректни емисии во почвата.
- 6.2.4 Патната мрежа која е во рамките на инсталацијата ќе се одржува така да нема остатоци од прашина предизвикани од возилата кои влегуваат

или излегуваат од инсталацијата. Таквата прашина или други исталожени материјали ќе бидат отстранети без одложување.

- 6.2.5 Не се дозволува складирање на отпад во рамките на инсталацијата во период подолг од една година, доколку отпадот е наменет за отстранување, или во период подолг од 3(три) години доколку отпадот е наменет за третман и преработка, освен ако тоа е дозволено со оваа дозвола.
- 6.2.6 Машините треба да се паркираат на соодветно предвидени и уредени места, кои ги поседуваат потребните предуслови за заштита на почвите од контаминација со горива и деривати.
- 6.2.7 Се задолжува Операторот на периодичен мониторинг најмалку еднаш во период од 5 (пет) години за подземни води и секои 10(десет) години на почва, таквиот мониторинг е базиран на системска проценка на ризикот од загадување.

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.

Табела 6.3.1.1: Точки на емисија во вода		
Ознака на точка на емисија.	Извор	Количество
	НЕМА	

- 6.3.2 Границите за емисиите во вода за параметарот(рите) и точката(ите) на емисија поставени во Табела 6.3.2, нема да бидат пречекорени во соодветниот временски период.
- 6.3.3 Временските периоди од 6.3.2 соодветствуваат на оние од прифатената програма за подобрување од 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 НЕМА директно испуштање во реципиент. Доколку дојде до испуштање квалитетот на отпадната вода треба да го задоволува условот 6.3.6

6.3.6 Овој дел на река Орлова река и Солен Амзак е од III категорија и за неа важат граничните вредности за III категорија

Табела 6.3.2 : Граници на емисија во вода			
Ознака на точка на емисија : (доколку има испуст)			
Параметар	ГВЕ (mg/l)	Метод на анализа / техника	Фреквенција на мониторинг
рН вредност	6,3-6,0	M54 ISO 10523	2 пати годишно
Вкупен сув остаток	1000	M54 EPA 2540 B	2 пати годишно
Растворени материји	30-60	M54 EPA 2540 C	2 пати годишно
Растворен кислород, O ₂	5,99-4,00	M54 ISO 5813	2 пати годишно
ХПК _{KmnO4}	5,01-10,0	M54 ISO 8467	2 пати годишно
БПК ₅	4,01-7,00	M54 1216	2 пати годишно
Вкупен азот, TN	326-450	M54 ISO 11905/1-E	2 пати годишно
Вкупен фосфор, TP	7,1-10	M54 ISO 6878	2 пати годишно

6.3.7 Емисиите во вода на другите параметри кои не се наведени во Табела 6.3.2 не смее да бидат поголеми од оние кои веќе ги има во водата на реципиентот.

6.4Емисии во канализација

Нема 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
	НЕМА	

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 прифатената програма за подобрување од поглавјето 9 од оваа дозвола.

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
		-
		-

- 6.4.4 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.
- 6.4.5 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

- 6.5.1 Од инсталацијата за која се издава оваа Дозвола нема да има емисии на топлина кои значително ќе влијаат врз животната средина.

6.6 Емисии на бучава и вибрации

- 6.6.1 Емисиите на бучава од локацијата треба да се во согласност со стандардите пропишани со националното законодавство (Одлука за утврдување во кои случаи и под кои услови се смета дека е нарушен мирот на граѓаните).
- 6.6.2 Операторот ќе врши преглед на бучавата на локацијата на годишно ниво. Програмата за преглед на бучавата треба да се превземе во согласност со најдобрата пракса на ЕУ.
- 6.6.3 Бучавата од инсталацијата не треба да доведува до зголемување на нивото на звучниот притисок (Leq ,T) мерено на локации кои се осетливи на бучава во инсталацијата, кои ги надминуваат граничните вредност/и дадени во Одлуката за утврдување во кои случаи и под кои услови се смета дека е нарушен мирот на граѓаните од штетна бучава .

Табела 6.6.3 Гранични вредности за индикатори на бучава		
Параметри	Ниво на звучен притисок на граници од инсталацијата (	Фреквенција на мониторинг
	L (dB) ГВЕ	
Lд	70	Еднаш годишно
Lв	70	Еднаш годишно
Lн	60	Еднаш годишно

7 Пренос до пречистителна станица за отпадни води

- 7.1 Инсталацијата не пренесува отпадни води до пречистителна станица.

8 Услови надвор од локацијата

- 8.1 Операторот е должен во случај на нарушување на амбиенталниот воздух во околината со непосредно влијание од неговата активност и покрај задоволувањето на поставените гранични вредности на емисија, како резултат на отстапување од вобичаените атмосферски движења, да превземе соодветни мерки во процесот на производство, а со цел на намалување на создаденото загадување.
- 8.2 Операторот се задолжува во духот на добар стопанственик да има непосредни контакти со месното население и установите во зоната навлијание на нивните активности, со презентирање на резултати од мерења и активности кои се превземаат за создавање и одржување на прифатливи услови на живеење.
- 8.3 Расфрлањето на животинскиот отпад треба да се извршува според однапред изготвен план, при што временското растојание помеѓу две расфрлања на иста површина да е поредок од 2 години. Количината на расфрлено свински измет во текот на овој интервал нема да надмине 30 t/ha или количина на азот во текот на една година нема да биде поголем од 25 kg по хектар

9. Програма за подобрување

- 9.1 Операторот ќе треба да ја спроведе Програма за подобрување, предложена од негова страна со мерки кои се однесуваат на заштита на животната средина.
- 9.2 Операторот со реализацијата на предвидените активности во програмата за подобрување-Табела 9.1.1 гарантира дека стопанисувањето со инсталацијата нема да има негативно влијание на животната средина.
- 9.3 Со издавањето на оваа дозвола Операторот не се ослободува од обврската за примена на НДТ и законската регулатива, кои ќе станат активни во периодот на реализација на програмата за подобрување-Табела 9.1.1.
- 9.4 Документацијата која е основа за реализација на активностите од програмата за подобрување, операторот ќе ја стави на увид на Надлежниот орган за издавање на оваа дозвола, по негово барање.

