

I. НЕТЕХНИЧЕСКО РЕЗЮМЕ

A. ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

1. По заявлението

Настоящото заявление е във връзка с процедура по издаване на първоначално комплексно разрешително за дейността на Инсталация за интензивно отглеждане на свине с оператор „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД, гр. Шумен, разположена на територията на производствена площадка (свинокомплекс) в землището на с. Ветрище, обл. Шумен.

Свинокомплексът е започнал строителството през 1977 год. и към настоящия момент е изграден на фаза груб строеж, като никога не е функционирил като такъв. Настоящото заявление за издаване на КР е във връзка със следните инвестиционни предложения:

- Изграждане на свинокомплекс с капацитет 1 086 свине-майки, 4992 бр. прасенца до 45 дни и 11 724 прасета за уговяване в поземлени имоти с идентификатори: 10882.103.201 с площ 80 255 m² и 10882.103.202 с площ 25 011 m² по КК на с. Ветрище, общ. Шумен;
- Изграждане на Фуражна кухня със силосно стопанство в ПИ с идентификатор 10882.103.206 по КК на с. Ветрище, община Шумен.

Лице за контакт:

Андон Донеv – Управител на фирма „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД

Адрес: гр. Шумен, п.к. 9700, ул. „Калиакра“ № 4

е-мейл: andon.donev@yahoo.com

2. По дейността, за която се подава заявление

Строителството на свинокомплекса в с. Ветрище е започнало през 1977 год., съгласно Строително разрешение № 29/29.07.1977, Протокол № 7/05.9.1977 и Протокол № 10/12.10.1977 год. за даване на строителна линия и определяне на ниво. Копия на документите са представени в *Приложение 1.4*. Свинокомплексът е изграден до етап „груб строеж“ и до момента никога не е било довършено строителството и не е бил в експлоатация.

През 2016 год. фирма „МИРАНТА БГ 2008“ ЕООД, гр. Шумен придобива собствеността на сградите в свинокомплекса с Постановление за възлагане на недвижим имот от 28.10.2016 год. на частен съдебен изпълнител Д.З., рег. № 876, район на действие Шумен, вписано с вх.№ 9059, Акт № 105, том 24, дело 4148/09.12.2016 год. в Агенция оп вписвания. С постановлението се възлага на „МИРАНТА БГ 2008“ ЕООД база свинокомплекс-недовършен, състоящ се от 15 броя сгради в груб строеж и съоръжения, заедно с правото на строеж. Сградите са в поземлен имот с идентификатор 10882.103.201 по КК на с. Ветрище. Със същия документ са възложени и съоръжения: утаител (лагуна със стоманобетонени панели) с обем 21000 m³ и стоманобетонен изгивател (за твърда торова маса) и площадкова канализация, намиращи се в поземлен имот с идентификатор 10882.103.202 по КК на с. Ветрище. Копие от постановлението е представено в *Приложение 1.3*.

Фирма „МИРАНТА БГ 2008“ ЕООД има инвестиционно предложение „Изграждане на свинекомплекс с капацитет 1086 свине-майки, 4992 бр. прасенца до 45 дни и 11724 прасета за угодяване“ в поземлени имоти с идентификатори: 10882.103.201 с площ 80 255 m² и 10882.103.202 с площ 25 011 m² по КК на с. Ветрище, общ. Шумен с НТП: „Друг вид недървопроизводителна горска площ“.

За това инвестиционно предложение е проведена процедура по реда на Глава шеста, раздел III от ЗООС, приключила с Решение по ОВОС на РИОСВ Шумен № ШУ-1-3/2022 год., с което е одобрено осъществяването на инвестиционното предложение. Копие от решението по ОВОС е представено в *Приложение 1.5*.

Двата поземлени имота са собственост на Министерството на земеделието и храните (МЗХ) – Държавно лесничество. Съгласно становище на ТП „Държавно горско стопанство- Шумен“, изх.№ 5662/30.11.2017 год.: „ТП „ДГС-Шумен“ не възразява извършването на ремонт и въвеждане в експлоатация на сградния фонд без промяна на предназначението им, тъй като инвестиционното намерение не противоречи на Заповед № 529/25.02.1977 г. на МГТП.

Фирма „МИРАНТА БГ 2008“ ЕООД е придобила собствеността на новообразуван имот с идентификатор 10882.103.206, който е част от поземлен имот с идентификатор 10882.103.201. Собствеността е уредена с Договор за покупко-продажба на недвижим имот от МЗХГ през 2020 год. В *Приложение 1.3* е представено копие от договора и скиците на имотите.

Със Заповед на Община Шумен № РД-25-2302/16.11.2018 год. е одобрен проект за изменение на ПУП – План за застрояване, с който се предвижда да се смени предназначението на новообразувания имот с идентификатор 10882.103.206 в устройствена зона за „Предимно производствени дейности (Пп), с конкретно предназначение за имота “Фуражен цех към свинекомплекс“.

Фирма „МИРАНТА БГ 2008“ ЕООД е с ЕИК **200356735**, със седалище и адрес на управление гр. Шумен, ул. Калиакра“ № 4, с управител Андон Донеv. С Протокол от общото събрание на „МИРАНТА БГ 2008“ ЕООД от 05.04.2023 год. се решава името на дружеството да се промени на „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД, като се запазва същия ЕИК **200356735** и се запазва седалището и адреса на управление: гр. Шумен, ул. Калиакра“ № 4 с управители Андон Донеv и Йовка Митева-Донева, които могат да представляват дружеството заедно и поотделно. С Удостоверение изх.№ 20230419124756/19.04.2023г. на Агенцията по вписванията дружеството е вписано в Търговския регистър.

„ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД се явява правоприменик на фирма “МИРАНТА БГ 2008” ЕООД съгласно Търговския закон. По този начин фирма „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД е титуляр на влязлото в сила Решение по ОВОС на РИОСВ Шумен № ШУ-1-3/2022 год.

Копие от протокола от общото събрание и удостоверението от Агенция по вписвания са представени в *Приложение 1.3*.

Фирма „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД има ново допълнително инвестиционно предложение „Изграждане на фуражен цех със силосно стопанство в ПИ с идентификатор 10882.103.206 по КК на с. Ветрище, община Шумен“. В отговор на уведомление за инвестиционно предложение РИОСВ Шумен дава своето становище с изх.№ УИН-280-(3)/30.06.2023 год., в което е посочено, че предвидените дейности в ИП не могат да бъдат отнесени към някоя от позициите на Приложение № 1 или Приложение № 2 на ЗООС и не е необходимо провеждане на процедура по реда на глава шеста от ЗООС. В писмо на РИОСВ Шумен изх.№ УИН-280/30.06.2023 год. са дадени указания: „ В заявлението за

издаване на комплексно разрешително, с което ще се разреши изграждане и експлоатация на свинекомплекс с капацитет 1086 свине-майки, 4992 броя прасенца до 45 дни и 11724 прасета за угодяване в поземлени имоти с идентификатори 10882.103.201 и 10882.103.202 по КК на с. Ветрище, да се включи намерението за изграждане и експлоатация на фуражния цех в поземлен имот с идентификатор 10882.103.206, за преценка на ИАОС гр. София за необходимостта за включване на този обект в условията на комплексното разрешително като инсталация извън обхвата на Приложение № 4 на ЗООС.“ Копия от двете писма на РИОСВ Шумен са представени в Приложение 1.5.

По този начин в бъдещото комплексно разрешително се очаква да бъдат разрешени следните инсталации:

Инсталации, които попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗООС:

1. Инсталация за интензивно отглеждане на свине с повече от:
 - 2000 места за свине за угодяване (над 30 кг) – т.6.6 б);
 - 750 места за свине-майки – т.6.6 в).

Инсталации и дейности, които не попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗООС:

1. Инсталация за интензивно отглеждане на подрастващи прасета (под 30 кг);
2. Инсталация за отопление, включваща 26 броя отоплителя (дизелови джетове);
3. Фуражна кухня със силотно стопанство.

2.1. Собственост

2.1.1. Наименование, адрес, телефон, факс, e-mail на собственика на дейността

Собственик на дейностите е „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД, ЕИК 200356735, с адрес на управление:

Област: Шумен, Община Шумен, гр. Шумен, п.к. 9700, ул. „Калиакра“ № 4

тел:

e-mail: andon.donev@yahoo.com

2.1.2. Адрес за кореспонденция:

Съвпада с т.2.1.1

2.1.3. Адрес на централното управление - седалище:

Съвпада с т.2.1.1

2.1.4. Регистрационен номер

Дружеството притежава единен идентификационен код ЕИК 200356735

2.1.5. Наименование и адрес на собственика (собствениците) на поземления имот, върху който са изградени или ще се изградят инсталациите и съоръженията

Инвестиционните предложение ще се реализират на три броя имоти:

- Поземлен имот с идентификатор 10882.103.201 – държавна частна собственост (МЗХГ), като „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД (като правопреемник на фирма „МИРАНТА БГ 2008“ ЕООД) е закупило и е собственик на застроена и нормативно определена площ със сграден фонд съгласно Постановление за възлагане на недвижим имот от 2016 год. (описано по-горе).
- Поземлен имот с идентификатор 10882.103.202 - държавна частна собственост (МЗХГ), като „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД (като правопреемник на фирма „МИРАНТА БГ 2008“ ЕООД) е закупило и е собственик на застроена и нормативно определена площ със съоръжения съгласно Постановление за възлагане на недвижим имот от 2016 год. (описано по-горе).
- Поземлен имот с идентификатор 10882.103.206 – собственост на фирма „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД (като правопреемник на фирма „МИРАНТА БГ 2008“ ЕООД). Собствеността а имота е уредена с Договор за покупко-продажба на недвижим имот от МЗХГ през 2020 год.

В Приложение 1.3 са представени скици на имотите и документите за собственост.

2.1.6. Наименование и адрес на собственика (собствениците) на сградите в поземления имот, в който се осъществява или ще се осъществява дейността

Собственик на всички съществуващи сгради и на новите сгради, включени към инвестиционните предложения е „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД.

2.1.7. Име на оператора

Оператор на инсталациите, които ще бъдат обхванати от комплексното разрешително е „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ЕООД, което отговаря на определението за „Оператор“ съгласно §1, т.43 от Допълнителните разпоредби на ЗООС.

2.2. Категория на промишлената дейност на оператора, съгласно приложение № 4 към ЗООС

С настоящото заявление за издаване на КР се кандидатства за следното:

Инсталации, които попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗООС:

1. Инсталация за интензивно отглеждане на свине с повече от:
 - 2000 места за свине за угодяване (над 30 кг) – т.6.6 б);
 - 750 места за свине-майки – т.6.6 в).

