РИОСВ - Пловдив
Рег. № ОВОС-2293-10/23.11.2026

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

ОБЕКТ:„Преустройство на съществуваща сграда в ПИ №06745.139.6 в землището на с. Брягово, общ. Първомай, обл. Пловдив в КЛАНИЧЕН ПУНКТ ЗА ДРЕБНИ ПРЕЖИВНИ ЖИВОТНИ"

От „БРЯГОВО МИЛК" ЕООД

ул. „ Васил Друмев" 108, гр. Първомай, общ. Първомай, обл. Пловдив

Булстат: 204180131; Дан.№BG204180131

Пълен пощенски адрес за кореспонденция: гр. Първомай, 4270, ул. „Васил Друмев" №108, общ. Първомай, обл. Пловдив

Телефон: 0886740337

Управител и изпълнителен директор на фирмата възложител Александър Алексиев 0886740337

Лице за контакти: Александър Алексиев 0886740337

Информация по Приложение № 2 към чл. 6

От Наредбата за условията и реда за извършване на ОВОС на инвестиционни предложения за строителство, дейности и технологии съгласно ПМС59/07.03.2003г. (обн.ДВ бр.25/18.03.2003г., изм.ДВ бр.3/2006г., доп. ДВ бр.3/2011г., бр.38/2012г., бр.94/2012г., бр. 12/2016г)

I. ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОНТАКТ С ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

1. Име, постоянен адрес, търговско наименование и седалище.

„БРЯГОВО МИЛК" ЕООД

ул. „ Васил Друмев" 108, гр. Първомай, общ. Първомай, обл. Пловдив

Булстат: 204180131; Дан.№BG204180131

2. Пълен пощенски адрес.

гр. Първомай, 4270, ул. „Васил Друмев" №108, общ. Първомай, обл. Пловдив

Управител: **Александър Алексиев**

Лице за контакти: **Александър Алексиев 0886740337**

II.Резюме на предложението*:*

Настоящата информация се предоставя с т.IV

Преустройство на съществуваща сграда в ПИ №06745.139.6 в землището на с. Брягово, общ. Първомай, обл. Пловдив в КЛАНИЧЕН ПУНКТ ЗА ДРЕБНИ ПРЕЖИВНИ ЖИВОТНИ

1.Характеристика на инвестиционното предложение

Целта на инвестиционните предложения е

- *да допринесе за по- добро и пълноценно функциониране на производствения технологичния процес на ПУНКТТА , отговарящи на стандартите на ЕС,*
- *повишаване на конкурентоспособността и съживяване на икономиката в населеното място*
- *включване в програми по усвояване на европейски пари.*

А.Размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на комплексната програма и на инвестиционните предложения, включени в нея в цялостта им;

В този раздел се предлага информация за инвестиционните предложения. Представено е резюме на всяко едно в т.ч. описание на основните процеси, капацитет (в т.ч. на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС*), обща използвана площ; посочва се дали е: за ново инвестиционно предложение и/или за разширение, или за изменение на производствената дейност, за необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.); за предвидени изкопни работи, за предполагаема дълбочина на изкопите, за ползване на взрив; Посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение, и/или за разширение или изменение на производствената дейност съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда / ЗООС).*

Проектирането, реконструкцията ,изграждането и експлоатацията на КЛАНИЧЕН ПУНКТ ЗА ДРЕБНИ ПРЕЖИВНИ ЖИВОТНИ в близост до фермата ще осигурява най-благоприятни условия за упражняване на дейностите, пожарна безопасност, охрана на обекта, ефективно използване на наличния терен и инфратруктура.

Ще се предвидят всички необходими основни и обслужващи помещения - с квадратура, обзавеждане и оборудване, осигуряващи нормалното функциониране на обекта.

Избраната технология за преработка е на база, проучвания и сравнителен технико-икономически анализ на утвърдените практики в областта. Основни критерии за оценка са доказан опит, капитални и производствени разходи, поддръжка, налична инфраструктура, въздействие върху околната среда, свързано с дейността.

