



Барање за обновување на А-Интегрирана еколошка дозвола
УНИ АГРО доо Велес – Подружница Свињарска фарма с.Амзабегово, Свети Николе

ПОГЛАВЈЕ XIV: НЕТЕХНИЧКИ ПРЕГЛЕД

ВОВЕД

XIV.1 ПОДАТОЦИ ЗА БАРАТЕЛОТ

XIV.2 ОПИС НА ИНСТАЛАЦИЈАТА И НЕЈЗИНИТЕ АКТИВНОСТИ

XIV.3 СУРОВИНИ И ПОМОШНИ МАТЕРИЈАЛИ, ДРУГИ СУПСТАНЦИИ, ГОТОВИ ПРОИЗВОДИ И ЕНЕРГИЈА

XIV.4 ВИДОВИ ОТПАД И УПРАВУВАЊЕ СО ОТПАДОТ

XIV.5. ИЗВОРИ НА ЕМИСИИ ОД ИНСТАЛАЦИЈАТА

XIV.5.1. Емисии во атмосферата

XIV.5.2. Емисии во почва и влијание врз подземни води

XIV.5.3. Емисии од бучава

XIV.6. РАСФРЛАЊЕ НА ЗЕМЈОДЕЛСКИ И НЕЗЕМЈОДЕЛСКИ ОТПАД

XIV.7. НАМАЛУВАЊЕ НА ЕМИСИИ И НАЈДОБРИ ДОСТАПНИ ТЕХНИКИ

XIV.8. ПЛАН ЗА ПОДОБРУВАЊЕ

XIV.9. МОНИТОРИНГ

XIV.10. ДРУГИ АКТИВНОСТИ И ПРЕВЕНТИВНИ МЕРКИ

XIV.11. РЕМЕДИЈАЦИЈА И ПЛАН ЗА УПРАВУВАЊЕ СО РЕЗИДУИ



*Барање за обновување на А-Интегрирана еколошка дозвола
УНИ АГРО доо Велес – Подружница Свињарска фарма с.Амзабегово, Свети Николе*

ВОВЕД

Нетехничкиот преглед содржи кратка презентација на Инсталацијата и нејзините активности, ги идентификува сите позначајни влијанија врз животната средина поврзани со изведувањето на активностите и ги прикажува постоечките и предложените мерки за намалување на влијанијата.

XIV.1 ПОДАТОЦИ ЗА БАРАТЕЛОТ

Подносител на Барањето за продолжување на А-Интегрираната еколошка дозвола е УНИ АГРО доо Велес, Подружница Свињарска фарма с.Амзабегово, во текстот на Барањето именуван како Оператор.

Главна (претежна) дејност на Операторот е Одгледување на свињи - 01.46. Активностите утврдени во претежната дејност ги врши во Инсталацијата за интензивно свињарство: Свињарска фарма УНИ АГРО с.Амзабегово.

Управата на Операторот е лоцирана во Ново Село, на оддалеченост од околу 15km, од каде се управува со Свињарската фарма и со подружниците во состав на УНИ АГРО доо Велес.

Управител на УНИ АГРО доо Велес е Дарко Стојанов, дипломиран земјоделски инженер. Вкупниот број вработени во Свињарската фарма УниАгро с.Амзабегово изнесува 15 лица.

Во Инсталацијата не се имплементирани системи за управување со квалитет, за управување со животната средина и за безбедност на храната.

XIV.2 ОПИС НА ИНСТАЛАЦИЈАТА И НЕЈЗИНИТЕ АКТИВНОСТИ

Инсталацијата претставува Фарма за интензивно одгледување на свињи, лоцирана во близина на с.Амзабегово, Општина Свети Николе (Прилог бр.II.3). До Инсталацијата може да се дојде од правецот на градот Свети Николе, на оддалеченост од околу 7km, по локалниот пат Свети Николе – Овче Поле, кој се вклучува во Регионалниот пат Велес – Штип. Од оваа клучка, фармата е оддалечена околу 0,5km и се наоѓа помеѓу Орлова река и реката Солени Азмак.

Свињарската фарма во село Амзабегово е изградена во 1971 година на земјиште во сопственост на Република Македонија, врз основа на Решението за одобрување на



*Барање за обновување на А-Интегрирана еколошка дозвола
УНИ АГРО доо Велес – Подружница Свињарска фарма с.Амзабегово, Свети Николе*

локација за изградба на свињарска фарма во село Амзабегово (Прилог бр. II.1) и Градежната дозвола за изградба на свињогојска фарма (Прилог бр. II.2) издадени од страна на Собранието на општина Свети Николе.