Инсталации и дейности, които не попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗООС:

1. Инсталация за интензивно отглеждане на подрастващи прасета (под 30 кг);
2. Инсталация за отопление, включваща 26 броя отоплителя (дизелови джетове);
3. Фуражна кухня със силозно стопанство.

В Решение на РИОСВ Шумен № ШУ-1-3/2022 е поставено условие I.1 “На основание чл.117(1) и чл. 118(1) от ЗООС, във връзка с т.6.6.б и т.6.6.в от Приложение № 4 към същия закон, доизграждането и експлоатацията на свинекомпекса в с. Ветрище с капацитет над 750 места за свине-майки и над 2000 места за свине за угодяване да се извършва след издаване на комплексно разрешително.

В писмо на РИОСВ Шумен изх.№ УИН-280/30.06.2023 год. са дадени указания: „ В заявлението за издаване на комплексно разрешително, с което ще се разреши изграждане и експлоатация на свинекомпекс с капацитет 1086 свине-майки, 4992 броя прасенца до 45 дни и 11724 прасета за угодяване в поземлени имоти с идентификатори 10882.103.201 и 10882.103.202 по КК на с. Ветрище, да се включи намерението за изграждане и експлоатация на фуражния цех в поземлен имот с идентификатор 10882.103.206, за преценка на ИАОС гр. София за необходимостта за включване на този обект в условията на комплексното разрешително като инсталация извън обхвата на Приложение № 4 на ЗООС. “

Към момента на територията на свинекомплекса има изградени на етап „груб строеж“ следните сгради:

- Сграда № 1 – КПП със ЗП 18 m²;
- Сграда № 2 – свинарник със ЗП 1755 m²;
- Сграда № 3 – свинарник със ЗП 1205 m²;
- Сграда № 4 – свинарник със ЗП 1399 m²;
- Сграда № 5 – свинарник със ЗП 1554 m²;
- Сграда № 6 – свинарник със ЗП 2030 m²;
- Сграда № 7 – свинарник със ЗП 1740 m²;
- Сграда № 8 – свинарник със ЗП 1197 m²;
- Сграда № 9 – свинарник със ЗП 1387 m²;
- Сграда № 10 – свинарник със ЗП 1560 m²;
- Сграда № 11 - свинарник със ЗП 1382 m²;
- Сграда № 12 – свинарник със ЗП 1006 m²;
- Сграда № 13 – технологичен блок със ЗП 628 m²;
- Сграда № 14 – трафопост със ЗП 170 m²;
- Сграда № 15 – административна сграда със ЗП 83 m²,

разположени в ПИ с идентификатор 10882.103.201

и следните съоръжения:

- утайтел (лагуна със стоманобетонов панели) с обем 21000 m³ със ЗП 6000 m²;
- стоманобетонен изгвивател (за твърда торова маса) с височина 10 m и диаметър 13.5 m;
- площадкова канализация,

разположени в ПИ с идентификатор 10882.103.202.

ПИ с идентификатор 10882.103.206 е незастроен и върху него се предвижда изграждане на Фуражна кухня със Силозно стопанство, част от инвестиционното предложение.

На *Приложение 1.2* – Генплан е показано местоположението на инсталациите и съоръженията.

По-долу е представен капацитетът на инсталациите след реализацията на инвестиционното предложение.

Таблица 1 Дейности, попадащи в Приложение №4 към ЗООС

№	Инсталации	Позиция на дейността по Приложение № 4 на ЗООС	Описание на дейността	Проектен капацитет, скотоместа
1. Инсталация за интензивно отглеждане на свине, включваща:				
1.1	Отглеждане на свине-майки - 2 броя сгради	6.6 „в“	Отглеждане на свине-майки от различни физиологични състояния, нерези и прасета бозайници. Малките прасенца ще се отглеждат до достигане на телесно тегло от 7-8 кг, след което ще се прехвърлят в халета за подрастване.	1 086 места за свине-майки и 6 броя места за нерези
1.2	Отглеждане на свине за угояване - 7 броя сгради	6.6 „б“	Ще се извършва угояване на прасета с телесно тегло около 30 кг до достигане на живо (кланично) тегло от 110-115 кг.	11 724 места за угояване

Инсталации, непопадащи в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС:

№	Инсталация	Описание на дейността	Капацитет
1.	Отглеждане на подрастващи прасета (под 30 кг)	След достигане на тегло от 7-8 кг малките прасета бозайници ще се отбият от свинете-майки и ще се отглеждат в 2 броя обособени производствени халета за подрастване до достигане на тегло от около 30 кг.	4 992 места за подрастване
2.	Фуражна кухня	Предвижда се изграждане на фуражна кухня със силосно стопанство. Силосното стопанство ще се състои от 5 броя силози с обем 2500 куб.м. всеки. Предвижда се изграждането на приемно разтоварище с приемна шахта и елеваторна кула. От силосното стопанство зърното постъпва в мелница за смилане. Смленият материал се подава към три броя малки силоза с диаметър 2,75м. От фуражната кухня фуражът ще се насочва автоматизирано към производствените халета под формата на мокър фураж. Предвижда се 8 часов работен ден, една дневна смяна, 5-дневна работна седмица.	5 т/час (40 т/денонощие)
3.	Инсталация за отопление, включваща 26 бр. отоплителя (дизелови джетове) с мощност 40 kW всеки	Отоплението на свинете-майки с малки прасенца и на подрастващите прасета ще се осъществява посредством отоплители (дизелови джетове), които ще са разположени по един в съответните помещения в производствените халета.	1.040 MW

Таблица 2 Капацитет на производствените сгради за отглеждане на свине

Сграда №	Сектор	Помещения/Боксове	Капацитет, брой места
2	Свине-майки и нерези	- Опрасване – 5 отделения, всяко отделение с по 24 родилни бокса - Заплождане - 135 индивидуални бокса - Бременни свине – 2 групови бокса по 144 бр.животни - Нерези – 3 броя индивидуални бокса	543 бр. свине-майки 3 бр. нерези
3	Подрастване	8 бр. помещения, във всяко помещение по 12 бокса, в бокс по 26 прасета	2496
4	Угояване	- 8 бр. помещения с по 12 бокса, по 13 животни в бокс - 2 бр. помещения с по 12 бокса, по 15 животни в бокс	1608
5	Угояване	- 10 бр. помещения с по 12 бокс, по 13 животни в бокс - 2 бр. помещения с по 8 бокса, по 13 животни в бокс	1768
6	Угояване	- 12 бр.помещения с по 12 бокса, по 13 животни в бокс - 2 бр. помещения с по 14 бокса, по 13 животни в бокс	2236
7	Свине-майки и нерези	- Опрасване – 5 отделения, всяко отделение с по 24 родилни бокса - Заплождане - 135 индивидуални бокса - Бременни свине – 2 групови бокса по 144 бр.животни - Нерези – 3 броя индивидуални бокса	543 бр. свине-майки 3 бр. нерези
8	Подрастване	8 бр. помещения, във всяко помещение по 12 бокса, в бокс по 26 прасета	2496
9	Угояване	- 8 бр.помещения с по 12 бокса, по 13 животни в бокс - 2 бр. помещения с по 13 бокса, по 14 животни в бокс	1584
10	Угояване	- 10 бр.помещения с по 12 бокса, по 13 животни в бокс - 2 бр. помещения с по 8 бокса, по 14 животни в бокс	1784
11	Угояване	- 8 бр.помещения с по 12 бокса, по 13 животни в бокс - 2 бр. помещения с по 12 бокса, по 14 животни в бокс	1584
12	Угояване	- 6 бр.помещения с по 12 бокса, по 13 животни в бокс - 2 бр. помещения с по 8 бокса, по 14 животни в бокс	1160

Източници на емисии в атмосферата и източници на отпадъчни води от инсталациите:

Инсталация	Източник на емисии в атмосферата	Източник на отпадъчни води
Инсталация за интензивно отглеждане на свине	Сграда № 2 – 11 бр. покривни вентилатора Сграда № 3 - 8 бр. покривни вентилатора Сграда № 4 - 10 бр. покривни вентилатора Сграда № 5 - 12 бр. покривни вентилатора Сграда № 6 - 14 бр. покривни вентилатора Сграда № 7 - 11 бр. покривни вентилатора Сграда № 8 - 8 бр. покривни вентилатора Сграда № 9 - 10 бр. покривни вентилатора Сграда № 10 - 12 бр. покривни вентилатора Сграда № 11 - 10 бр. покривни вентилатора Сграда № 12 - 8 бр. покривни вентилатора	Отпадъчните води (урина, фекалии и вода от измиване) ще постъпват към сепаратор, където ще се отделя твърдата от течната торова маса. Течната торова маса ще постъпва в стоманобетонова лагуна с обем 21 000 m ³ , откъдето след съответния престой ще се предава на земеделски производители за наторяване на земеделски земи. Твърдата торова маса ще узрява в изгнивател, откъдето ще се извозва и предава на земеделски производители за наторяване на земеделски земи.
Фуражна кухня и силозно стопанство	Няма изпускащи устройства на емисии в атмосферата. Фуражната кухня е за производство на мокър фураж.	Няма отпадъчни води
Инсталация за производство на топлоенергия	Няма изпускащи устройства на емисии в атмосферата. Дизел джетовите ще са разположени в производствените халета и няма да има изпускащи устройства към тези съоръжения.	Няма отпадъчни води

2.3. Служители/Капиталови разходи/

2.3.1. Брой служители

Предвижда се броят на служителите на площадката да бъде 20 души.

2.3.2. Общи капиталови разходи

Стойността на строително-монтажните работи, съгласно количествено-стойностните сметки по инвестиционни проекти и оферти възлиза на 5 150 000.00 (пет милиона сто и петдесет хиляди) лева.