Местоположението на на кланичния пункт в съществуваща сграда до фермата с оглед максимална ефективност за упражняваната дейност. Площадката не попада в санитарно-охранителна зона на водоизточник. Не се очаква трансгранично въздействие. Разполагането на цеха в близост до фермата в ***съществуваща сграда*** *която е с изградена инфраструктура има следните предимства :*

- по-малко капиталовложения;

- не се налага прокарване на нова инфраструктура;

- по-добро разположение от гледна точка на здравна защита;

- предотвратяване полагането на трайна настилка върху нови площи, незасегнати до този момент от строителство;

- по-добри възможности за връзка с други обекти, имащи отношение към дейността на предвиждания обект.

1.1. Предкланична подготовка на животните:

На всички постъпили животни се извършва задължителен предкланичен преглед (Здравна инспекция АНТЕ-МОРТЕМ), в рамките на максимум 24 часа след приемането и минимум 3-4 часа преди клането им.

Животните показали някакви отклонения от нормалния здравен статус или превъзбудени се отделят и връщат в обора до изясняване на произхода им и до поставяне на диагноза.

Установените болни и съмнително болни животни се колят в кланицата само с разрешение и под контрола на държавния ветеринарен лекар.В оборите са предвидени съоръжения за поене. Размерите на оборите са съобразени с дневния капацитет на кланицата, около 0,5м2 за една овца. Тъй като животните са собственост на инвеститора от прилежащата ферма те не се транспортират, но въпреки това ще им се подсигури предкланична почивка. Преди клане животните не се хранят. Прилага се гладна диета, като чревният им канал се освобождава от съдържанието му и това води до хигиенизиране на месодобива. Предоставянето на вода се преустановява 3 часа преди клането.

Цялостната обработка на трупа се извършва на обособени работни площадки, разделени в мръсна и чиста зона.

1.2. ***Технологичен поток – ДПЖ:***

Клането на ДПЖ има сезонен характер и обикновено трае два-три месеца през късната пролет.

Технологичният процес е организиран по работни площадки, както следва:

- ***Зашеметяване:***

Подлежащите на клане животни се насочват от оборите към бокс 1 за зашеметяване. Зашеметяването се извършва ръчно с ел.клещи поз.4. Зашеметените агнета падат на тръбна маса неразделна част от площадката и се окачват на телфер поз. 2 чрез скоби за обезкървяване. Извършва се вертикален закол. Клането се извършва с нож, като разрезът се нанася в областта на преминаване на шията към гръдния кош. Разрязват се големите кръвоносни съдове непосредствено след излизането им от сърцето. Продължителността на обезкървяването е от 5 до 8 минути. Кръвта се събира във вана поз. 3, стабилизира се с натриев цитрат и чрез ***винтова помпа*** *и тръбна разводка се подава в* ***резервоар за кръв поз. 1****. намиращ се в склад отпадъци поз.10.*

- ***Платформа за трансфер***

След изтичане на технологичното време за обезкървяване трупа се прибутва до първа платформа поз. 8. и се окачва на неръждаем ченгел-разпъвач. Един оператор отрязва двете предни копита и ги изхвърля в количка "Ласка", зарязва отстрани горната част на предните крака, забелва кожата на гърдите и корема.

Количките, пълни със снети копита и рога се извозват до склад отпадъци поз. 10, след което се експедират за екарисаж.

Обработката на трупа продължава с отрязва се второто задно копито, сваля се кожата от крака и същият се окачва на кланичния релсов път. След това се прибутва каркасът, за да се освободи скобата за обезкървяване и задния крак.

Закачва се скобата за обезкървяване върху тръбния път за празни скоби. Сваля се кожата от второто бедро. Клипсова се дебелото черво, закачва се второто бедро и започва сваляне на кожата от хълбоците.

