

# Нацрт А-Интегрирана еколошка дозвола

---

**Име на компанијата**

Друштво за одгледување на животни, трговија и услуги  
ВИНИ ФАРМА ДОО н.м. Илинден, Илинден  
Подружница ВИНИ ФАРМА бр.1 с.Пекљани, Веница

**Адреса**

с.Пекљани, Веница  
2310 Веница

---

Број на дозвола

{Бр}

# Содржина

Нацрт А-Интегрирана еколошка дозвола .....	i
Содржина .....	ii
Вовед .....	vii
Дозвола .....	1
1 Инсталација за која се издава дозволата .....	2
2 Работа на инсталацијата .....	4
<b>2.1 Техники на управување и контрола .....</b>	<b>4</b>
<b>2.2 Суровини (вклучувајќи и вода) .....</b>	<b>5</b>
<b>2.3 Техники на работа .....</b>	<b>7</b>
<b>2.4 Заштита на подземните води .....</b>	<b>7</b>
<b>2.5 Ракување и складирање на отпадот .....</b>	<b>8</b>
<b>2.6 Преработка и одлагање на отпад .....</b>	<b>10</b>
<b>2.7 Енергетска ефикасност .....</b>	<b>11</b>
<b>2.8 Спречување и контрола на несакани дејствија .....</b>	<b>12</b>
<b>2.9 Бучава и вибрации .....</b>	<b>13</b>
<b>2.10 Мониторинг .....</b>	<b>13</b>
<b>2.11 Престанок на работа .....</b>	<b>14</b>
<b>2.12 Инсталации со повеќе оператори .....</b>	<b>15</b>
3 Документација .....	16
4 Редовни извештаи .....	17
5 Известувања .....	17
6 Емисии .....	19
<b>6.1 Емисии во воздух .....</b>	<b>19</b>
<b>6.2 Емисии во почва .....</b>	<b>20</b>
<b>6.3 Емисии во вода (различни од емисиите во канализација) .....</b>	<b>21</b>
<b>6.4 Емисии во канализација .....</b>	<b>23</b>
<b>6.5 Емисии на топлина .....</b>	<b>25</b>
<b>6.6 Емисии на бучава и вибрации .....</b>	<b>26</b>
7 Пренос до пречистителна станица за отпадни води .....	27
8 Услови надвор од локацијата .....	28
9 Програма за подобрување .....	29
10 Договор за промени во пишана форма .....	31
Додаток 1 .....	32
Додаток 2 .....	33

Речник на користени поими

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

<b>Зелен отпад</b>	Отпадно дрво (не вклучувајќи импрегнирано дрво), растителни материјали како што е откос од трева и друга вегетација.
<b>I.S.EN Инцидент</b>	Интернационален стандард ЕН (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.
<b>Индустриски не опасен отпад</b>	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;
<b>Инсталација</b>	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.
<b>ИСКЗ</b>	Интегрирано спречување и контрола на загадувањето
<b>ИСО</b>	Интернационална организација за стандарди
<b>К</b>	Келвин (единица мерка за температура).
<b>Капацитет/ опрема за задржување</b>	Опрема наменета за задржување на евентуално истечен материјал, собирници.
<b>кРа</b>	Кило Паскали.

<b>Квартално</b>	Цел или дел од период од три последователни месеци, почнувајќи од првиот ден на Јануари, Април, Јули или Октомври.
<b>Leq</b>	Еквивалентно континуирано ниво на звук
<b>Локација чувствителни на бучава (ЛЧБ)</b>	Секоја резидентна куќа, 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.
<b>МДКе</b>	Максимална дозволена концентрација на загадувачки материји во гасовите кои се емитираат.
<b>Месечно</b>	Минимум 12 пати во текот на една година, приближно во месечни интервали.
<b>Надлежен орган</b>	Тело одговорно за издавање на ИСКЗ дозволи
<b>НДТ</b>	Најдобри достапни техники
<b>Неделно</b>	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.
<b>Ноќно време</b>	Од 22.00 до 08.00 часот
<b>Одржува</b>	Чување во добра состојба, вклучувајќи и редовна инспекција, сервисирање, калибрација и поправки доколку се потребни, со цел адекватно да извршува функцијата.
<b>Оператор</b>	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 активноста или техничкото работење, вклучувајќи го и носителот на дозволата или овластување за таквата активност, односно лицето кое е задолжено да регистрира или алармира за активноста.
<b>Полугодишно</b>	Целиот или дел од периодите од 6 последователни месеци
<b>Постројка</b>	Секое место или простор употребен за преработување или пак третман на отпадот.
<b>Праг за масен проток</b>	Количина на масен проток, над која се применува ограничување со МДК.
<b>ПРЕО</b>	Проценка на ризикот од еколошка одговорност
<b>Прилог</b>	Секое повикување на Прилог од оваа дозвола се однесува на прилози поднесени како дел од оваа дозвола