Б. РЕЗЮМЕ И РАЗРЕШИТЕЛНИ

1. Кратко описание на дейността, за която се подава заявление

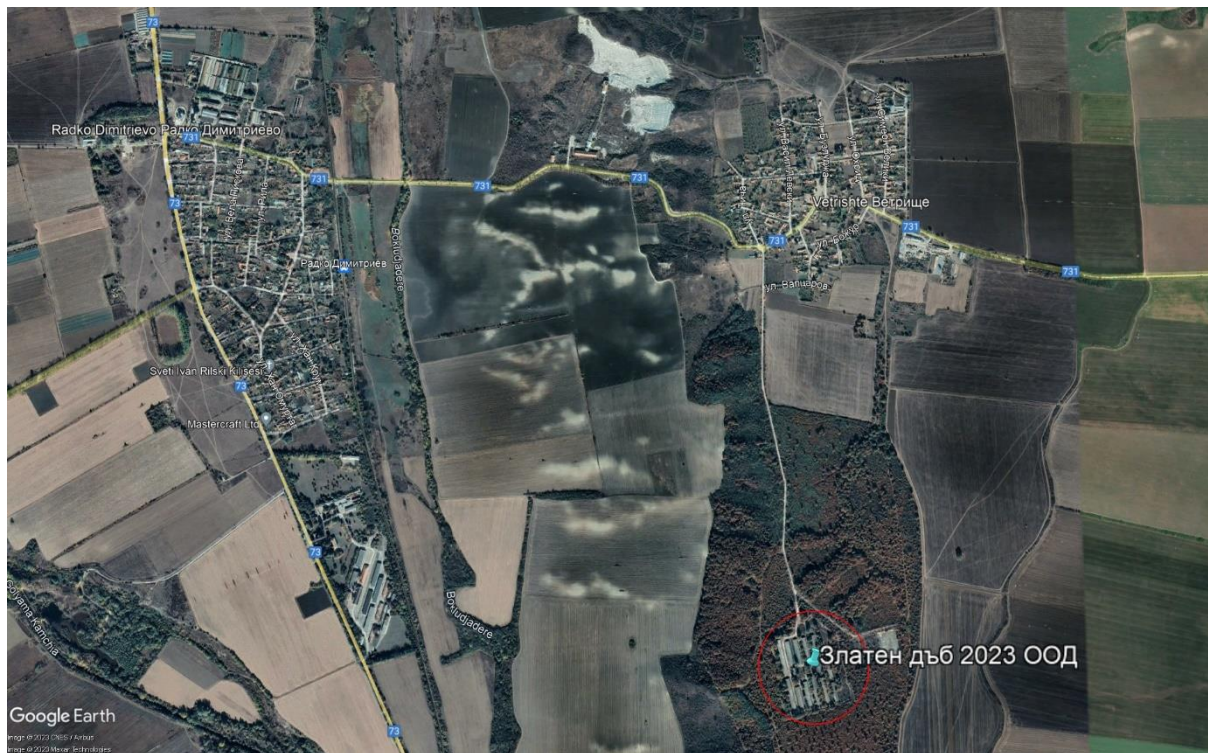
1.1. Кратко описание на дейността

На *Приложение 1.1* е представена районна ситуация с разположението на предприятието, а на *Приложение 1.2* е представен Генплан с разположението на инсталациите и отделните структурни единици.

Условният геометричен център на площадката е с географски координати:

N 43°10'9.98"

E 27°02'0.71"



Фигура 1 Местоположение на производствената площадка

ОПИСАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ

На територията на предприятието има две нива на развъждане – отглеждане на свине-майки и стоков комплекс (подрастване и угояване).

СВИНЕ-МАЙКИ

Свинете-майки и нерезите се отглеждат в 2 броя производствени сгради № 2 и № 7 съгласно генаплан на предприятието, представен на *Приложение 1.2*.

Всяка сграда е разделена на отделни помещения, разделени на сектори:

Осеменяване (заплождане)

Отбитите свине-майки се настаняват в индивидуални боксове, а нерезите са настанени в обособени боксове, също индивидуални.

За храненето на животните ще се използва фураж, произведен по индивидуална рецепта и съобразен с възрастта, потребностите и ежедневни нужди на животните от собствена фуражна кухня (описана по-долу). Подаването на фуража ще става автоматично от помещенията за подготовка на суровини за хранене (spotmix) към помещенията на производствените сгради. Ще се използват хранилки тип „Pignik“. Използваните добавки към хранителни смеси ще бъдат ензими, което е в съответствие със световната практика при отглеждане на прасета и ще гарантира максимално редуциране на миризмите от екскрементите и продуктите на биохимичните и микробиологичните процеси с тях. Предвижда се стриктно да се прилага практиката за намаляване на емисии на амоняк (NH₃) чрез регулиране на състава на фуражите за животни посредством подходящо съчетание на протеините. Емисионните фактори от Актуализирана единна методика за инвентаризация на емисиите на вредни вещества във въздуха (Заповед № РД-165/20.02.2013 на МОСВ) ЕМЕР/CORINAIR обхващат изчисляването като цяло на емисиите на торовата маса в животновъдните сгради, определените места за съхранение и при използването им като тор в земеделските земи.

Предвидено е да се използва поилна инсталация с нипелни поилки с легенче във всеки индивидуален бокс.

Осигурен е свободен достъп до фуражи или вода, като по този начин животното може само да достига съответно приетото количество според биологичните си нужди (***Ad libitum***).

В Дружеството осеменяването на свинете-майки се осъществява предимно по изкуствен метод, като това се извършва в индивидуалните боксове. Вземането на материала се осъществява в специален бокс с манекен по ръчния (мануалния) метод. Материалът от всеки нерез се преценява отделно чрез микроскопски метод за определяне на гъстота, подвижност на сперматозоидите и степен на разреждане. Всички материали, необходими за осеменяването се дезинфекцират и стерилизират.

Условно бременните свине-майки се отглеждат в индивидуалните боксове (описани по-горе) за период от 28 дена до установяване на бремеността. След това те се прехвърлят в групови боксове за бременни свине-майки в същите сгради (по два бокса за всяка сграда).

Бременни свине-майки

В груповите боксове бременните свине-майки престояват през цялата останала бременност. На всяко животно се води стриктен отчет за бременността и 5 дни преди опрасване, всяка свиня-майка се премества в индивидуален бокс за майки-кърмачки. Храненето се осъществява автоматично. Измиването на отпадъците от животните става с вода. Подовете са изцяло скарпови, а под тях са разположена вани. Системата за питейни нужди за свинете и тук е с нипелни поилки с легенче.

Опрасване

Тук свинете са настанени в индивидуални боксове за майки-кърмачки. Прасенцата са свободно разположени около майката върху дюшечета. Кърмачетата имат достъп до майката, за да могат да сучат. Помещенията с майките-кърмачки и малките прасенца се отопляват чрез отоплители (дизелови джетове). Във всяко помещение ще бъде монтиран по един брой джет, т.е. по 5 броя в производствено хале. По този начин в двете производствени халета ще бъдат ситуирани общо 10 броя отоплителя, всеки с инсталирана топлинна мощност от 40 kW. Над бърложката има монтирана инфралампа с ултравиолетови лъчи. Тези лампи спомагат за по-добра терморегулация при новородените прасенца. От друга страна по този начин се отопляват допълнително двете сгради. Всички помещения са на “водна възглавница”. На боксовете храната се доставя автоматично. Питейното водоснабдяване за животните е с нипелни поилки с легенче. Свинете-майки и малките им престояват в тези помещения около 35 дни. След това майките се връщат в помещенията за осеменяване, а малките прасенца се транспортират до 2 броя сгради за подрастване.

ПОДРАСТВАНЕ

На територията на предприятието са разположени 2 броя халета (№ 3 и № 8) за подрастване на прасета. Подрастването трае около 47 дни, докато животните стигнат до телесно тегло от 35-40 кг. Във всяка сграда ще има разположени по 8 броя помещения с общи боксове, като подът е изцяло решетъчен. На боксовете храната се доставя автоматично в групови хранилки. Питейното водоснабдяване за животните е с нипелни поилки с легенче. Сградите се отопляват чрез отоплители (дизелови джетове). Във всяко помещение ще бъде монтиран по един брой джет, т.е. по 8 броя в производствено хале. По този начин в двете производствени халета ще бъдат ситуирани общо 16 броя джета, всеки с инсталирана топлинна мощност от 40 kW.

След достигане на нужното тегло прасетата се прехвърлят в сектор „Угояване“.

УГОЯВАНЕ

На територията на свинекомплекса са разположени 7 броя сгради за угояване (№№ 4, 5, 6, 9, 10, 11 и 12, съгласно генплана на предприятието).

Прасетата се преместват от халетата за подрастване в тези халета за угояване, където се отглеждат до 90-110 кг живо тегло и 180 дневна възраст. Угоените прасета се транспортират извън територията на комплекса за реализация за месо.

Халетата за угояване не се отопляват през зимния период, а се разчита на собствената телесна температура на животните. Сградите са разделени на групови боксове и са

изградени технологични коридори. Подовите на боксовете са изцяло скарови с канали под тях тип „водна възглавница“. Храненето е изцяло автоматизирано с използването на групови хранилки. Питейното водоснабдяване за животните е с нипелни поилки с легенче.

При възникване на аварийна ситуация възложителят е предвидил ползването на три резервоара за вода по 40 m³ всеки, които са съществуващи, като към тях ще се монтира помпа, която да вдигне дебита съгласно противопожарните изисквания.

Вентилационната система ще осигурява достатъчно кислород за развитието на животните и подходящата температура за оптималното им отглеждане. В зависимост от сезона, температурата на околната среда, влажността на атмосферния въздух и физиологичните нужди на животните, вентилационната система ще работи с капацитет от 50% до 100%. В рамките на свинекомплекса ще се използва принудителна вентилация. На страничните фасади на сградите ще се монтират вентилационни клапи, които ще осигуряват приток на свеж въздух в помещенията.

Застоялият въздух от помещенията ще се отвежда в атмосферата посредством вентилатори, монтирани на покрива на всяка сграда.

В Раздел 5 към настоящото заявление е представена подробна информация за дебита, броя и вида на всеки вентилатор. На *Приложение 5.1* е представена схема с разположението на вентилаторите на всички производствени халета.

Отварянето на вентилационните клапи и работата на вентилаторите ще се управлява от вентилационни контролери, които следят температурата в помещенията.

Системата за вентилация ще бъде в пълно съответствие с прилаганите технологии за вентилиране на производствените сгради и контрол на микроклимата в Европейски съюз – Решението за изпълнение (ЕС) 2017/302 на комисия от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) съгласно Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета при интензивно отглеждане на птици или свине (нотифицирано под номер C(2017) 688).

В административната сграда ще се обособи помещение за съхранение на минимални количества лекарства – ветеринарната амбулатория, необходими за нормалното функциониране на свинекомплекса, като използването на препарати ще се извършва само от ветеринарномедицинско лице.

Ще се ползват дезинфектанти за почистване на помещенията за отглеждане на животните и входно/изходните точки на комплекса.

Изготвен е доклад за класификация на предприятието съгласно чл.103, ал.1 от ЗООС, който показва, че свинекомплексът в с. Ветрище не се класифицира като предприятие с нисък или висок рисков потенциал въз основа на извършена класификация в съответствие с критериите на приложение №3 към ЗООС.