Според капацитетот, Инсталацијата се распоредува во Прилог 1 од Уредбата за определување на активностите на инсталациите за кои се издава интегрирана еколошка дозвола, односно дозвола за усогласување со оперативен план и временски распоред за поднесување за барање за дозвола за усогласување со оперативен план (Сл.весник бр. 89/2005) во точка 6. Други дејности, потточка 6.6. Инсталации за интензивно живинарство или за свињарство со повеќе од (б) 2.000 места за гоење свињи (над 30 kg) или (в) 750 места за маторици.

Технологијата која се применува при одгледувањето на свињи претставува затворен тип на одгледување со заокружен процес од:

- Вештачко осеменување;
- Производство на прасиња и
- Гоење на свињи.

За извршување на дејноста во рамките на фармата се наоѓаат повеќе објекти (Прилог бр. II.7 и Прилог бр. II.8), диференцирани според намената:

- Припустилиште (1 објект);
- Чекалиште (1 објект);
- Назимарник (1 објект);
- Прасилиште (2 објекта);
- Одгледувалиште (3 објекти: А - фаза 1 објект и Б- фаза 2 објекта) и
- Гоилиште (5 објекти).

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

Површината на Свињарската фарма е целосно оградена со двојна жичана ограда со што е оневозможено неконтролирано влегување на луѓе и животни.

За здравствената состојба и заштитата на животните се грижи Ветеринарната амбуланта УНИ АГРО доо, Велес, с. Ново Село, врз основа на склучен Договор за здравствена заштита на животните со Ветеринарно друштво УНИ АГРО доо (Прилог бр. V.1) во соработка со одговорниот доктор по ветеринарна медицина со Лиценца за работа, вработен во Свињарската фарма.



*Барање за обновување на А-Интегрирана еколошка дозвола
УНИ АГРО доо Велес – Подружница Свињарска фарма с.Амзабегово, Свети Николе*

Опремата за одгледување на свињи воглавно се состои од метални боксови (индивидуални и групни) изработени од поцинкувани профили, кафези за прасиња изработени од поцинкувана жица, хранилки и поилки поврзани со линии за автоматско хранење и напојување.

За обезбедување на поволен амбиент во објектите за одгледување на свињи инсталиран е оптимален број на вентилатори (кровни и сидни), како и електрични калорифери во објектите за прасење и одгледување.

Свињарската фарма со електрична енергија се снабдува од дистрибутивната мрежа на ЕВН Македонија, преку сопствена трафостаница со моќност од 630/10 kVA инсталирана во границите на инсталацијата. Операторот инвестирал во опрема за користење на обновливи извори на енергија за што има поставено кровни и земјени фотоволтаични панели.

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 (Прилог бр. IV.7) и има поднесено Барање за продолжување на дозволата за користење на вода (Прилог бр.IV.8). Здравствената исправност на водата редовно се контролира од страна на акредитирана лабораторија за испитување на вода. Резултатите од анализите покажуваат дека водата е исправна за напојување на животните и за користење во процесот. Вода за пиење за вработените лица се обезбедува преку набавка на флаширана вода.

Во Свињарската фарма се врши тнр.,„Течно изгубрување’ односно губивото (фецес, урина и вода) од објектите за одгледување на свињи се исфрла со помош на притисокот 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 гুবриво (Прилог бр. II.14), непосредно до бетонските базени. По завршената биодеградација и стабилизација, цврстата фракција од овие локации која е трансформирана во квалитетно органско губриво, заедно со течната фракција од базените со употреба на



*Барање за обновување на А-Интегрирана еколошка дозвола
УНИ АГРО доо Велес – Подружница Свињарска фарма с.Амзабегово, Свети Николе*

механизација (утоварувач и цистерна со пумпа) се товара во специјално возило (камион цистерна) и се транспортира до сопствени земјоделски површини каде се користи како квалитетно органско ѓубриво.

Операторот поседува земјоделско земјиште врз основа на Договор за закуп на земјоделско земјиште (Прилог бр. VII.5 и Прилог бр. VII.6). Употребата на органското ѓубриво се врши според изработен план за ѓубрење од страна на стручните служби на Операторот во корелација со резултатите од педолошките и агрохемиските анализи кои ги извршува ангажирана лабораторија за анализа на почва.