- ***Сваляне на кожата:***

Започва сваляне на кожата от плешките, после се блокират предните крака в челюстта на машината за сваляне на кожи поз. 5. Закачва се кожата на щипките върху машината, изтегля се и същата пада гравитачно в количка тип "Ласка". Сваля се кожата от главата и главата се подава за инспекция.

Главата на ДПЖ над 18 месеца се отрязва и проверява на масата за „луда крава". Трупа преминава в чиста зона.

- ***Комбинирана платформа (чист сектор)***

След смъкване на кожите, одраните животни се подават по тръбен път за обработка в кланична зала-чист сектор, и се поемат на комбинирана работна площадка поз. 5 за отваряне на гръдния кош и изваждане на белите органи.

- *<u>Отваряне на гръдния кош</u> - С нож се отваря коремната стена, а със специален трион се разрязва гръдния кош, с цел достигане на вътрешните органи.*
- ***Изваждане на субпродукти от коремната кухина:***

От площадката се прави разрез на коремната стена, започваща от областта на сращване на срамните кости на таза и завършват при хрущялната част на гръдната кост. При мъжките животни предварително се отстранява пенисът. При женските животни се изважда матката. След това внимателно се отделя пикочния мехур. Изрязва се булото и поставя в течаща студена вода. Хваща се правото черво, прерязват се връзките му към гръбначния стълб и последователно се издърпват и останалите черва, като с нож се отделят от коремната стена. Отделянето на червата от стомаха става на 5-6 см от последния. Стомахът се изважда заедно с далака.

Отделените коремни субпродукти се изсипват в количка за бели органи и се добутват до мивка с плот маса поз. 1, на която ***ветеринарният лекар*** *извършва преглед и отделя годните от негодните вътрешности, като ги сортира в две колички (ясно маркирани) и през гише подава количката с годни органи в* ***зала субпродукти поз. 9****. Годните органи се освобождават от стомашното съдържание внимателно се почистват и измиват. Опаковат се в пликове маркират се и се съхраняват в хоризонтален хладилен шкаф поз. 2.*

- ***Изваждане на субпродукти от гръдната кухина:***

Извършва се на следваща площадка поз. 5, след изваждането на коремните субпродукти. Отваря се гръдната кухина, изваждат се комплексно всички гръдни органи, като с нож се разрязват всички странични връзки без да се нарушава целостта на органите. Гръдните органи след изваждане се окачват на закачалка (решетка), прави им се ветеринарна инспекция и ако са годни се нареждат на колички за органи, като им се поставя марка, идентична с тези на трупа. Количките се прибират за охлаждане и съхранение в хладилна камера червени органи поз. 3. Камерата е умело съчетание на камера за бързо охлаждане със система за стерилизация с UV светлина с дължина на вълната около 250 Нм. Правилната подредбата на количките в камера е от голямо значение за правилното протичане на процесите.

Стерилизация *- След като вратите бъдат затворени се пускат стерилизиращите UV лампи за няколко минути. След изтичане на технологичното време се*

преминава към процес на интензивно/шоково охлаждане. При тази дължина на вълната UV светлината има най силно изразени антибактериално и антивирусно въздействие.

***Интензивно охлаждане** - В периода на охлаждане камерата работи с по-голям въздухообмен (кубичен метър въздух за единица време). По този начин се отвежда по-голямо количество влага и температура. Като важно е да се отбележи, че освен органите се охлажда и количките. Шоковото охлаждане води до значително намаляване на автолизните процеси, който протичат следователно се подобрява и тяхната годност и свежест.*

След приключване на клането следва залата да бъде измита и дезинфекцирана. След това количките с червени органи една по една се изважда в зала поз. 7. На работен плод с мивка поз. 1. органите внимателно се почистват и обрязват, след което се поставят в касетка, която се транспортира до следващото работно място поз. 2. Поставят се в плик и маркират. Маркираните органи се внасят в хладилна камера поз. 4 и според маркировката се прикачат към отрупа от който са.