В процеса на отглеждане на животните, помещенията /боксове/ ще се чистят посредством измитане с четки и метли, и измиване с минимално количество вода (с използване на водоструйки). Торовата маса ще се събира в подподовото пространство на помещенията в канали тип „водна възглавница“ и периодично се изпуска към сепаратор за разделяне на твърдата и течната торова маса. Преминалите през скарата урина и фекалии ще попадат във ваната на водната възглавница, ще падат на дъното и водният слой над тях няма да им позволява отделяне на вредни газове (амоняк,сереводород), с което ще се постига много добър микроклимат. Скаровият под с водна възглавница поддържа ниска излъчвателна повърхност на оборския тор. След всяко изпускане същата ще се пълни с 5 cm вода за начало на активиране. На дъното на всеки канал има

по един клапан /тапа/ сифонен тип, който е в затворено положение. Клапаните /сифоните/ са свързани с канализационната тръба, положена на дъното на животновъдната сграда и свързана с напречна канализационна тръба, към общата канализационна система на свинекомпекса. С отваряне на клапана се създава лек вакуум, позволяващ цялостно отстраняване на торовата маса от системата. След почистване и измиване на помещенията /боксовете/, тапите се затварят и каналите се запълват с вода 5 cm, осигуряваща необходимия воден филм.

Торовата маса постъпва към сепаратор, който разделя твърда от течна фракция.

Течната фракция ще постъпва в лагуна с капацитет от 21000 m³ (бетонова конструкция, устойчива на механични, химични и топлини явления) и за намаляване на излъчвателната способност на течната тор ще се използва техниката естествена кора, с което ще се редуцират емисиите на амониак (NH₃) до 50%. Течната фракция ще престоява в лагуната до настъпване на агротехническият период на извършване на торене на земеделски земи. Чрез потапяема помпа течната торова маса ще се изпомпва в автоцистерна, с която ще се извършва извозване на торовите маси.

Твърдата фракция ще се насочва към торохранилище – резервоар от водопълтен бетон, закрит – 1431.39 m³, до предаването ѝ на земеделски производители за торене. Торохранилището ще се покрива с полиетиленово платнище, което ще редуцира емисиите на амониак до 80%.

Очакваните максимални количества на торовата маса (m³):

	Течна фракция	Твърда фракция	ОБЩО (течна и твърда фракция)
Свине майки	2 220	555	2 775
Угояване	27 387	6 847	34 234
Подрастване	5 831	1 458	7 288
ОБЩО	35 438	8 859	44 297

Забележка: Около 80% от торовата маса е течна фракция и около 20% е твърда фракция.

Течната и твърдата торови маси ще се предоставят на лица, обработващи земеделски земи при сключени договори. При спазване правилата за добра земеделска практика, реализирането на торовите маси ще окаже благоприятен ефект върху почвеното плодородие. На Приложение 7.2 е представен договор за предаване на торови маси на земеделски производител.

Дъждовните води ще се отичат свободно по трайните настилки на площадката и придадените наклони или ще попиват в зелените площи.

Формираните битово-фекални отпадъчни води от битовите помещения ще се събират в новоизградена водопълтна изгребна яма и на определен период ще се извозват до ГПСОВ Шумен на база сключен на договор със специализирана фирма.

Ще се обособи трупосъбирателен пункт с капацитет 10.8 m³ с инсталирана хладилна камера, в която ще престояват труповете на умрелите животни до предаването им на екарисаж за обезвреждане.

Формираните отпадъци при експлоатация на свинефермата ще се съхраняват до предаването им за последващото третиране на обособени площадки с непропускливи, бетонови настилки.

Сграда № 13 от генплана – Технологичен блок ще се използва като карантинно отделение за прасета.

ФУРАЖНА КУХНЯ СЪС СИЛОЗНО СТОПАНСТВО

Силозното стопанство включва два броя плоски силози – Етап 1, а след това ще се изградят още три – един в редицата до двата силоза и два от горната страна на разтоварището. Общо 5 броя силоза с вместимост 2500 m^3 всеки. Инвестиционното предложение предвижда изграждането на приемно разтоварище с приемна шахта, изграждане на помещение, в което е разположена мелница за смилане на фуража, след която следват три броя малки силози, които приемат смления фураж и изграждане на помещение с 4 броя клетки, в които ще бъдат складирани:

- сол (натриев хлорид);
- витаминно- минерални премикси;
- протеини и мазнини (сухи и течни);
- монокалциев фосфат.

На входа на имота ще бъде позиционирана електронна автомобилна везна. Силозното стопанство ще се използва, както за прием на зърно (царевица и др.), което ще бъде смилано през мелницата и от трите малки силоза ще бъде насочвано с автомобилен транспорт към свинекомплекса, или да бъде продавано като фураж на клиенти, така и за продажба на зърното на клиенти. В складовете хранителните добавки също ще бъдат продавани на потенциални клиенти. Материалите ще бъдат опаковани в хартиени торби, биг бегове или пластмасови контейнери (за течна консистенция).

Силозите са с диаметър 14.67 m, височина на стряхата – 13.52 m и височина на върха – 17.65 m. Вътрешната площ на всеки силоз е 169 m^2 , а външния диаметър на стените ще е 15.30 m и с площ 184 m^2 . Силозите ще са оборудвани с вентилационни канали и вентилатори за вентилирането на зърното и със система за термоконтрол за осигуряване на добро съхранение на зърното. Няма да има изпускащи устройства на емисии в атмосферата от силозното стопанство.

Предвижда се изграждането на приемно разтоварище с приемна шахта с размери 5x5m и елеваторна кула с размери 3x3x27m. Приетото количество зърно в приемното разтоварище се поема от редлер под приемната шахта и се транспортира до елеватор в елеваторната кула, който съответно повдига зърното на височина и подава към редлерите за пълнене на силозите.

Към силозите ще има канални редлери, които изваждайки зърното от силозите, подават също към елеватора в елеваторната кула. Оттук зърното чрез система от самотечни тръби може да поеме в 2 различни посоки:

- За пълнене на камион в разтоварището;
- Към мелницата за смилане на зърното;

Мелницата ще бъде захранвана от елеваторната кула със самотечна тръба. След смилане на зърното в мелницата, смления материал се подава към трите малки силоза с диаметър 2.75 m.

От трите силоза с диаметър 2.75 m² чрез автомобилен транспорт фуражът ще се насочва към свинекомплекса или на други клиенти. Всички транспортни машини (редлери и елеватор) са с капацитет от 50 t/h зърно, при относителна плътност от 769 kg/m^3 . Капацитета на мелницата е 5 t/h.

Предвижда се 8 часов работен ден – една дневна смяна при 5 дневна работна седмица или максимум 40 t/24h. Ще бъде използван прекъснат режим на работа.

Управлението на съоръженията и машините ще се осъществява от контролно помещение до елеваторната кула, където ще се помещават електрическите табла и автоматизацията на управлението.

За нуждите на фуражната кухня е предвиден челен товарач. След реализацията на ИП, възложителят е предвидил едно работно място.

Фуражната кухня е пригодена да произвежда мокър фураж и не се предвижда изграждане на изпускащи устройства на емисии в атмосферата.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ИНСТАЛАЦИЯТА В НЕЙНАТА ЦЯЛОСТ

С настоящото заявление за издаване на КР се кандидатства за следното:

Инсталации, които попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗООС:

1. Инсталация за интензивно отглеждане на свине с повече от:
 - 2000 места за свине за угояване (над 30 кг) – т.6.6 б);
 - 750 места за свине-майки – т.6.6 в).

Инсталации и дейности, които не попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗООС:

1. Инсталация за интензивно отглеждане на подрастващи прасета (под 30 кг);
2. Инсталация за отопление, включваща 26 броя отоплителя (дизелови джетове);
3. Фуражна кухня със силозно стопанство.

1.2. Посочва се броят на работните часове и дни в рамките на една седмица за дейността

Предвиден е следният режим на работа:

- Инсталация за интензивно отглеждане на свине – 24 часа/денонощие, 7 дена/седмица, 365 дни в годината;
- Фуражна кухня - ще работи 8 часа/денонощие, 5 дена/седмица, 250 дни в годината.

Административното звено ще работи една смяна дневно – 8 часа, 5 дни в седмицата.

1.3. Планирана дата за начало на строителните работи

Строителството на свинекомпекса в с. Ветрище е започнало през 1977 год., съгласно Строително разрешение № 29/29.07.1977, Протокол № 7/05.9.1077 и Протокол № 10/12.10.1977 год. за даване на строителна линия и определяне на ниво. Свинекомпексът е изграден до етап „груб строеж“ и до момента никога не е било довършено строителството и не е бил в експлоатация. Предвижда се довършването на строителството да бъде след издаване на комплексното разрешително.

Фуражната кухня със Силозното стопанство е инсталация, непопадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС. За инвестиционното предложение „Изграждане на фуражен цех със силозно стопанство в ПИ с идентификатор 10882.103.206 по КК на с. Ветрище, община Шумен“ РИОСВ Шумен дава своето становище с изх.№ УИН-280-(3)/30.06.2023 год., в което е посочено, че предвидените дейности в ИП не могат да бъдат отнесени към някоя от позициите на Приложение № 1 или Приложение № 2 на ЗООС и не е необходимо провеждане на процедура по реда на глава шеста от ЗООС. Предвижда се строителните работи по фуражната кухня и силозното стопанство да започнат през 2023 год.

1.4. Производствен капацитет и планиран обем на годишно производство

По-долу е представен капацитетът на инсталациите след реализацията на инвестиционното предложение.