Во Свињарската фарма секојдневно се врши контрола на умрени животни, кои се изнесуваат надвор од објектите и според утврдена процедура се закопуваат во земјена јама на локација за таа намена (Прилог бр. II.12) во границите на инсталацијата.

XIV.3. СУРОВИНИ, ПОМОШНИ МАТЕРИЈАЛИ, ДРУГИ СУПСТАНЦИИ, ГОТОВИ ПРОИЗВОДИ И ЕНЕРГИЈА

Основни сировини кои се набавуваат и се користат за извршување на планираните активности на Инсталацијата претставуваат приплодните грла. Од 2013 година па наваму целата обнова на стадо е од увоз, а во помал дел од сопствено производство. Назимките и оригинал мајките маторици, како и нерезите во дел се од сопствено производство, а дел се набавуваат од Данска. Се користат високопродуктивни раси кои се набавуваат еднаш до два пати во годината. Покрај нив основна сировина е и добиточната храна произведена во сопствена фабрика Подружница УНИ АГРО Силоси и погон за производство на сточна храна с. Каратманово – Општина Лозово, лоцирана на околу 15 километри од Свињарската фарма. Сточната храна се складира во силоси покрај секој од објектите за одгледување на свињи.

Како помошни материјали се користат средствата за:

- ДДД заштита (дезинфекција, дезинсекција, дератизација)
- Витамински препарати (витамини и минерали)
- Вакцини
- Лекови (антибиотици, хемотерапевтици, антихелминтици) и
- Горива и мазива.

Енергенти кои се користат во инсталацијата се:



*Барање за обновување на А-Интегрирана еколошка дозвола
УНИ АГРО доо Велес – Подружница Свињарска фарма с.Амзабегово, Свети Николе*

- Електрична енергија и
- Вода

Готови производи од свињарската фарма се:

- Свињи гоеници
- Прасиња
- Прасиња и свињи (маторици и нерези) од ремонт
- Прасиња и свињи за приплод
- Органско ѓубриво за земјоделски површини.

Свињите гоеници и останатите категории на свињи се транспортираат и носат во кланица за понатамошна преработка. Во Свињарската фарма не се врши колење на животни.

Органското ѓубриво со сопствени возила се носи до земјоделските површини, каде се користи за ѓубрење на земјоделски култури.

XIV.4. ВИДОВИ ОТПАД И УПРАВУВАЊЕ СО ОТПАДОТ

Во Свињарската фарма при одвивањето на технолошкиот процес се создаваат следните видови на отпад:

- Животински измет, урина и ѓубриво;
- Мил од миење и чистење на објектите за одгледување на свињи;
- Отпад од животинско ткиво;
- Комерцијален (комунален) отпад;
- Медицински отпад и
- Метален отпад

Други видови на отпад кои можат да се создадат во Инсталацијата, поради незначителни количини не се предмет на посебно разгледување во барањето.

Животинскиот измет, урината и ѓубривото, како и милта од миењето од миењето и чистењето на објектите за одгледување на свињи канализирано се одведуваат и собираат во отворените бетонски базени, потоа и на платоата за привремено одлагање, од каде по процесите на биодеградација и стабилизација во целост се користат како земјоделско ѓубриво за сопствени земјоделски површини. Количини од овие видови отпад кои остануваат неискористени и бараат поинаков начин на постапување со нив не се евидентирани.



*Барање за обновување на А-Интегрирана еколошка дозвола
УНИ АГРО доо Велес – Подружница Свињарска фарма с.Амзабегово, Свети Николе*

Отпадот од животинско ткиво се состои од умерените животни кои се закопуваат во земјена јама на утврдена локација во границата на инсталацијата. Надвор од границите на Свињарската фарма не се врши изнесување и закопување на умерените животни.

Медицинскиот отпад кој настанува како резултат од извршувањето на работите во делот на здравствената заштита на животните е во надлежност на Ветеринарната амбуланта на Уни Агро. Овој вид на отпад претставува опасен отпад и врз основа на склучен договор со овластено правно лице кое поседува важечка дозвола за собирање и транспорт, Операторот обезбедил управување согласно законските прописи. Металниот отпад кој настанува како резултат од извршувањето на активностите во работилницата при одржувањето на опремата во објектите за одгледување на свињи, се собира пред работилницата и потоа се предава на локален отпад

За постапувањето со сите видови отпад Операторот во својата евиденција чува соодветна документација по закон (идентификациони и транспортни формулари, договори, фактури итн).