- ***Хигиена на трупа:***

Вътрешно се измива трупа и се събират предните крака.

- ***Инспекция:***

Извършва се ветеринарно-санитарна инспекция на трупа (пост-мортем), окачествяване и подпечатване. Труповете на закланите ДПЖ трябва да бъдат маркирани с картончета, на които е записан номера на ушната марка, така че в случай на положителен резултат за ТСЕ да може да бъде идентифицирано животното. Няма да се допуска едновременно клане на животни под и над 18 месеца в един ден. Това ще ограничи до голяма степен възникване на кръстосано замърсяване и необходимостта от отделяне на животните над 18 месеца

- ***Охлаждне:***

Всяко животно преминала прегледа се прибира за охлаждане и съхранение в хладилна камера поз.4. Камерата е умело съчетание на камера за бързо охлаждане със система за стерилизация с UV светлина с дължина на вълната около 250 Нм. Правилната подредбата на труповете един от друг в камера е от голямо значение за правилното протичане на процесите.

Стерилизация - След като вратите бъдат затворени се пускат стерилизиращите UV лампи за няколко минути. След изтичане на технологичното време се преминава към процес на интензивно/шоково охлаждане. При тази дължина на вълната UV светлината има най силно изразени антибактериално и антивирусно въздействие.

Интензивно охлаждане - В периода на охлаждане камерата работи с по-голям въздухообмен (кубичен метър въздух за единица време). По този начин се отвежда по-голямо количество влага и температура. Като важно е да се отбележи, че освен органите се охлажда и количките. Шоковото охлаждане води до значително намаляване на автолизните процеси, който протичат следователно се подобрява и тяхната годност и свежест.

- ***Разфасоване:***

Допуска се трупа за се разфасова на 6 съставни части. Процеса на разфасоване ще се извършва в разделно време в чистата зона зала по. 7. Най често трупа ще се разделя на 4 части. Няма да се допуска обезкостяване.

- ***Транспорт:***

Транспорта им се осъществява само с изотермични климатизирани транспортни средства при съответната температура

1.3. <u>Технологичен поток опаковъчни и пакетиращи материали:</u>

Към тази група се включват:

Опаковки:

- *Фолио;*
- *Етикети;*
- *PVC пликове;*

На опаковане се подлагат белите и червени органи в разделно време. Приема на опаковки се извършва през гише в склад поз. 1. За тяхното съхранение е обособен самостоятелен склад. В склада има обособено място за подготовка където се премахва условно мръсната им опаковка и се подават към чиста зона поз. 7.

Пакетиращи материали:

- *Шашони;*

На пакетаж се подлагат само вече опаковани субпродукти и едра разфасовка. Приема на кашоните следва този на опаковките в разделно време.

1.4. <u>Технологичен поток вътрешен амбалаж</u>:

Към тази група се включват:

- *Колички за отпадъци;*
- *Колички за органи;*
- *Куки;*

В чиста зона има предвидено миялно помещение поз. 2. В него след освобождаване ще се измиват количките за органи. Измиването на количките за отпадъци ще се извършва в мръсна зона след освобождаването им и в момент който не се извършва клана.

6.1. ***<u>Технологичен поток „отпадъци”:</u>***

6.1.1. <u>Битови</u> отпадъци - Събират се в затварящи се контейнери, застлани с PVC чували, на местата, където се отделят. Евакуирането на битовите отпадъци от сградата се извършва след края на всяка работна смяна. Събират се в контейнер разположен на площадката. Извозването им се извършва по установен график от фирма (за комунални услуги) с която инвеститора има сключен договор.

6.1.2. <u>Производствени отпадъци</u> - възникват в резултат на промишлената, занаятчийска и обслужваща дейност на физически и юридически лица.