<b>Примерок</b>	Доколку контекстот на оваа дозвола не кажува нешто спротивно, примерокот ќе вклучи мерење со електронски инструменти.
<b>ПСОВ</b>	Пречистителна станица за отпадни води
<b>ПУЖС</b>	Програма за управување со животната средина
<b>ПУРЗ</b>	План за управување со ризикот по затворање
<b>Работни часови</b>	Часови/време во кое инсталацијата има дозвола/е овластена да работи.
<b>РИПЗМ</b>	Регистер на испуштање и пренос на загадувачки материи.
<b>РК</b>	Растворен кислород
<b>СЧ</b>	Суспендирани честички
<b>Санитарен/ комунален ефлуент</b>	Отпадни води од тоалетите, местата за миење и кантината во инсталацијата.
<b>Слика</b>	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.
<b>Соодветно осветлување (светло)</b>	20 лукса, мерено на ниво на почва
<b>Стандардна Метода</b>	Национална, европска или интернационално признаена процедура (пр. I.S. EN, ISO, CEN, BS или еквивалентно).
<b>СУЖС</b>	Систем за управување со животната средина
<b>Тешки метали</b>	Тешки метали се група на елементи меѓу бакар и бизмут во периодниот систем на елементи - со специфична густина поголема од 4.0 g/cm <sup>3</sup> .
<b>Течен отпад</b>	Било кој отпад во течна форма и што содржи помалку од 2% сува материја.
<b>X1 софтверски пакет</b>	Софтвер кој се користи за внесување на податоци, нивно пресметување и претставување на влијанието како и информации за трошоците.
<b>ХПК</b>	Хемиска потрошувачка на кислород
<b>ЦЕН (CEN)</b>	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, 28/18, 65/18 и 99/18) 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 за Винеам Фарм, свињарска фарма акционерско друштво	11-639/3	18.04.2013

Заменети дозволи/Согласности/Овластувања поврзани со оваа инсталација		
Сопственик	Референтен број	Дата на издавање
Целосен пренос на А- Интегрирана еколошка дозвола за Вино Фарма ДОО н.м Илинден, Подружница бр.1 с. Пеклани Винаца	11-6087/5	19.06.2014

Инсталацијата Вино Фарма за интезивно свињарство во с.Пеклани, Винаца претставува фарма за одгледување на свињи, за производство на гоеници.

Свињарската фармата е основано на 02.10.2001 година на катастарска парцела број 2331/2, во општина Пеклани, на земјиште во сопственост на Република Северна Македонија, што се води како Имотен лист број 353, со вкупна површина од 57,341 м<sup>2</sup>, во објекти во сопственост на Друштво за одгледување на животни, трговија и услуги Вино фарма ДОО н/м. Илинден, Илинден, што се води како Имотен лист бр.718, со вкупна површина под објекти 11,315м<sup>2</sup>. Лоцирана на растојание не помало од 2000 метри од најблиското населено место.

Согласно Тековна состојба од Централен регистар на Република Македонија, Трговски регистар и регистар на други правни лица број: 0809-50/152820140000231 од 01.04.2014 год. Друштвото за одгледување на животни, трговија и услуги ВИНИ ФАРМА ДОО н.м. Илинден е нов сопственик на инсталацијата која се издава предметната дозвола.

Техничкиот (инсталираниот) капацитет на фармата за одгледување на свињи е 15.000 гоеници годишно, односно основано стадо од 750 маторици и 3-5 нерези.

Намената на фармата е исклучиво за производство и гоење на свињи и производство на прасиња.