XIV.5. ИЗВОРИ НА ЕМИСИИ ОД ИНСТАЛАЦИЈАТА

Од извршувањето на дејноста од инсталацијата се присутни:

- Емисии во атосферата
- Емисии во почвата и
- Емисии од бучава

Од работењето на инсталацијата не се утврдени:

- Емисии во површински води
- Емисии во канализација
- Емисии од вибрации и
- Емисии од јонизирачко зрачење

XIV.5.1. Емисии во атмосферата

Емисиите во воздухот потекнуваат од:

- Вентилационите испусти (каналы) на објектите за одгледување на свињи



*Барање за обновување на А-Интегрирана еколошка дозвола
УНИ АГРО доо Велес – Подружница Свињарска фарма с.Амзабегово, Свети Николе*

- Отворените бетеонски базени во кои се собира отпадната вода од изѓубрувањето и миењето на објектите за одгледување на свињи и
- Платоата за привремено одлагање на милта од отворените бетонски базени

Котларницата не е во функција многу години наназад и не е посочена како стационарен извор на емисија.

Објектите на Инсталацијата и нејзините делови се лоцирани во кругот на обработливо земјоделско земјиште, на доволна оддалеченост од објекти за домување, што е во согласност со Правилникот за класификација на објектите што со испуштање на штетни материи можат да го загадат воздухот во населените места и формирање на зони за санитарна заштита (Сл. Весник бр. 13/1976). Миризбата од објектите се контролира на ниво кое не предизвикува негативно влијание во воздухот надвор од границите на инсталацијата.

XIV.5.2. Емисии во почва и влијание врз подземни води

Емисиите во почвата и влијанието врз подземните води од работењето на инсталацијата се можни при:

- Понирањето на исцедокот од милта (од цврстата фракција од свинското ѓубриво) при привременото одложување на локациите – платоата за ѓубриво и
- Закопувањето на умрените животни (пешевы) на локација одредена за таа намена

Бетонските базени во кои се собираат отпадните води со екскременти од објектите за одгледување на свињи имаат непропусни сидовы и не претставуваат ризик за почвата и подземните води.

Одлагањето на цврстата фракција од свињското ѓубриво на платоата е привремено. Трајно депонирање на свињско ѓубриво во границите на инсталацијата не се врши. Ѓубривото на одредени временски периоди не подолги од 3 месеци се подигнува од овие локации, се транспортира со сопствено возило за таа намена на безбеден начин и се аплицира како квалитетно ѓубриво на земјоделски површини во владение на Операторот (земени со концесиски договор).

Со извршените анализи на водата од бунарот е утврдено дека таа е во задоволувачка состојба и може да биде третирана и преработена во квалитетна вода за напојување на животните, со квалитет еднаков на бараниот квалитет на водата за пиење на човекот.



*Барање за обновување на А-Интегрирана еколошка дозвола
УНИ АГРО доо Велес – Подружница Свињарска фарма с.Амзабегово, Свети Николе*

Закопувањето на животните се врши само на утврдена локација, со примена на техники од Добрата фармерска и Добрата хигиенска пракса, со посипување на вар и земја и дополнителна санитарна заштита со заштитен капак од метална мрежа. Надвор од гранците на Инсталацијата не се врши изнесување и закопување на умерените животни.

XIV.5.3. Емисии од бучава

Генерално емисиите од бучава од Свињарската фарма потекнуваат од:

- Ракувањето со добиточната храна (функционирање на транспортните системи за дотур на добиточна храна од силосите во хранилките на објектите);
- Манипулацијата со животните;
- Работењето на системите за вентилација со чија помош се отстранува респирабилната прашина и отпадните гасови од објектите за одгледување на свињите и од
- Ракувањето со свинското ѓубриво.

Според природата на дејноста нивото на штетна бучава што се емитира од работењето на Свињарската фарма е далеку под максимално дозволените граници на емисија, што е потврдено и со редовните мерења на бучава.

XIV.6. РАСФРЛАЊЕ НА ЗЕМЈОДЕЛСКИ И НЕЗЕМЈОДЕЛСКИ ОТПАД

Операторот користи земјоделски површини со големина од 1.054 хектари, на кои врши расфрлање на органско ѓубриво настанато со процесите на биодеградација и стабилизација на свињското ѓубриво од свињарската фарма. Целокупната количина на создадено свињско ѓубриво се користи за оваа намена.