Разделят се на две групи:

- *Промишлени отпадъци (фолио, кашони и др. транспортен амбалаж на суровини).*

Събират се основно в зоната за разопаковане (складовете и в залите за подготовка), където се отделят транспортните опаковки и се поставят в затварящи се контейнери или PVC чували поставени на стойка. След края на работния ден се експедират през приемни/експедиционни рампи. Тези отпадъци се предават за рециклиране.

- *В случаите на предприятия от ХВП – хранителни отпадъци не предназначени за човека консумация (отпадъци отделени по време на преработка на суровините или процеси свързани с преработката).*

Странични животински продукти и специфично рискови отпадъци ще се получават по време на технологичния процес или така наречен технологичен отпад. Основно такъв отпад се получава в мръсна зона и в залата субпродукти. За тяхното съхранение има обособени ясно означени колички/контейнери в климатизиран склад поз. 10. Експедицията им се извършва през отделен изход.

Има още два вида отпадък не годен за човешка консумация. Кръвта за нейното събиране и съхранение е предвиден отделна система, тя също се предава за унищожение. Негодни трупове на заклани животни. Понякога след ветеринарната инспекция може да се окаже че дадено животно е било заразено или има положителна проба за луда крава. Такива трупове се експедират веднага от сградата. Съхраняват се на мястото определено във фермата до тяхното унищозение.

6.1.3. <u>Строителни отпадъци</u> - получават се в резултат на строителна дейност на строителните площадки, както и при разрушаване и реконструкция на сгради и съоръжения.

Такъв тип отпадъци се отделят по време на строежа на сградата (строително монтажните работи по обекта) на съществуващата сграда. По време на направените СМР отпадъците са извозвани и предавани от фирмата извършила ремонта. За тяхното третиране и управление ще бъде изготвен отделен проект.

6.1.4. <u>Извозване на отпадъците.</u>

Извозването на отпадъците от площадката се извършва от специализирана фирма, по силата на сключен договор (и по одобрен график), между нея и Възложителя.

6.1.5. <u>Управление на отпадните води.</u>

✓ *Битови отпадни води:*

Ориентировъчният разход на вода за битови нужди на смяна.

Предвижда се да се пункта да работи на една смяна 5 дни в седмица по 8 часа

За миене – по 60л/човек топла вода с темп. 45°С.

За пиене – по 2,5л/човек студена вода.

За тоалетни и писоари – по 50л/час студена вода.

За душ по 160л/душ топла вода с темп. 45°С.

Общо приета битова норма е м/у 150 и 180 л/ден/човек.

- ✓ *Промишлени отпадни води:*

Ориентировъчният разход на вода за промишлени цели.

Няма технологично оборудване (с изключение на мивките) което да се нуждае от захранване.

Разхода на вода за хигиенни и технологични нужди при пълно натоварване не повече от 1 м³/ден.

Третирането им – предварително почистване през ПСОВ. След това заустване в отделни изгребни ями.

Технологичното оборудване, заедно с неговите технически характеристики е описано в Приложение 1,2,3,4, - „Спецификация на технологичното оборудване", (вж. приложението).

№	Описание на помещения и оборудване	К-во	Мерна единица
1	**Склад опаковки**		
1.1.	Стелажи 2200x600x1600	1	бр
1.2.	Стелажи 1200x600x1600	1	бр
2	**Миялно**		
2.1.	Мивка с двойно и дълбоко корито Мивка с 2 корита 450x450x350 Плот 450x600	1	бр
2.2.	Шланг за измиване (Макара за навиване на маркуч със стойка захващане на панел) Минимална дължина на маркуча 10 м. с бърза връзка 1/2	1	бр
3	**Хладилник червени органи, по полезен модел №4544 U1 - стерилизиращ охладител**		
4	**Хладилник трупно месо, по полезен модел №4544 U1 - стерилизиращ охладител**		
5	**Баня**		
5.1.	Тоалетна чиния моноблок Вх./Т.С./1/2" Канал Ф110	1	бр
5.2.	Мивка санитарна Вх./Т.С./1/2" Канал Ф50, фаянс	1	бр
5.3.	Душ - Вх./Т.С./1/2"	1	бр