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

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

Целокупната организациона поставеност во одгледувањето на свињи се одвива во две фази и тоа репродукција и гоење. При тоа, секоја од нив се состои од повеќе подфази-процеси како организационо технички целини. Опремата за одгледување на свињите воглавно се состои од метални боксови (индивидуални и групни), изработени од поцинкувани профили, кафези за прасиња, изработени од поцинкувана жица, франилки поилки, поврзани со линиите за автоматско хранење и напојување.

Фармата за одгледување свињи, со електрична струја се снабдува од дистрибутивната мрежа, преку сопствена трафостаница со моќност од 630/10kVA, инсталирана во границите на Инсталацијата.

Снабдувањето со вода за пиење и водење на техничкиот процес на фармата се врши преку водоснабдителниот систем на општина Веница.

Во фармата се врши т.н. 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, собрана во каналите за собирање на отпадните води. Отпадните води од објектите, се одведуваат во собирна јама за отпадни води, преку подземен канализационен систем, а понатака отпадните води се транспортираат и депонираат во земјени базени (лагуни), каде се врши декантација (одвојување на цврстиот од течниот дел) и биодеградација на органските материи по природен пат.

## 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 број 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.

## Преглед на барани и доставени документи

Предмет	Датум	Коментар
Барање за добивање дозвола за усогласување со опетаривен план бр. 11-4692/1	04.07.2008	Доставеното барање беше разгледано
Објава на барањето за добивање на дозвола за усогласување со оперативен план бр. 11-3396/1	01.04.2011	Објавено е барањето во дневен печат и на web страницата на МЖСПП
Известување до институциите за барањето бр. 11-3393	24.03.2011	Доставен е примерок од барањето бр. 11-4692/1 до Општина Веница
Известување до институциите за барањето бр. 11-3393/1	24.03.2011	Доставен е примерок од барањето бр. 11-4692/1 до ККЈ при МЖСПП
Известување до институциите за барањето бр. 11-3393/1	24.03.2011	Доставен е примерок од барањето бр. 11-4692/1 до Државен инспекторат за животна средина
Известување до институциите за барањето бр. 11-3393/1	24.03.2011	Доставен е примерок од барањето бр. 11-4692/1 до Министерство за земјоделие, шумарство и водостопанство
Заклучок бр. 11-7400/1	25.07.2012	Напишан е заклучок
Дополнување на барањето по заклучокот бр.11-7400/2	26.10.2012	Доставеното дополнување беше разгледано

Објава на нацрт А- ДУОП б.р. 11-639/1	18.01.2013	Објавено е барањето во дневен печат и на web страницата на МЖСПП
Одлука заотпочнување за постапка за преговарање и формирање на тим за преговори 11-1861/1,2	25.02.2013	Формиран тим за преговори од МЖСПП
Записник од увид со инспектор 13-2850	27.03.2013	Инспекциски надзор за објект нова лагуна
Одржан е прв состанок на преговори на тимовите	28.03.2013	Одржан во просториите на МЖСПП
Изготвен записник од преговори		Доставен до тимовите за преговори
Издадена А- ИЕД бр. 11-639/3	18.04.2013	Доставена до надлежни институции
Барање за пренос на дозвола бр.11-4116/1	03.04.2014	Доставеното барање беше разгледано
Известување до кабинет на министер бр.11-6087/2	27.05.2014	Известување за нов сопственик на инсталација
Решение за целосен пренос на А-Интегрирана еколошка дозвола бр.11-6087/3	30.05.2014	Потпишано решение
Објава на целосен пренос на А-Интегрирана еколошка дозвола бр.11-6087	27.05.2014	Објавено е барањето во дневен печат и на web страницата на МЖСПП
Целосен пренос на А-Интегрирана еколошка дозвола бр.11-6087/5	19.06.2014	Потпишана од министер
Барање за обнова на А-ИЕД УП 1-11/3 бр.978/2020	07.07.2020	Доставеното барање беше разгледано
Објава на барањето за А-ИЕД УП 1-11/3 бр.978/2020	13.08.2020	Објавено е барањето во дневен печат и на web страницата на МЖСПП
Известување до институциите за барањето за А-ИЕД УП 1-11/3 бр.978/202	13.08.020	Доставен е примерок од барањето до Државен инспекторат за животна средина
Известување до институциите за барањето за А-ИЕД УП 1-11/3 бр.978/202	13.08.020	Доставен е примерок од барањето до Министерство за земјоделие, шумарство и водостопанство
Известување до институциите за барањето за А-ИЕД УП 1-11/3 бр.978/202	13.08.020	Доставен е примерок од барањето до Министерство за здравство
Известување до институциите за барањето за А-ИЕД УП 1-11/3 бр.978/202	13.08.020	Доставен е примерок од барањето до Општина Веница