Во согласност со податоците за пресметаните количини на ѓубриво, а со тоа и на содржината на азот и фосфор кои можат да се создаваат во инсталацијата (презентирани во Batneec Guidance Note for The Pig Production Sector Revision 1-February 1998) во услови на целосно искористување на инсталираниот технички капацитет на инсталацијата изнесуваат:

- Вкупната количина на екскременти, при оптимален просечен број на свињи изнесува околу 22.000 тони годишно (околу 20.000 тони цврста и околу 2.000 тони течна фракција);



*Барање за обновување на А-Интегрирана еколошка дозвола
УНИ АГРО доо Велес – Подружница Свињарска фарма с.Амзабегово, Свети Николе*

- Се создава околу 251.064 килограми фосфор годишно (Табела бр.VII.1 од Поглавје VII), кој се користи за исхрана на растителни култури (концентрацијата на фосфор во екскрементите е приближно 22 кг./свиња/годишно) и
- Се создава 764.604 кг. азот годишно (Табела бр.VII.1 од Поглавје VII) кој се користи за исхрана на растителни култури (концентрацијата на фосфор во екскрементите е приближно 67 кг./свиња/годишно).

Ѓубрењето на земјоделските површини се извршува според план за ѓубрење изработен од стручно лице на Операторот, при што се земаат во предвид количините на азот и фосфор во свинското ѓубриво, како и податоците од извршените педолошки и агрохемиски анализи на почвата која се ѓубри.

XIV.7. НАМАЛУВАЊЕ НА ЕМИСИИ И НАЈДОБРИ ДОСТАПНИ ТЕХНИКИ

Просторот на кој се извршуваат активностите во Свињарската фарма е ограден со двојна заштитна жичана ограда, без можност на никакви надворешни влијанија, со контролиран влез и излез.

Уште со самиот избор на локацијата, а потоа и во технолошко – техничката документација (проекти) вклучени се решенија за намалување на емисиите на загадувачки материји. Посебно тоа се однесува на нејзината местоположба во однос на блиските населени места, водејќи сметка за „Розата на ветрови“.

Технологијата на одгледување на свињи е според принципот “Сите внатре – сите надвор“, што е уште еден дополнителен чинител во правец на намалувањето на загадувачки материји, бидејќи така е намален обемот на манипулација со ѓубривото и со животните.

Во објектите за одгледување на свињи инсталиран е оптималниот број на вентилатори за проветрување, кои првинчно имаат намена да обезбедат потребни услови за домување на животните во објектите (со создавање на поволна микро клима) преку внесување на свеж воздух во просториите, за одржување на потребната концентрација на кислород во воздухот, а потоа да вршат отстранување на испарената вода која ја создаваат свињите од дишењето како и отстранување на отпадни гасови (амонијак и јаглороден двооксид) кои се создаваат од процесите на биодеградација на ѓубривото во каналите за изѓубрување.



*Барање за обновување на А-Интегрирана еколошка дозвола
УНИ АГРО доо Велес – Подружница Свињарска фарма с.Амзабегово, Свети Николе*

Емисиите на отпадни гасови од објектите се контролираат, а извршените мерења покажуваат дека испитуваните параметри се во границите на максимално дозволените концентрации и дека нема значајно влијание врз животната средина.

Операторот се залага за минимизирање на емисиите од Инсталацијата посебно за минимизирање на количините на екскрементите и на минералите во нив, преку примена на избалансирана храна која ќе содржи помалку протеини, азот и фосфор, но притоа без да се намали прирастот на свињите. Операторот користи различни видови концентрати за свињи, зависно од фазата на развој на животните со состав според потребите на определените категории на свињи. Добиточната храна се обезбедува од сопствената Подружница Фабрика за сточна храна, каде се произведува храна чиј состав е прилагоден на потребите на технолошкиот процес на Свињарската фарма, но и на современите трендови и научни сознанија.

Операторот посебно внимание посветува на намалувањето на количините на вода за миеење и чистење на објектите по иселување на животните, што придонесува кон намалување на количините на отпадна вода. Користењето на посебен апарат за миеење со вода под притисок резултира со намалување на потрошената количина на вода, а ефектот од миеењето е идентичен.