- Отглеждане на свине-майки в 2 броя сгради -1 086 места за свине-майки и 6 броя места за нерези;
- Отглеждане на свине за угодяване в 7 броя сгради – 11 724 места за угодяване
- Отглеждане на подрастващи прасета (под 30 кг) в 2 броя сгради – 4 992 места за подрастване
- Фуражна кухня - 5 т/час (40 т/денонощие)
- Инсталация за отопление, включваща 26 бр. отоплителя (дизелови джетове) с мощност 40 kW всеки – общо 1.040 MW

Таблица 3 Капацитет на производствените сгради за отглеждане на свине

Сграда №	Сектор	Помещения/Боксове	Капацитет, брой места
2	Свине-майки и нерези	- Опрасване – 5 отделения, всяко отделение с по 24 родилни бокса - Заплождаване - 135 индивидуални бокса - Бременни свине – 2 групови бокса по 144 бр.животни - Нерези – 3 броя индивидуални бокса	543 бр. свине-майки 3 бр. нерези
3	Подрастване	8 бр. помещения, във всяко помещение по 12 бокса, в бокс по 26 прасета	2496
4	Угояване	- 8 бр. помещения с по 12 бокса, по 13 животни в бокс - 2 бр. помещения с по 12 бокса, по 15 животни в бокс	1608
5	Угояване	- 10 бр. помещения с по 12 бокс, по 13 животни в бокс - 2 бр. помещения с по 8 бокса, по 13 животни в бокс	1768
6	Угояване	- 12 бр.помещения с по 12 бокса, по 13 животни в бокс - 2 бр. помещения с по 14 бокса, по 13 животни в бокс	2236
7	Свине-майки и нерези	- Опрасване – 5 отделения, всяко отделение с по 24 родилни бокса - Заплождаване - 135 индивидуални бокса - Бременни свине – 2 групови бокса по 144 бр.животни - Нерези – 3 броя индивидуални бокса	543 бр. свине-майки 3 бр. нерези
8	Подрастване	8 бр. помещения, във всяко помещение по 12 бокса, в бокс по 26 прасета	2496
9	Угояване	- 8 бр.помещения с по 12 бокса, по 13 животни в бокс - 2 бр. помещения с по 13 бокса, по 14 животни в бокс	1584
10	Угояване	- 10 бр.помещения с по 12 бокса, по 13 животни в бокс - 2 бр. помещения с по 8 бокса, по 14 животни в бокс	1784
11	Угояване	- 8 бр.помещения с по 12 бокса, по 13 животни в бокс - 2 бр. помещения с по 12 бокса, по 14 животни в бокс	1584
12	Угояване	- 6 бр.помещения с по 12 бокса, по 13 животни в бокс - 2 бр. помещения с по 8 бокса, по 14 животни в бокс	1160

1.5. Планирана дата на пускане в експлоатация

Инсталациите ще бъдат въведени в експлоатация след издаване и влизане в сила на комплексното разрешително.

1.6. (отм. - ДВ, бр. 69 от 2012 г. (*))

1.7. Обобщени схеми, представящи планираната употреба на суровини, спомагателни материали, вода и енергия

По-долу са дадени данни за планираната употреба на суровини, спомагателни материали, вода и енергия, съобразно капацитета, за който се кандидатства за издаване на комплексно разрешително:

Водата, консумирана за технологичните операции, извършвани на площадката, е необходима за:

- отглеждане на прасетата – поене, миене и охлаждане (с водна мъгла);
- питейно-битови нужди;
- противопожарни нужди;
- поливане на зелени площи.

Най-големият консуматор на вода към Инсталацията за интензивно отглеждане на свине, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, ще бъдат поилните системи.

Таблица 4 Разходна норма за ефективност при консумацията на вода за производствени нужди от Инсталация, попадаща в обхвата на Приложение 4 от ЗООС

Инсталация	Разходна норма за ефективност, m ³ /ед. капацитет
Инсталация за интензивно отглеждане на свине	
Свине-майки	10.13
Угояване	3

Забележка: Единицата капацитет е едно място/година.

Водата за питейно-битови нужди, за животните, за поддържане на чистотата на площадката и за поддържане на зелените площи ще се осигурява от водопроводната мрежа на с. Ветрище, чрез изградено отклонение, съгласно Разрешително №315 от „Водоснабдяване и канализация“ ООД - гр. Шумен за присъединяване на строеж и/или поземлен имот към съществуващата улична водопроводна мрежа. Водоснабдяването на площадката на „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД ще се извършва съгласно условията на сключен договор №3226/20.09.2017 г. с „ВиК – Шумен“ ООД. Копие от договора и разрешителното са представени в *Приложение 4.2*.

Максималното водно количество, което може да се използва от водопроводната мрежа на селото в точката на водовземане на свинекомплекса е 1 l/sec.

Схема на водоснабдителната система на площадката е представена в *Приложение 4.1*.

На схемата е показано и разположението на разходомерното устройство за търговско измерване.

За подсигуряване на площадката с вода при аварийни ситуации, ще бъдат използвани три резервоара с вместимост по 40 m³ всеки (общо 120 m³). Това количество е предвидено да бъде достатъчно за водопой поне за три дни и противопожарни нужди при възникване на такава ситуация.

Електроенергия се използва главно за вентилатори, помпи, електродвигатели и осветление на сградите.

За нуждите на площадката се използва електроенергия. За присъединяване на площадката към електроразпределителната мрежа е сключен договор № ПУПРОК-1176-ДПРОК-3384/25.01.2018 г., сключен на 08.02.2018 г. между Дружеството и „ЕНЕРГО-ПРО Мрежи“ АД. Копие на договора е представено в *Приложение 4.2*. Схема на площадковото електрозахранване е представена в *Приложение 4.1*.

Свинекомплексът се електроснабдява от ВЕЛ 20 kV "Ивански" от п/ст. "Шумен 1".

За осигуряване на аварийно електрозахранване е планиран монтаж на генератор с мощност 17 kW.

Основният консуматор на електроенергия за производствени нужди на площадката ще бъде системата за хранене на животните (spotmix).

Таблица 5 Консумация на електроенергия

Инсталация / Участък	Количество, MWh/година	Разходна норма за ефективност, MWh/ед. капацитет
1.Инсталация за интензивно отглеждане на свине:		
1.1.Свине – майки:	607.59	0.56
1.2.Подрастване:	185.5	-
1.3.Угояване:	760.36	0.065
Общо за инсталацията за отглеждане на свине	1553.45	
2. Фуражна кухня		
3. Силозно стопанство	120	
4. Други (администрация, осветление, помпи)	100	
Общо за площадката	1900.45	

Забележка: Единицата капацитет е едно място/година.

Отоплението ще се извършва чрез дизелови джетове (отоплители) с мощност 40 kW всеки, като ще се отопляват единствено производствените сгради с подрастващи прасета (халета №№ 3 и 8 с по 8 помещения във всяка сграда) и лактиращи свине-майки (халета №№ 2 и 7 с по 5 помещения във всяка сграда). Във всяко помещение на тези четири халета ще има по един дизелов джет (общо 26 джета). При лактиращите свине-майки джетовете ще работят средно по 12 часа/денонощие, а при подрастващите прасета – по 15 часа/денонощие.

Включването и изключването на джетовете ще става автоматично от вентилационен контролер, при достигане на зададена температура в халето. Процесът ще бъде напълно автоматизиран.

Няма изпускащи устройства на емисии в атмосферата към дизеловите отоплители.

Няма да има консумация на топлоенергия, а отоплението ще се извършва чрез дизелово гориво в джетове и вдухване на топлия въздух в помещенията. Поради това няма норма за ефективност за консумация на топлоенергия. **В Инсталацията за интензивно отглеждане на свине не се използва топлоенергия.**

За измерване на разхода на консумираната електроенергия е монтиран електромер, който е разположено в новомонтирана междинна комплектна разпределителна уредба (МКРУ) в основата на желязо-решетъчен стълб (ЖРС) № 141.6 от ВЕЛ 20 kV "Ивански". ЖРС № 141.6 с разходомерното устройство е ситуиран в южния край на с. Ветрище. От ЖРС № 141.6 с подземен кабел 20 kV се захранва трафпост с присъединена мощност от 300 kW, разположен на територията на свинекомплекс (№ 14 от Генплана - Приложение 1.2).

Таблица 6 Използвани суровини, спомагателни материали и горива

Суровина/Спомагателен материал/Гориво	Използвано количество		Забележка
	Годишна консумация	Разходна норма за ефективност за единица продукт	
ИНСТАЛАЦИЯ ЗА ИНТЕНЗИВНО ОТГЛЕЖДАНЕ НА СВИНЕ			
Суровини:			
Фураж	Свине-майки – 1537 t/y; Подрастване – 1716 t/y; Угояване – 7140 t/y. Общо: 10 393 t/y	1.42 t/ед. капацитет; - 0.61.t/ед. капацитет	
Спомагателни материали:			
- Дезинфектанти: - ECOCID S - H315, H319, H412, P102, P261, P262, P273, P305+P351+P338, P501; - Санифорт гранулат – H302, H319, H335, H410, P102, P261, P273, P280, P301+P330+P312, P305+P351+P338; - SYNERGIZE – H302+H332, H314, H317, H334, H335, H410, P260, P271, P280, P264, P273, P284; - Virocid – H226, H302+H312+H332, H314, H317, H334, H400, P280, P210, P304+P340, P305+P351+P338+P310, P302+P352+P312+P321, P301+P330+P331+P310	Свине-майки – 1 t/y, 4 g/m²; Подрастване – 1 t/y, 4 g/m²; Угояване – 3 t/y, 4 g/m²;	Не е свързано с единицата капацитет (виж Забележка*)	Дезинфекция се извършва след освобождаване на някое от производствените халета и преди заселването му със свине.
ФУРАЖНА КУХНЯ			
Суровини:			
Зърно (царевица и др.) и шрот	10 000 t/y; 40 t/d; 5 t/h	-	

Суровина/Спомагателен материал/Гориво	Използвано количество		Забележка
	Годишна консумация	Разходна норма за ефективност за единица продукт	
- Хранителни добавки - Натриев хлорид; - Витаминно-минерални премикси - Протеини и мазнини (сухи и течни); - Монокалциев фосфат.	615 t/y	-	
ИНСТАЛАЦИЯ ЗА ОТОПЛЕНИЕ, включваща 26 броя отоплителя (дизелови джетове)			
Горива:			
Дизелово гориво H226, H304, H315, H332, H351, H373, H411; P261, P280, P301+P310, P331, P403+P235, P501	Свине-майки – 60 t/y; Подрастване – 120 t/y Общо: 180 t/y	За свине-майки: 0.25 t/ед. продукт (виж Забележка**); -	За отопление на производствените халета през зимния период чрез дизелови джетове /отоплители/.

Забележка*: Консумацията на дезинфектанти не е свързана с единица продукт. Дезинфекция се извършва след освобождаване на някое от производствените халета и преди заселването му с животни. Максималната консумация на дезинфектанти е 5 т/год. за комплекса (1 т/год. за свине-майки, 1 т/год. за сектор подрастване и 3 т/год. за сектор уговяване). Операторът предлага в КР да не се залага норма за консумация на дезинфектанти.

Забележка**: Консумацията на дизелово гориво за дизеловите джетове /отоплители/ не е обвързана с единица продукт. Операторът предлага в КР да не се залага норма за консумация на дизелово гориво. Максималната консумация на дизелово гориво е 180 т/год. (120 т/год. в сектор подрастване и 60 т/год. в сектор свине-майки).

Съхранение

На територията на площадката няма да се съхраняват суровини, спомагателни материали и горива в резервоари.