Доставено мислење од страна на Министерство за земјоделие, шумарство и водостопанство за барањето	24.08.2020	Нема забелешки
Доставено мислење од страна на Министерство за здравство	24.08.2020	Се изјаснија позитивно со дадена препорака
Доставено мислење од страна на Општина Винаца	31.08.2020	Се изјаснија позитивно со дадена препорака
Изготвен е заклучок за дополнување УП1 11/3 бр.163/2019		
Направен е увид на инсталацијата со инспектор		
Нацрт А-ИЕД		
Лице кое ја води постапката:	Ирена Николоска	Потпис:
Раководител на сектор за ИЗУР:	Nazim Aliti	Потпис:

Закон за животна средина

## Дозвола

Број на дозвола  
{Бр.}

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

Операторот :Друштво за одгледување на животни, трговија и услуги **ВИНИ ФАРМА ДОО н.м. Илинден, Илинден**

со регистрирано седиште на  
Адреса: ул."9" бр.47 н.м. Илинден Илинден

Поштенски број Град : 1000 Скопје

Држава : Република Северна Македонија

Број на регистрација на компанијата 6907806  
да раководи со Инсталацијата

**Цело име на инсталацијата : Подружница ВИНИ ФАРМА бр.1 - фарма за интензивно свињарство**

Адреса : с.Пекљани, Веница

Поштенски број Град : 2310 Веница

во рамките на дозволата и условите во неа.

**МИНИСТЕР**

**Naser Nuredini**

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 свињарство со повеќе од : б) 2.000 места за гоење свињи (над30 кг) или в) 750 места за маторици	Фарма за одгледување на свињи, за производство на гоеници	- 3-5 нереци - 750 места за маторици; - 15.000 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 <b>ВИНИ ФАРМА Свињарска фарма Подружница бр.1</b>	N: 41°52'48.01" E: 22°36'26.82"

- 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 на РМ 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16, 28/18, 65/18 и 99/18) 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
Управување и контрола на инсталацијата	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје III	07.07.2020
Програма за управување со животната средина	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје III	07.07.2020
Изјава за управување со животната средина	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје III	07.07.2020
Изјава за политика за животна средина	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје III	07.07.2020
Изјава за политика за контрола и квалитет	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје III	07.07.2020
Организациона поставеност	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје III	07.07.2020

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.
- 2.1.8 Документација
- 2.1.8.1 Операторот ќе воспостави и одржува систем за документација на управувањето со животната средина, кој ќе биде достапен за увид на Надлежниот орган.
- 2.1.9 Корективни мерки
- 2.1.9.1 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.
- 2.1.10 Подигање на свеста и обука
- 2.1.10.1 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.
- 2.1.11 Програма за одржување
- 2.1.11.1 Сите постројки, опремата и техничките делови кои се во функција на инсталацијата треба да се одржуваат во добра работна состојба.
- 2.1.11.2 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 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
Суровини	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IV	07.07.2020
Помошни материјали	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IV	07.07.2020
Помошни сретства	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IV	07.07.2020
Енергии	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IV	07.07.2020
Готови производи	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IV	07.07.2020

- 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 снабдувањето со вода го врши од водоснабдителен систем со кој има случено договор. На зафатните бунари да се предвиди и вгради мерен уред за континуирано мерење на зафатените количини на вода и за истите да се води уредна евиденција на дневна основа.
- 2.2.4 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).
- 2.2.5 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;

Табела 2.3.1 : Техники на работа		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Општи податоци за фармата - градежни објекти	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	07.07.2020
Технологија, постапки, опрема	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	07.07.2020
Ракување со суровини, меѓупроизводи и производи	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје V	07.07.2020
Опис на управување со цврст и течен отпад во инсталацијата	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје V	07.07.2020
Одведување на отпадните води	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје V <b>Дополнување на барањето</b>	07.07.2020

## 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. Матријалите 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 матријалите 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.