6	**Съблекалня**		
6.1.	Шкафче за лично облекло Шкаф -320x320x1600 Пейка – 1000x300x550 Заключване, повдигнати от пода и с наклонен покрив	4	бр
7	**Кланична зала чиста зона**		
7.1.	Работен плот с умивалник 1800/800/900 Корито 500/450/350	1	бр
7.2.	Работна маса С борд и под плот 1600/600/900	1	бр
7.3.	Електронна везна 240 V С етикиращ модул 6/15 кг.	1	бр
7.4.	Мивка хигиенна- безконтактна със стерилизатор за ножове с размер 500x400x350. 240 V. В комплект с дозатор и държач за кърпи за еднократна употреба. Със стойка за окачане на панел Стерилизатор с вода до 90 °С за минимум два ножа и един масат	1	бр
7.5.	Фиксирана платформа за изкормване - 700x700x350(500) С регулируема висичина. Неръждавейка.	2	бр
7.6.	Шланг за измиване (Макара за навиване на маркуч със стойка захващане на панел) Минимална дължина на маркуча 10 м. с бърза връзка 1/2	1	бр
8	**Технологичен коридор**		
8.1.	Тръбен кантар 240 V Максимален товар: 600 кг.	1	бр
9.	**Зала преработка на субпродукти**		
9.1.	Хоризонтален среднотемпературен хладилник 240V Обем не по малко от 400 литра	1	бр
9.2.	Работен плот с умивалник Вх./Т.С./1/2" Канал Ф50 1800/800/900 Корито 500/450/350	1	бр
10	**Склад отпадъци**		
10.1.	Резервоари за съхранение на кръв Вместимост 250/500 литра. Комплект със система за обезпаризитяване, тръбопровод и помпа	1	бр

10.2.	Шланг за измиване (макара за навиване на маркуч със стойка за захващане на панел) Минимална дължина на маркуча 10 м. с бърза връзка 1/2	1	бр
11	**Кланична зала мръсна зона**		
11.1.	Пневматичен бокс за зашеметяване на ДПЖ Комплект с приемна маса	1	бр
11.2.	Телфер - 240V Товароподемност минимум 120 кг	1	бр
11.3.	Двурелсова огъната вана от Неръждаема стомана -Вакуумни системи за събиране и стабилизиране на кръв -Вакуумни системи за отвеждане на кръвта от ваната за обезкървяване.	2	бр
11.4.	Електриччески клещи за зашеметяване 380 V Овце и агнета	1	бр
11.5.	Електрическа машина за дране с табло за управление 240V	1	бр
11.6.	Мивка хигиенна-безконтактна със стерилизатор за ножове В комплект с дозатор и държач за кърпи за еднократна употреба Габаритни размери 500x400x350 Със стойка за окачане на панел Стерилизатор с вода до 90 °C за минимум два ножа и един масат	1	бр
11.7.	Мивка технологична с плот 1000x520x900	1	бр
11.8.	Неръждаема платформа - за прехвърляне и предварително дране За трансфер на животни 700x700x1000 С регулируема височина и едно стапало неръждавейка	1	бр
11.9.	Кланична платформа 700x700x350(500) С регулируема височина неръждавейка	1	бр
11.10.	Работна маса С борд и под плот 1600/600/900	1	бр
11.11.	Мивка хигиенна-безконтактна В комплект с дозатор и държач за кърпи за еднократна употреба Със стойка за окачане на панел	1	бр