Како дел од најдобрите достапни техники е и добрата фармерска практика за минимизирање на бројот на умрени животни преку намалување на технолошкиот морталитет во Инсталацијата, поради што секојдневно се следи здравствената состојба на свињите и правовремено се преземаат потребните мерки.

Операторот води сметка и за намалување на вкупната потрошувачка на енергентите, посебно за намалување на потрошувачката на електрична струја, на пример со воведување планско користење на пумпите за вода при испирање на каналите за ѓубриво. Операторот користи обновливи извори за електрична енергија преку инсталирање и користење на соларни панели во кругот на Инсталацијата.

XIV.8. ПЛАН ЗА ПОДОБРУВАЊЕ

Со цел да ги минимизира негативните ефекти врз животната средина од работењето на Инсталацијата, Операторот планира да ги превземе следните активности како дел од Програмата за подобрување:

- Да продолжи со континуирана едукација и тренинг на вработените;



*Барање за обновување на А-Интегрирана еколошка дозвола
УНИ АГРО доо Велес – Подружница Свињарска фарма с.Амзабегово, Свети Николе*

- Да продолжи да вложува напори за пронаоѓање и примена на техники и мерки за работа со кое ќе се намали потрошувачката на вода со цел намалување на количините отпадни води;
- Да продолжи со преземање активности за намалување на негативниот ефект врз животната средина и за физичко уредување на просторот;
- Да продолжи со реконструкција и одржување на објектите во фармата.

За реализација на Програмата за подобрување предвидени се средства во износ од 246.000 евра кои Операторот ќе ги обезбеди од сопствени извори.

XIV.9. МОНИТОРИНГ

Мониторингот на емисиите од Инсталацијата се однесува на процесните услови, емисиите во животната средина, како и на мерења на нивоата на загадувачи и достава на известување од резултатите од тие мерења, со цел да се покаже почитување на границите специфицирани во дозволата или во други релевантни документи.

Програмата за мониторинг ги вклучува точките и параметрите на мониторингот, методите на земање примероци и анализа, фреквенцијата на мониторингот и системот за известување. Мониторинг програмата е прилагодена на дејноста во Инсталацијата и се врши на оние извори на емисии за кои се смета дека можат да имаат значајно влијание врз животната средина.

Предмет на мониторинг се емисиите во воздухот, нивото на бучава и квалитетот на бунарската вода. За свои потреби Операторот врши и редовни педолошки и агрохемиски анализи на почви од површините на кои го аплицира свињското ѓубриво по неговата биодеградација и стабилизација.

XIV.10. ДРУГИ АКТИВНОСТИ И ПРЕВЕНТИВНИ МЕРКИ

Операторот има развиено и воспоставено процедури со цел спречување на инциденти и итно реагирање. Опфатено е идентификувањето на потенцијалните незгоди и вонредни состојби, планирањето на активности во случај на незгода или вонредна состојба, планирање за спречување за настанување на пожар, проценка на загрозеноста од пожари, мерки за спречување и настанување на пожар, мерки за дејствување при пожар, воспоставена организација на раководење и командување во локализирање и гасење на пожар, воспоставен систем на хидрантска мрежа и нејзино



*Барање за обновување на А-Интегрирана еколошка дозвола
УНИ АГРО доо Велес – Подружница Свињарска фарма с.Амзабегово, Свети Николе*

одржување, мерки за заштита од електрична струја, громобранска инсталација, превентивни мерки за спречување и заштита од истекување, мереки за безбедност и здравје при работа со давање на прва помош.

Редовно организира и спроведува едукација на персоналот за погореспоменатите активности.

XIV.11. РЕМЕДИЈАЦИЈА И ПЛАН ЗА УПРАВУВАЊЕ СО РЕЗИДУИ

Во случај на целосен или делумен престанок со работа на дел на активноста на свињарската фарма, предвидени се активности со кои ќе се минимизира влијанието врз животната средина.

Планот за управување со резидуи ги содржи активностите кои ги опфаќаат контролата на остатоците на материјали на локацијата, расчистувањето и чистењето на градбите и техничките постројки, опсегот на рушење со дислокација на суровините, помошните материјали, производите и отпадот и техничките постројки и инсталации, управување со отпадот од градење/рушење и ремедијација на контаминиранта почва.

Инвестиционите трошоци за покривање на активностите од Планот за управување со резидуи се со проценета вредност од 35.150.000,00 денари, кои ќе се обезбедат од сопствени извори на средства.