Табела 2.4.1 : Заштита на подземните води		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Ракување со суровини, меѓупроизводи и производи	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје V	07.07.2020
Опис на управување со течен и цврст отпад	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје V	07.07.2020
Одложување на отпад во кругот на инсталацијата	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје V	07.07.2020
Оценка на влијанието на емисиите врз почвата и подземните води	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII	07.07.2020
Расфрлање на земјоделски/неземјоделски отпад	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII	07.07.2020
Оценка на влијанието од искористувањето и/или депонирањето на отпад на самата локација	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII	07.07.2020

## 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 лагуните да не биде пократко од 4 месеци.
- 2.5.5 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.

<b>Табела 2.5.1 : Ракување и складирање на отпадот</b>		
<b>Опис</b>	<b>Документ</b>	<b>Дата кога е примено</b>
Опис на управувањето со цврст и течен отпад	Дополнување на барањето, Поглавје V	07.07.2020
Одложување на отпадот во границите на инсталацијата	Дополнување на барањето, Поглавје V	07.07.2020
Оценка на влијанието врз животната средина на искористувањето на отпадот во рамките на локацијата и/или неговото одлагање	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VII	07.07.2020
Оценка на влијанието од искористувањето и/или депонирањето на отпад на самата локација	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VII	07.07.2020

<b>Табела 2.5.2 : Отпад складиран на самата локација</b>			
<b>Опис на отпадот</b>	<b>Место на складирање на самата локација</b>	<b>Начин на складирање</b>	<b>Услови на складирање</b>
Животински отпад (течно губриво )	Од канали за изгубрување во две собирни јами	Од собирна јама во земјени базени (лагуни) (вк. 11 лагуни)	Непропусно дно, местото е заштитено и оградено
Цврста фракција на губривото	Определена локација	Привремено одлагање до превземање	Превземање од превземачи со кој е склучен Договор
Трупови од умрените (угинатите) животни	Земјена јама	Третирање со вар па прекривање со слој земја	Просторот е ограден и заштитен
Комунален отпад	Посебни контејнери	Се собираат на обележан простор, местото е заградено, обележано и заштитено	Привремено до превземање од превземачи со кој е склучен Договор
Пластика	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	Посебни контејнери	Се собираат на обележан простор, местото е заградено, обележано и заштитено	Привремено до превземање од превземачи со кој е склучен Договор
Старо железо, акумулатори	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 поиврзани 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 материи 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	07.07.2020
Одложување на отпад во граници на инсталацијата	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје V	07.07.2020
Расфрлање на земјоделски/неземјоделски отпад	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VII	07.07.2020
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.	07.07.2020

## 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 .

<b>Табела 2.7.1 : Енергетска ефикасност</b>		
<b>Опис</b>	<b>Документ</b>	<b>Дата кога е примено</b>
Потрошувачка на енергија	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IV	04.07.2008

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:

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

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

<b>Табела 2.8.1 : Спречување и контрола на несакани дејствија</b>		
<b>Опис</b>	<b>Документ</b>	<b>Дата кога е примено</b>
План за реагирање во случај на незгода или вонредна состојба	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII	07.07.2020
План за спречување на настанување на пожар	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII	07.07.2020
Мерки за заштита од електрична струја	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII	07.07.2020
Громобранска инсталација	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII	07.07.2020
Хидранти	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII	07.07.2020
Мерки за заштита од истекување	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII	07.07.2020
Безбедност и здравје при работа	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII	07.07.2020

## 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 .

<b>Табела 2.9.1 : Бучава и вибрации</b>		
<b>Опис</b>	<b>Документ</b>	<b>Дата кога е примено</b>
Емисии на бучава	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VI	07.07.2020
Емисии на вибрации	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VI	07.07.2020
Оценка на влијанието на емисиите на бучава	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VII	07.07.2020

## 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	07.07.2020
Точки на мониторинг и земање на примероци	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IX	07.07.2020

#### 2.10.2 Ќе се обезбеди:

- а) безбеден и постојан пристап до мерните места, за да се овозможи земањето примероци/мониторингот да биде изведено во релација со точките на емисија наведени во Додаток 2, освен ако не е поинаку наведено во Додатокот; и
- б) безбеден пристап до други точки на земање примероци/мониторинг, кога тоа ќе го побара Надлежниот орган.

#### 2.10.3 Земањето на примероци за анализа ќе се изведива според ISO стандард.

#### 2.10.4 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.

#### 2.10.5 Фреквенцијата, методите и обсегот на мониторинг, може да се дополнат или изменат во согласност со Надлежниот орган, по претходно извршено тестирање.