Дизеловото гориво ще бъде в пластмасови бидони по 0.200 m³ всеки (200 литра), като всеки бидон ще бъде разположен до съответния джет. На територията на площадката ще бъдат налични максимално 26 бидона по 0.200 m³ всеки (общо 5.2 m³ – 2 m³ в халетата №№ 2 и 7 с лактиращи свине – майки и 3.2 m³ в халетата №№ 3 и 8 с подрастващи прасета). Бидоните с дизелово гориво, разположени до всеки от 26-те дизелови джета (отоплители) са технически необходими за функционирането им. На територията на площадката няма да се съхранява дизелово гориво. Бидоните и вътрешнозаводският автотранспорт ще се пълнят от/във външни бензиностанции.

Таблица 7 Съхранение на суровини и спомагателни материали

Склад №	Суровина, спомагателен материал	Местоположение и начин на съхранение	Максимално количество за съхранение
1	Зърно	5 броя силози за съхранение	12 500 m ³
2	Шрот и Хранителни добавки: - Натриев хлорид; - Витаминно-минерални премикси - Протеини и мазнини (сухи и течни); - Монокалциев фосфат.	Помещение с 4 броя клетки	20 t
3	Дезинфектанти	В обособен склад	0.500 t

В Приложение 4.1 е представено местоположението на складовете за съхранение на суровини и спомагателни материали на територията на площадката.

1.8. Информация, описваща използването на НДНТ и/или планираните действия, за постигане нивото на НДНТ

Дружеството не кандидатства във връзка с:

- обстоятелства по чл. 123а, ал.3 от ЗООС;
- обстоятелства по чл. 123а, ал.5 от ЗООС;
- за наличие на обстоятелствата по чл. 123, ал.4 и ал.5 от ЗООС.

В Раздел 3 към Том II – Основна информация в настоящото заявление е представено сравнение със заключенията за най-добри налични техники, формулирани в *Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15 февруари 2017 година съгласно Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета при интензивното отглеждане на птици или свине*. Оценката показва, че няма фактори, по които инсталацията на „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД да не отговаря на изискванията на *Решение (ЕС) 2017/302*.

1.9. Основание за подаване на заявление за издаване на комплексно разрешително

Заявлението е изготвено на основание чл.117, ал.1 на Закона за опазване на околната среда и съгласно изискванията на *Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (обн. ДВ. бр.80 от 9 Октомври 2009г., изм. и доп. ДВ. бр.67 от 23 Август 2019г.)*. Съгласно разпоредбите на глава седма, раздел II на ЗООС експлоатацията на нови инсталации се разрешава след издаване на комплексно разрешително, в случай че попадат в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС.

Инсталацията за интензивно отглеждане на свине, обект на настоящото заявление за издаване на КР, попада в обхвата на т. 6.6 буква „б“ и буква „в“ към Приложение № 4 на ЗООС и подлежи на издаване на КР.

За инвестиционното предложение „Изграждане на свинекомплекс с капацитет 1086 свине-майки, 4992 бр. прасенца до 45 дни и 11724 прасета за угодяване“ в поземлени имоти с идентификатори: 10882.103.201 с площ 80 255 m² и 10882.103.202 с площ 25 011 m² по КК на с. Ветрище, общ. Шумен с НТП: „Друг вид недървопроизводителна горска площ“ е проведена процедура по реда на Глава шеста, раздел III от ЗООС, приключила с Решение по ОВОС на РИОСВ Шумен № ШУ-1-3/2022 год., с което е одобрено осъществяването на инвестиционното предложение. Като условие I.1 в решението е записано: „На основание чл.117 (1) и чл. 118(1) от Закона за опазване на околната среда, във връзка с т.6.6б и т.6.6в от Приложение № 4 към същия закон, доизграждането и експлоатацията на свинекомплекса в с. Ветрище с капацитет над 750 места за свине майки и над 2000 места за свине за угодяване да се извършва след издаване на комплексно разрешително.

Фирма „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД има ново допълнително инвестиционно предложение „Изграждане на фуражен цех със силосно стопанство в ПИ с идентификатор 10882.103.206 по КК на с. Ветрище, община Шумен“. В отговор на уведомление за инвестиционно предложение РИОСВ Шумен дава своето становище с изх.№ УИН-280-(3)/30.06.2023 год., в което е посочено, че предвидените дейности в ИП не могат да бъдат отнесени към някоя от позициите на Приложение № 1 или Приложение № 2 на ЗООС и не е необходимо провеждане на процедура по реда на глава шеста от ЗООС. В писмо на

РИОСВ Шумен изх.№ УИН-280/30.06.2023 год. са дадени указания: „ В заявлението за издаване на комплексно разрешително, с което ще се разреши изграждане и експлоатация на свинекомплекс с капацитет 1086 свине-майки, 4992 броя прасенца до 45 дни и 11724 прасета за угодяване в поземлени имоти с идентификатори 10882.103.201 и 10882.103.202 по КК на с. Ветрище, да се включи намерението за изграждане и експлоатация на фуражния цех в поземлен имот с идентификатор 10882.103.206, за преценка на ИАОС гр. София за необходимостта за включване на този обект в условията на комплексното разрешително като инсталация извън обхвата на Приложение № 4 на ЗООС.“

Копия от решението по ОВОС и на двете писма на РИОСВ Шумен са представени в Приложение 1.5.

1.10. Справка за нормативните актове, инструкциите, изчислителните програми (за оценка на приноса към концентрациите в околната среда), които са използвани при попълване на заявлението

1) Закон за опазване на околната среда, обн. ДВ, бр. 91 от 25.09.2002 г., изм. и доп. ДВ, бр.42 от 7 Юни 2022г., изм. ДВ, бр.96 от 2 Декември 2022г., изм. ДВ, бр.102 от 23 Декември 2022г.

2) Закон за устройство на територията, обн., ДВ, бр. 1 от 2.01.2001 г., изм. ДВ, бр.55 от 3 Юли 2018г., доп. ДВ, бр.42 от 7 Юни 2022г., изм. и доп. ДВ, бр.6 от 20 Януари 2023г.

3) Закон за чистотата на атмосферния въздух, обн. ДВ, бр. 45 от 28.05.1996 г., изм. ДВ, бр.85 от 24 Октомври 2017г., изм. ДВ, бр.20 от 11 Март 2022г., изм. ДВ, бр.102 от 23 Декември 2022г.

4) Закон за водите, обн. ДВ, бр. 67/27.07.1999г., изм. и доп. ДВ, бр.55 от 3 Юли 2018г., изм. и доп. ДВ, бр.20 от 11 Март 2022г., изм. ДВ, бр.96 от 2 Декември 2022г., изм. ДВ, бр.102 от 23 Декември 2022г.

5) Закон за почвите, обн. в ДВ бр. 89 от 06.11.2007 г., изм. ДВ, бр.58 от 18 Юли 2017г., изм. и доп. ДВ, бр.98 от 27 Ноември 2018г, изм. ДВ, бр.102 от 23 Декември 2022г.

6) Закон за защита от шума в околната среда, обн. ДВ, бр. 74 от 13.09.2005 г., изм. и доп., бр. 12 от 3.02.2017 г., изм. и доп. ДВ, бр.101 от 27 Ноември 2020г.;

7) Закон за управление на отпадъците, в сила от 13.07.2012 г., обн. ДВ, бр. 53 от 13.07.2012 г., изм. и доп. ДВ, бр.53 от 26 Юни 2018г., изм. и доп. ДВ, бр.17 от 1 Март 2022г., изм. ДВ, бр.100 от 16 Декември 2022г, доп. ДВ, бр.11 от 2 Февруари 2023г.

8) Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси, (загл. изм. - ДВ, бр. 114 от 2003 г., в сила от 31.01.2004 г., изм. - ДВ, бр. 63 от 2010 г., в сила от 13.08.2010 г.), изм. и доп. ДВ, бр.53 от 26 Юни 2018г., доп. ДВ, бр.19 от 5 Март 2021г., изм. ДВ, бр.102 от 23 Декември 2022г.

9) Наредба № 1 от 27 юни 2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии, в сила от 06.08.2006г., Обн. ДВ, бр.64 от 5 Август 2005г.

10) Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №238 от 02.10.2009 г., Обн. ДВ, бр. 80 от 9.10.2009 г., изм. ДВ, бр.16 от 20 Февруари 2018г., изм. и доп. ДВ, бр.67 от 23 Август 2019г.

11) Актуализирана Методика за попълване на заявление за издаване на комплексно разрешително съгласно § 3 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, утвърдена от МОСВ със Заповед №РД-86/04.02.2014 г. на Министъра на околната среда и водите;

12) Методика за определяне на НДНТ, утвърдена от МОСВ със Заповед №РД-925/13.12.2012 г. на Министъра на околната среда и водите.

13) Наредба за опаковките и отпадъците от опаковки, ПМС № 271 от 30.10.2012 г., обн., ДВ, бр. 85 от 6.11.2012 г., в сила от 6.11.2012 г, изм. и доп. ДВ, бр.60 от 20 Юли 2018г., изм. и доп. ДВ, бр.2 от 8 Януари 2021г., изм. и доп. ДВ, бр.100 от 16 Декември 2022г.

14) Наредба №1 от 4.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични

регистри, обн. ДВ, бр. 51 от 20.06.2014 г., изм. ДВ. бр.51 от 19 Юни 2018г., изм. и доп. ДВ. бр.82 от 1 Октомври 2021г, изм. и доп. ДВ. бр.33 от 10 Април 2023г.

15)Наредба №1 от 29 октомври 2008 г. за вида на превантивните и оздравителните мерки в предвидените случаи от закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение, обн. ДВ. бр. 96 от 7.11.2008 г.

16)Наредба №2 от 23 юли 2014 г. за класификация на отпадъците, изд. от МОСВ и МЗ, обн. ДВ. бр. 66 от 08.08.2014 г., изм. ДВ. бр.46 от 1 Юни 2018г., изм. и доп. ДВ. бр.53 от 8 Юли 2022г.

17) Наредба №6 от 26 юни 2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите на шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и вредните ефекти от шума върху здравето на населението, изд. от МЗ и МОСВ, обн. ДВ бр. 58 от 18.07.2006 г., изм. и доп. ДВ. бр.24 от 25 Март 2022г.;

18)Наредба № Н-4 от 2.06.2023 г. за условията и изискванията, на които трябва да отговарят площадките за съхраняване или третиране на отпадъци, за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци и за транспортиране на производствени и опасни отпадъци, обн., ДВ, бр. 52 от 16.06.2023 г.

19)Решение за изпълнение 2017/302 от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри налични техники съгласно Директива 2010/75/ЕС на Европейския парламент и на Съвета относно емисиите от промишлеността при интензивно отглеждане на птици или свине;

20)Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs – 2017 с код IRPP;

21)Reference Document on general principles of Monitoring. July 2003 с код MON;

22)Reference Document on Best Available Techniques for Energy Efficiency February 2009 - с код ENE

23)Reference Document on Best Available Techniques for Economics and Cross - Media Effects, July 2006 с код ECM.