Програмата за подобрување, предложена од Операторот, ги опфаќа следните активности:

Табела 9.1.1: Програма за подобрување		
Ознака	Мерка	Датум на завршување
1	Едукација и тренинг обука на сите вработени Има за цел подигање на свеста на вработените за водење на грижа на животната средина. Планира обуки за заштита на животната средина (ИСКЗ и ISO 14001) и безбедност на храна (HASSP). Оваа активност има за цел едукација на персоналот, стекнување со знаења, вештини и искуство за реализација на работните процеси во согласност со Законските барања.	Континуирано
2	Намалување на потрошувачката на вода Поставен е водомер на бунарот со кој се мери потрошувачката на вода со цел да се мери и контролира потрошувачката на вода.	Континуирано
2/1	Намалување на потрошувачката на вода за испирање на каналите во објектите (точно изгубување) - Се користат мобилни пумпи, користење на апарат за миеење со вода под притисок. - План за трошење на водата Намалена потрошувачка на вода, како и заштеда на значајни количини на потрошена електрична енергија	Континуирано
2/2	Намалување на потрошувачката на вода за миеење и чистење на објектите и опремата Набавено апарат за миеење со вода под притисок, со тоа се троши драстично помалку вода за миеење.	Континуирано
2/3	Намалување на потрошувачката на вода за напојување на животните Редова контрола и одржување на исправноста на поилките	
3	Намалување на негативниот визуелен ефект врз животната средина и физичко уредување на просторот Хортикултурално уредување или озеленување на комплексот.	Континуирано
4	Реконструкција на лагуни (бетонски базени) Реконструирани се постоеките лагуни кои се наоѓаат зад секој објект. Редовно се одржуваат во исправна и уредна состојба.	Континуирано
5	Намалување на потрошувачката на електрична енергија За да се намали потрошувачката на електрична енергија, на дел од кровната конструкција има поставено соларни панели, исто така соларни панели има поставено и на дел од земјиштето на фармата.	Континуирано
6	Реновирање на покриви со изолација Оваа активност има за цел подобрување на амбиенталната средина во објектите и заштеда на потрошувачка на електрична енергија.	Континуирано

7	Автоматско хранење во објект Чекалиште и објект Гоилиште (Товилиште) Има за цел да се намали растурањето на храна и да се добие подобра искористеност на храната.	Во дел од објектите е инсталирано, во наредниот период ќе се доврши
8	Реконструкција и одржување на боксови за маторици Има за цел да се подобри и олесни работата на и обврските на работниците	Континуирано
9	Предавање на органски отпадни материи од објектите за одгледување на свињи во биогазна централа Има за цел искористување на потенцијалите на органското ѓубриво како суровина во биогазна централа. Ќе се склучи писмен договор со избран субјект кој врши таква дејност, во кој покрај останатите договорни обврски, ќе биде дефиниран начинот на превземање и транспорт на органскиот отпад од фармата до биогазната централа. Ќе се води евиденција на количини на предаден отпад и на запазување на законските прописи.	Ќе се достави известување до надлежниот орган за склучување на договорот
10	Систем за греење со геотермална топлотна пумпа Со овој начин на затоплување во просториите каде се одгледуваат прасиња континуирано ќе се обезбедува оптимална амбиентална температура, системот работи на класична топлотна размена и како таков ќе претставува унапредување во работата на инсталацијата. Системот е поставен и поврзан со инсталација за греење на 4 одделенија (хали), Системот ќе се користи во периодот од месец ноември до месец март.	Инсталирано и ќе се користи во посочениот период

10 Договор за промени во пишана форма

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

10.1.1 Операторот ќе ја 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 10.1.1 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.

10.3 Сите позначајни промени во инсталацијата или работи поврзани со неа, а кои се од типот:

а) Материјална промена или зголемување на :

- природата или количината на било која емисија;
- системите за намалување / третман или преработка;
- опсегот на процесите што се изведуваат;
- горивата, суровините, меѓупродуктите, продуктите или создадениот отпад, или

б) Било какви промени на :

- инфраструктурата на управување со локацијата или контрола со несакано еколошко влијание;
- набавувачите
- кои би имале влијание врз животната средина;

ќе се изведат или ќе се започнат со претходно известување за тоа, и со договор со Надлежен орган.

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

Извештај	Фреквенција на извештајот Белешка1	Датум на поднесување на извештајот
Годишен Извештај за Животна Средина (АЕР)	Годишно	до 31-ви март секоја година
Евиденција на инциденти	Како што се случуваат	Во рок од 5(пет) дена од инцидентот.
Мониторинг на квалитет на воздух	Годишно	до 31-ви март секоја година
Мониторинг на квалитет на подземна вода	Годишно	до 31-ви март секоја година
Распоред на цели и задачи	На секои 5(пет) години, со годишно ревидирање	3(три) месеци претходно, пред започнувањето на развојот
Ревизија на употребата на вода	Годишно	до 31-ви март секоја година
Ревизија за енергетската ефикасност	Еднаш	до 31-ви март секоја година
Преглед на бучавата	Годишно	до 31-ви март секоја година