## 2.11 Престанок 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, член120.

#### 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 критериуми, Финансиски детали за планот и како тие ќе бидат обезбедени.

Табела 2.11.1 : Престанок на работа		
Опис	Документ	Дата кога е примено
План за управување со резидиум	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XIII	07.07.2020
Инвестициони трошоци	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XIII	07.07.2020

## 2.12 Инсталации со повеќе оператори

- 2.12.1 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 Централна котлара.

## 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 пристојно време ќе бидат достапни:
- ц)** Специфицираната документација;
  - д)** 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:
- е)** да бидат читливи;
  - ф)** да бидат направени што е можно побрзо;
  - г)** 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
- х)** Составот на отпадот, или онаму каде што е можно, опис;
  - и)** најдобра проценка на создадената количина отпад;
  - ј)** трасата на транспорт на отпадот за одлагање; и
  - к)** 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 оваа дозвола, операторот ќе ги испраќа до Надлежниот орган за животна средина.
- 4.1.2 Извештаите ќе се поднесат како што е резимирано во Додаток 2, или на друг начин како што е наведено во Дозволата.
- 4.1.3 Сите извештаи ќе бидат потпишани од страна на назначено овластено лице од инсталацијата.
- 4.1.4 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.
- 4.1.5 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 суровини.  
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 суровини во процесот и редукација 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.  
Сите други предмети специфицирани од страна на Надлежниот орган

## 5 Известувања

- 5.1.1 Операторот ќе го извести Надлежниот орган **без одложување**:
- a) кога ќе забележи емисија на некоја супстанција која го надминува лимитот или критериумот на оваа дозвола, наведен во врска со таа супстанција;
  - b) 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;
  - c) кога ќе забележи некаква неисправност, дефект или престанок на работата на постројката или техниките, што предизвикало или има потенцијал да предизвика загадување; и
  - d) 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
- a) перманентен престанок на работата на било кој дел или на целата инсталација, за која се издава дозволата;
  - b) престанок на работата на некој дел или на целата инсталација за која се издава дозволата, со можност да биде подолго од 1 година; и
  - c) 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:
- I било каква промена на трговското име на Операторот, регистарско име или адресата на регистрирана канцеларија;
  - II промена на податоците за холдинг компанијата на операторот (вклучувајќи и податоци за холдинг компанијата кога операторот станува дел од неа);
  - III 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 емисија/опис	Извор	Локација на точката на емисија
Вентилационен канал-оцак	Вентилација на објекти за одгледувањена свињи	Е : 22°36'33,86"; N : 41°52'47,53"

- 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 програмата за подобрување од поглавјето 9 од оваа дозвола.
- 6.1.4 Операторот ќе врши мониторинг на параметрите наведени во табелата 6.1.2, на точките на емисија и најмалку на фреквенции наведени во таа Табела
- 6.1.5 Емисиите од инсталацијата не треба да содржат нападен мирис надвор од границите на инсталацијата,
- 6.1.6 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 соодветниот Правилник за ГВЕ.

Табела 6.1.2.1 : Граници на емисиите во воздухот					
Параметри	Ознака на точка на емисија : AA1- AA120				Фреквенција на мониторинг
Проток:					
	До (датум)	Концентрација (mg/Nm <sup>3</sup> )	Од (датум)	Концентрација ГВЕ	
Вкупна прашина			Од денот на издавање на дозволата	50 mg/m <sup>3</sup>	Двапати годишно
Амонјак			Од денот на издавање на дозволата	500 Ppm v/v	Двапати годишно
Чад (ринглеманов тест)			Од денот на издавање на дозволата	1	Двапати годишно

### МОНИТОРИНГ НА ЕМИСИИТЕ ВО ВОЗДУХ И НА АМБИЕНТЕН ВОЗДУХ

Мониторинг на емисиите и точки на замање на примероци

Референтен број на емисионата точка AA1- AA120

Параметар	Фреквенција на мониторинг	Пристап до мерните места	Метод на земање	Метод на анализа/техника
Отпадни гасови	По потреба и инциденти	Слободен пристап	Интернационални стандарди	
Притисок, брзина, проток	По потреба и инциденти	Слободен пристап	Интернационални стандарди	
Температура	По потреба и инциденти	Слободен пристап	Интернационални стандарди	
Прашина	По потреба и инциденти	Слободен пристап	Интернационални стандарди	

## 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 Поради таложење на ефлуентите во лагуните како и повременото депонирање на ѓубривото има потенцијална опасност за загадување на подземните води затоа задолжително е континуирани анализи на подземните води.
- 6.2.6 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.