2. Разрешителни

2.1. Компетентен орган по издаване на виза за проектиране и за издаване на разрешение за строеж

Община Шумен.

2.1.1. *Наименование, адрес, телефон, факс и e-mail на компетентния орган по издаване на виза за проектиране, на чиято територия се извършва или ще се извършва дейността*

Община Шумен

Адрес: гр. Шумен, п.к. 9700, бул. “Славянски” 17

Тел: 054/800 810

Факс:: 054/800 400

E-mail: web@shumen.bg

2.1.2. *Виза за проектиране*

Строителството на свинекомплекс в с. Ветрище е започнало през 1977 год., съгласно Строително разрешение № 29/29.07.1977, Протокол № 7/05.9.1077 и Протокол № 10/12.10.1977 год. за даване на строителна линия и определяне на ниво. Копия от документите са представени в *Приложение 1.4*. Свинекомплексът е изграден до етап „груб строеж“ и до момента никога не е било довършено строителството и не е бил в експлоатация.

Със Заповед № РД-25-1415/30.05.2023 год. на Кмета на Община Шумен е одобрен ПУП-ПЗ за поземлен имот с идентификатор 10882.103.206 по КК на с. Ветрище, общ. Шумен за изграждане на „Фуражен цех към свинекомплекс“. Копия на заповедта и на визата/скицата е представена в *Приложение 1.4*.

2.1.3. *Скица на поземления имот или извадка от действащ подробен устройствен план*

Дружеството разполага със скици на :

- поземлен имот с идентификатор 10882.103.201;
- поземлен имот с идентификатор 10882.103.202;
- поземлен имот с идентификатор 10882.103.206.

издадени от Служба по геодезия, картография и кадастър – гр. Шумен.

Със Заповед № РД-25-1415/30.05.2023 год. на Кмета на Община Шумен е одобрен ПУП-ПЗ за поземлен имот с идентификатор 10882.103.206 по КК на с. Ветрище, общ. Шумен за изграждане на „Фуражен цех към свинекомплекс“.

Копие от скиците на имотите и Заповед за одобряване на ПУП-ПЗ са представени съответно в *Приложение 1.3* и *Приложение 1.4*.

2.2. Пречиствателна станция, в която ще се третираат отпадъчните води от дейността - в случай, че подателят на заявлението за издаване на комплексно разрешително предава отпадъчни води от работата на инсталациите за пречистване от друга фирма

Отпадъчните води (урина, фекалии и вода от измиване) ще постъпват към сепаратор, където ще се отделя твърдата от течната торова маса. Течната торова маса ще постъпва в стоманобетонова лагуна с обем 21 000 m³, откъдето след съответния престой ще се предава на земеделски производители за наторяване на земеделски земи.

Твърдата торова маса ще узрява в изгнивател, откъдето ще се извозва и предава на земеделски производители за наторяване на земеделски земи.

Формираните битово-фекални отпадъчни води от битовите помещения ще се събират в новоизградена водоплътна изгребна яма и на определен период ще се извозват до ГПСОВ Шумен на база сключен договор с ВиК Шумен и със специализирана фирма за изпомпване и транспортиране. Копие от договорите са представени в *Приложение 6.2*.

Дъждовните води ще се отичат свободно по трайните настилки на площадката и придадените наклони или ще попиват в зелените площи.

2.2.1. Наименование, адрес, факс, телефон, e-mail на дружеството, в чиято пречиствателна станция постъпват отпадъчните води

Формираните битово-фекални отпадъчни води от битовите помещения ще се събират в новоизградена водоплътна изгребна яма и на определен период ще се извозват до ГПСОВ Шумен на база сключен договор с ВиК Шумен и със специализирана фирма за изпомпване и транспортиране. Копие от договорите са представени в *Приложение 6.2*.

Адрес на ВиК Шумен: гр. Шумен, п.к.9700, пл. „Войн“ No.1

Тел.: 0700 500 54

E-mail: office@vik-shumen.net

2.2.2. Копие от схемата на канализацията с мястото/местата на включване на отпадъчните води към канализационната система на приемника им и копие от договора между подателя и съответната фирма

В *Приложение 6.1* е представена Схема на площадковата канализационна система.

Копия от договорите за изпомпване, транспортване, предаване и пречистване на битово-фекалните води са представени в *Приложение 6.2*.

2.3. Компетентен орган за речния басейн

2.3.1. Наименование, адрес, телефон, факс, e-mail на басейновата дирекция

Адресът на съответната басейнова дирекция е:

Басейнова Дирекция – Черноморски район

гр. Варна, 9000, ул. “Александър Дякович” № 33

Тел.: +359 52 631 447; E-mail: bdvarna@bsbd.bg

2.3.2. Схема на канализацията и мястото/местата на заустване

В Приложение 6.1 е представена Схема на площадковата канализационна система.

2.3.3. (Отменено)

2.4. Решение за утвърждаване на окончателна площадка

Настоящото заявление е за издаване на първоначално комплексно разрешително.

Строителството на свинекомплекса в с. Ветрище е започнало през 1977 год., съгласно Строително разрешение № 29/29.07.1977, Протокол № 7/05.9.1077 и Протокол № 10/12.10.1977 год. за даване на строителна линия и определяне на ниво. Копия от документите са представени в Приложение 1.4. Свинекомплексът е изграден до етап „груб строеж“ и до момента никога не е било довършено строителството и не е бил в експлоатация.

3. Кратък преглед на основното замърсяване на околната среда по отношение на:

3.1. Въздух

Основен източник на емисии в атмосферния въздух са халетата, в които се отглеждат свинете.

В отпадъчните газове от халетата за отглеждане на свине майки, прасенца и прасета за угодяване се съдържат Прах и Оксиди на азота и други азотни съединения, попадащи в Приложение №8 от ЗООС:

Отвеждането на замърсителите от халетата ще се извършва чрез общообменна вентилация. Всяка сграда разполага с вентилатори за покривен монтаж, с различен брой и максимален дебит.

Операторът ще определя годишните количества на замърсителите (kg/y) в атмосферния въздух по Допълнение 4 на Ръководство за прилагане на ЕРИПЗ, съгласно изискванията на Регламент № 166/2006г. относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

Съгласно изискванията на Регламент № 166/2006г. замърсителите за дейността в този тип дейност са:

Таблица 8 Замърсители съгласно изискванията на Регламент № 166/2006г., които ще се генерират от дейността на Инсталацията

Инсталация	Замърсител
Инсталация за интензивно отглеждане на свине	Прах
	NH ₃
	CH ₄
	N ₂ O

На територията на площадката има фуражна кухня, собственост на оператора. Фуражната кухня е пригодена да произвежда мокър фураж и не се предвижда изграждане на изпускащи устройства на емисии в атмосферата.

3.2. Отпадъци

Съгласно изискванията на ЗУО Дружеството е подало работни листове за класификация за новообразуваните отпадъци за утвърждаване в НИСО. Работните листове са утвърдени от РИОСВ Шумен, също чрез НИСО. Отпадъците, които ще се генерират на площадката на производствения обект са описани по видове, съгласно класификацията на отпадъците по смисъла на §1, т.1 от допълнителните разпоредби на ЗУО и с наименование и кодове, съгласно списъка на отпадъците по Приложение 1 към чл.5 ал.1 от *Наредба №2 от 23 юли 2014 г. за класификация на отпадъците, изд. от МОСВ и МЗ (обн. ДВ. бр. 66 от 8.08.2014 г, изм. и доп. ДВ. бр.53 от 8 Юли 2022г.)*.

Образуваните отпадъци ще са:

- **15 01 01 – Хартиени и картонени опаковки.** Образува се от разопаковане на суровини, материали и консумативи.
- **15 01 02 – Пластмасови опаковки.** Образува се от разопаковане на суровини, материали и консумативи.
- **15 02 03 – Абсорбенти, филтърни материали, кърпи за изтриване и предпазни облекла, различни от упоменатите в 15 02 02.** Представява употребени облекла и предпазни средства.
- **15 01 10* - Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества.** Представява празни опаковки от дезинфектанти и ветеринарни средства.
- **16 02 14 - Излязло от употреба оборудване, различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 13.** Образува се от обслужваща техника на площадката.
- **17 04 05 – Чугун и стомана.** Образува се от ремонтни дейности.
- **17 09 04 – Смесени отпадъци от строителство и събаряне, различни от упоменатите в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03.** Образува се от ремонтни дейности.
- **18 02 02* – Отпадъци, чието събиране и обезвреждане е обект на специални изисквания с оглед предотвратяването на инфекции.** Образува се от извършвани ветеринарни манипулации на площадката.
- **18 02 03 – Отпадъци, чието събиране и обезвреждане не е обект на специални изисквания, с оглед предотвратяване на инфекции.** Образува се от извършвани ветеринарни манипулации на площадката.
- **20 01 36 - Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в кодове 20 01 21, 20 01 23 и 20 01 35.** Изгорели и подменени LED осветителни тела (лампи) от производствените халета и сгради.
- **20 03 01 – Смесени битови отпадъци.** Образува се от персонала в предприятието.

Всички образувани отпадъци от дейността на предприятието ще се предават за оползотворяване на външни фирми, притежаващи документ по чл. 67 и/или по чл. 78 от ЗУО или комплексно разрешително за конкретния вид отпадък и за извършване на съответната дейност, въз основа на писмен договор.

На територията на производствената площадка **няма да се извършва** дейност по оползотворяване или обезвреждане на образуваните отпадъци.

На производствената площадка на дружеството **няма да се извършва** приемане на отпадъци от външни фирми или площадки.

За предварителното съхраняване на мястото на образуване на генерираните отпадъци от територията на предприятието се използват подходящи площадки, съдове, контейнери и опаковки. Пренасянето им до площадките и помещенията за предварително съхраняване става с помощта на вътрешнозаводски транспортни средства.

Дружеството ще води отчетност по управление на отпадъците в съответствие с разпоредбите на Наредба № 1 от 04.06.2014 год. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри:

- **Приложение № 1** - Отчетна книга за образувани производствени и/или опасни отпадъци;
- **Приложение № 8** – Идентификационен документ;
- **Приложение № 9** – Годишен отчет за образувани производствени или опасни отпадъци.

Торовата маса представлява страничен животински продукт (СЖП) и не се класифицира като отпадък по смисъла на ЗУО. Торовата маса ще се събира в подповодовото пространство на помещенията и ще се изпуска към сепаратор, който разделя течната от твърдата фракция. Течната фракция постъпва в лагуна с капацитет 21000 m³, където ще престоява до настъпване на агротехническият период на извършване на торене, след което ще се предава на земеделски производители за торене, на база сключени договори.

Твърдата фракция ще се насочва към торохранилище – резервоар от водоупътен бетон с капацитет 1431.39 m³, където ще престоява до предаването ѝ на земеделски производители за торене, на база сключени договори.

Трупове на умрелите животни ще се събират в трупосъбирателен пункт. Тяхното събиране става непосредствено при случаите на образуване. Трупосъбирателният пункт представлява сграда с едно помещение с инсталирана хладилна камера. Трупове се измиват и съхраняват в камерата до предаване за обезвреждане в екарисаж. Капацитетът на пункта е 10.8 m³.

3.3. Отпадъчни води

На площадката няма да има смесване на дъждовни, битово-фекални и производствени води. Производствените води ще се отвеждат към сепаратор за разделяне на твърда и течна торова маса, дъждовните води ще се оттичат повърхностно (естествено) и ще попиват свободно в зелените площи на площадката или около нея, а битово-фекалните отпадъчни води ще се отвеждат във водоплътна изгребна яма. Битово-фекалните отпадъчни води ще се събират във водоплътна изгребна яма с обем 14 m³ и оттам ще се изгребват и транспортират от външна фирма със специализиран транспорт и ще се предават за пречистване на ВиК оператор, на база сключени договори. Копия от договорите са представени в *Приложение 6.2*. Местоположението на канализационната система и на изгребната яма е представено в *Приложение 6.1* Схема на площадковата канализационна система.

Спецификата на дейността по интензивно отглеждане на свине не предполага отделяне на големи количества отпадъчни води. Най-големият източник на производствени отпадъчни води се явяват помещенията за отглеждане на свине, като отпадъчните води се формират от миене на стените и подовите на помещенията.

Няма да има заустване в повърхностни или подземни водни обекти.

Производствени отпадъчни води не се формират поради начина и приетата технология за отглеждане на животните и почистване на помещенията. Екскрементите и урината на животните се събират и третират като страничен животински продукт – торова маса. Отпадъчните води от помещенията за отглеждане на животни няма да се заустват във воден обект и/или градска канализация, а ще се третират като страничен животински продукт и ще се предават за наторяване на земеделски земи, съгласно сключен договор № 1/29.02.2020 год. с „ЕЛКОФАЛ“ ООД. Копие на договора за предаване на страничния животински продукт е представено в *Приложение 7.2*. Отпадъчните води от измиване на халетата след всеки производствен цикъл се събират в подподовото пространство на помещенията (под скалата на пода има вана с водна възглавница) заедно с торовата маса и урината и се изпускат в края на всеки производствен цикъл за сепариране и последващо предаване на земеделския производител.

На площадката на „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД в с. Ветрище, общ. Шумен, няма да има процеси, при които да се образува **отпадъчна вода от охлаждане**.

Битово-фекалните отпадъчни води ще се формират от санитарните възли в битовите помещения и ще се събират във водоплътна изгребна яма с обем 14 m³. Оттам те ще се изгребват и транспортират от външна фирма със специализиран транспорт и ще се предават за пречистване на ВиК оператор, на база сключени договори. Копия от договорите са представени в *Приложение 6.2*. Количеството на битово-фекалните отпадъчни води при максимален капацитет на работа на инсталациите ще бъде 225 m³/год.

Няма да има заустване на битово-фекални отпадъчни води в повърхностен или подземен воден обект.

Дъждовните води, паднали върху покривите на сградите, ще се оттичат по улици в отводнителни канали, а от там ще се отвеждат повърхностно извън площадката. Не се предвижда заустване на дъждовни (атмосферни) води във водни обекти. На площадката няма да има канализационна система за дъждовни води. Те ще се оттичат повърхностно. Изчисленото средногодишно количество повърхностно-дъждовни води от територията на площадката възлиза на 66 112 m³/год.

Не се предвижда извършване на мониторинг на отпадъчни води

3.4. Шум

Режимът на работа на свинекомплекса в с. Ветрище, община Шумен, на „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД ще бъде непрекъснат. На територията на свинекомплекса ще се генерира шум от вентилаторите в халетата, съоръженията за хранене, вътрешния автотранспорт, звуците от животните. През нощта не се предвижда работа на съоръжения и движение на товарни автомобили.

В свинекомплекса ще бъдат използвани вентилатори DA 600 LPC-13-3. Съгласно техническата им спецификация, шумовото натоварване, което генерира такъв вентилатор на 2 m разстояние, е 69 dB(A).

За Фуражната кухня се предвижда 8-часов работен ден - една дневна смяна при 5 дневна работна седмица или максимум 40 т. на денонощие. Ще бъде използван прекъснат режим на работа.

От Инсталацията за интензивно отглеждане на свине и от Фуражната кухня не се очакват значими емисии на шум в околната среда. Площадката на „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД е озеленена с дървесна растителност, която осигурява необходимото екраниране на шумови емисии, което допълнително редуцира въздействието им върху засегнатото население от най-близкото населено място, село Ветрище, и околната среда.

Предприятието е в процес на изграждане и все още не функционира. За да се анализира въздействието от експлоатацията на предприятието на „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД върху шумовото натоварване на най-близките обекти на защита, е изчислено нивото на общата звукова мощност, излъчвана от геометричния център на площадката на „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД (121.9 dB(A)), след което е изчислено нивото на шума в местата на въздействие.

Изчисленията са извършени съгласно утвърдената Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шума в мястото на въздействие.

Таблица 9 Резултати от изчисленията за нивата на шума в местата на въздействие

Място на въздействие	г – разстояние между избраната точка и геометричния център на площта, ограничена от измерителния контур	L – ниво на шума в мястото на въздействие	Допустима стойност
	m	dB(A)	dB(A)
1	2	3	4
Жилищна зона, с. Ветрище	1450	25.4	45-55
Жилищна зона, с. Радко Димитриево	1923	22.0	45-55
Жилищна зона, с. Ивански	2510	18.8	45-55
Читалище "Изгрев - 1929", с Ветрище	1756	23.1	35-45
Читалище "Пробуда - 1927", с Радко Димитриево	2432	19.1	35-45
Футболно игрище, с. Радко Димитриево	2560	18.5	35-45
ОУ "Христо Ботев", с Ивански	2922	16.9	35-45
ДГ "Снежанка", с. Ивански	3255	15.6	35-45

Резултатите от изчисленията показват, че дейността на „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД не би довела до нарушаване на установените гранични стойности на нивата на шум в близките обекти, подлежащи на усилена защита по § 1, т. 8 от допълнителните разпоредби на *Наредба № 6 от 2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, в помещенията на жилищни и обществени сгради, в зони и територии, предназначени за жилищно строителство, рекреационни зони и територии и зони със смесено предназначение, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението (Обн. ДВ. бр.58 от 18 юли 2006 г., изм. и доп. ДВ. бр.24 от 25 Март 2022 г.)*.

Дружеството ще извършва собствен мониторинг на емисиите на шум в околната среда по границите на площадката и в мястото на въздействие при спазване на изискванията на *Наредба № 6 от 2006 г.*

Дейностите, които ще бъдат извършвани на производствената площадка, ще се осъществяват по начин, недопускащ предизвикване на шум в околната среда над граничните стойности на еквивалентно ниво на шума. Не се очаква надвишаване на граничните стойности на еквивалентно ниво на шум:

По границите на производствената площадка:

- дневно ниво – 70 dB(A);
- вечерно ниво – 70 dB(A);
- нощно ниво – 70 dB(A).

В мястото на въздействие (в най-близко разположените спрямо промишления източник точки, в урбанизираните територии и извън тях):

- дневно ниво – 55 dB(A);
- вечерно ниво – 50 dB(A);
- нощно ниво – 45 dB(A).

След издаването на комплексното разрешително ще се извършва мониторинг на емисиите на шум в околна среда и в мястото на въздействие с честота веднъж на две години.

3.5. Риск от аварии с опасни химични вещества

На територията на „ЗЛАТЕН ДЪБ 2023“ ООД, площадка с. Ветрище се съхраняват опасни химически вещества, посочени в Приложение 3 към глава VII на ЗООС. Таблицата по-долу включва CAS номерата и е дадена информация за съдържанието, класифицирането, опасностите и вредните въздействия на опасните вещества, които ще се съхраняват на територията на площадката.

Таблица 10 Списък на опасните вещества

Материал/ Вещество	CAS номер	H - Фраза	P - Фраза	Наличност
Дезинфектант ECOCID	смес	H315, H319, H412, EUH208,	P102, P261, P262, P273, P305+P351+P338, P501	0.5 t
SYNERGYZE	смес	H302+H332, H314, H317, H334, H335, H410,	P260, P271, P280, P264, P273, P284	
Санифорт гранулат	51580-86-0	H302, H319, H335, H410, EUH031	P102, P261, P273, P280, P301+P330+P312, P305+P351+P338	
Virocid	смес	H225, H226, H301, H302, H311, H312, H314, H317, H319, H330, H332, H314, H334, H335, H336, H336, H400, H411	P280, P210, P304+P340, P305+P351+P338+P310, P302+P352+P312+P321, P310+P330+P331+P310	
Дизелово гориво	смес	H226, H304, H315, H332, H351, H373, H411	P261, P280, P301+P310, P331, P403+P235, P501	4.5 t (5.2 m ³) (вж. заб. *)

**Забележка: Дизеловото гориво ще се съхранява в пластмасови бидони по 0.200 m³ всеки (200 литра), като всеки бидон ще бъде разположен до съответния джет. На територията на площадката ще бъдат налични максимално 26 бидона по 0.200 m³ всеки (общо 5.2 m³ – 2 m³ в халетата с лактираци свине – майки и 3.2 m³ в халетата с подрастващи прасета). Бидоните са технологични съоръжения за хранване на отоплителите. На територията на площадката няма да се съхранява дизелово гориво. Бидоните и вътрешнозаводският автотранспорт ще се пълнят от/във външни бензиностанции.*

В Приложение 11.1 са представени информационните листове за безопасност на посочените в таблицата спомагателни материали.

След реализацията на инвестиционното предложение площадката **няма да се класифицира** като предприятие или съоръжение с нисък или висок рисков потенциал. Инвестиционното предложение не е обект, попадащ в обхвата на Глава седма, раздел I от ЗООС.

4. Становища на заинтересуваните юридически лица към датата на подаване на заявлението

Няма постъпили становища на други заинтересовани юридически лица към датата на подаване на заявление за издаване на комплексно разрешително.