## 6.3 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.
- 6.3.2 **Нема директно испуштање во реципиент.**
- 6.3.3 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.
- 6.3.4 Временските периоди од 6.3.2 соодветствуваат на оние од програмата за подобрување од поглавјето 9 од оваа дозвола.
- 6.3.5 Операторот ќе изведува мониторинг на параметрите наведени во Табела 6.3.2, на точките на емисија и со фреквенции наведени во таа Табела.

- 6.3.6 Нема директно испуштање во реципиент. Овој дел на река Брегалница 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 :			
Параметар	ГВЕ (mg/l)	Метод на анализа / техника	Фреквенција на мониторинг
рН вредност	6,3-6,0	МКС EN ISO 10523:2007	2 пати годишно
Вкупен сув остаток	1000	Гравиметриски	2 пати годишно
Растворени материи	30-60	Гравиметриски	2 пати годишно
Растворен кислород, O <sub>2</sub>	5,99-4,00	МКС EN ISO 5813:1983	2 пати годишно
ХПК <sub>К<sub>mn</sub>O<sub>4</sub></sub>	5,01-10,0	Спектрофотометриски метод по Merck	2 пати годишно
БПК <sub>5</sub>	4,01-7,00	Спектрофотометриски метод по Merck	2 пати годишно
Вкупен азот, TN	326-450	Спектрофотометриски метод по Merck	2 пати годишно
Вкупен фосфор, TP	7,1-10	Спектрофотометриски метод по Merck	2 пати годишно

**\*) Доколку дојде до испуштање на отпадни води во реципиент водата треба да ги исполнува овие параметри и гранични вредности на емисија**

- 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.

## 6.4 Емисии 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

- 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 програмата 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 (Leg ,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: 6.5.1 Гранични вредности на емисии на Бучава d B ( A )	
Преку ден	Преку ноќ
60 - 70	60 - 70

## 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 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 компетирана секја мерка, во рок од 14 дена од завршувањето на секоја од тие мерки.
- 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.

Ознака	Мерка	Датум на завршување
1	<b>Едукација и тренинг по ИСКЗ/ИСО 14001</b> - Преку обука и тренинг персоналот се стекнува со знаења, вештини и искуство за реализација на работните процеси во согласност со барањата за Заштита на животната средина.	Континуирано
2	<b>Едукација и тренинг по ХАЦЦП</b> - Преку обука и тренинг персоналот се стекнува со знаења, вештини и искуство за реализација на работните процеси во согласност со барањата за системот за безбедност на храна.	Континуирано
3	<b>Намалување на потрошувачка на вода за испирање на каналите во објектите</b> - За намалување на потрошувачката на вода од каналите за течно ѓубриво ќе биде донесен план за трошење на водата во кој ќе се имплементира режим на работа на користење вода за испирање - потребни финансиски средства 200.000,00 денари	2020-2021
4	<b>Намалување на потрошувачка на вода за миеење на објектите</b> - За намалување на потрошувачката на вода за миеење и чистење на објектите и опремата, ќе виде имплементиран план за современ начин на миеење, со користење на апарат за миеење со вода под притисок. - потребни финансиски средства 200.000,00 денари	2020-2021
5	<b>Намалување на потрошувачка на вода за напојување на животните</b> - Автоматско напојување на животните во објектите, со континуиран дотур на вода во системот на цевки за транспорт на вода до поилки (цуцли), инсталирани во боксовите, односно кафезите, во кои се сместени животните. - потребни финансиски средства 200.000,00 денари	2020-2021
6	<b>Хортикултурно уредување на просторот во границите на фармата и пошироко во границите на Инсталацијата</b> - Хортикултурно уредување и озеленување на комплексот - потребни финансиски средства 200.000,00 денари	Континуирано

## 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 квалитетот на површинска вода	годишно	до 31-ви март секоја година
Мониторинг на воздухот	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	Годишно	до 31-ви март секоја година
Преглед на бучава	Годишно	до 31-ви март секоја година