11.12.	Решетка за дезинфекция на подметки канал Ф50 600х600х30	1	бр
11.13.	Шланг за измиване (макара за навиване на маркуч със стойка за захващане на панел) Минимална дължина на маркуча 10 м. с бърза връзка 1/2	1	бр
12	**Обор**		
12.1.	Количка за органи 4 или 6 комплекта	2	бр
12.2.	Количка за отпадъци 200/400 литра с капак	2	бр
13	**Допълнително кланично оборудване**		
13.01.	Куки с диаметър 15мм	10	бр
13.02.	Релса за трансфер на труповете - неръждаема	17	м
13.03.	Релса от неръждаема стомана на линията за обработка	10	м
13.04.	Поцинкована скоба на макарата за обезкървяване	5	бр
13.05.	Обезкървяваща монорелса, поцинкована	4	бр
13.06.	Пневматичен стоп за обезкървяваща монорелса	1	бр

Приложение №3

№	Описание на помещения и оборудване	К-во	Мерна еднеица
1	**Автоматизирана хладилна камера за Хладилник червени органи, по полезен модел №4544 U1 - стерилизиращ охладител**		
1.1.	Компресорно-кондензаторен агрегат	1	бр
1.2.	Въздухоохладител, в комплект с терморегулиращ вентил		
1.3.	Защитна автоматика,терморегулатор,ел.табло		
1.4.	Крепежни материали, припой за запояване,медна тръба, фитинги и изолация		
1.5.	Хладилен агент R448		

1.6.	UV обезпаразитяваща система		
1.7.	Стенни термопанели с дебелина 100 мм		
1.8.	Таванни термопанели с дебелина 120 мм.		
1.9.	Ъгли за термопанели хигиенно изпълнение		
1.10.	Метална конструкция за укрепване на стенни и таванни панели		
1.11.	Еднокрила врата за хладилна врата със заключване		

Приложение 4

	Описание на помещения и оборудване	**К-во**	**Мерна еднеица**
1	**Автоматизирана хладилна инсталация камера за хладилник трупно месо, по полезен модел №4544 U1 - стерилизиращ охладител**		
1.1.	Компресорно-кондензаторен агрегат	1	бр
1.2.	Въздухоохладител, в комплект с терморегулиращ вентил		
1.3.	Защитна автоматика,терморегулатор,ел.табло		
1.4.	Крепежни материали, припой за запояване,медна тръба, фитинги и изолация		
1.5.	Хладилен агент R448		
1.6.	UV обезпаразитяваща система		
1.7.	Стенни термопанели с дебелина 100 мм		
1.8.	Таванни термопанели с дебелина 120 мм.		
1.9.	Ъгли за термопанели хигиенно изпълнение		
1.10.	Метална конструкция за укрепване на стенни и таванни панели		

1.11.	Еднокрила врата за хладилна врата със заключване		

Б Взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/и.и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обектите в *случаите по чл. 103, ал. 4, т. 2 ЗООС - одобрени устройствени планове съгласно чл. 104, ал. 3, т. 3 ЗООС, в които са определени зони/територии за безопасни разстояния до предприятия/съоръжения с нисък или висок рисков потенциал; необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон; орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон;*

Проекта за Преустройство на съществуваща сграда в ПИ №06745.139.6 в землището на с. Брягово, общ. Първомай, обл. Пловдив в КЛАНИЧЕН ПУНКТ ЗА ДРЕБНИ ПРЕЖИВНИ ЖИВОТНИ" отговаря на всички съвременни изисквания, респективно и изисквания за опазване на околната среда. Всички дейности са във взаимовръзка с дейностите, които се извършват и в момента в Пункта и взаимовръзката има позитивен ефект:

Пункта ще се реализира в съответствие с

- ***Кадастрална карта и кадастрални регистри,***

- ***Използва се изградената инфраструктура, като се доизграждат при необходимост допълнителни връзки.***
- ***Използват се местата за временно съхранение на отпадъци, дезинфектанти и др. и се осигурява тяхното ефективно управление.***
- ***Използва се общ транспорт по определен график.***
- ***Използва се опитът на специализирания персонал, поддържащ ефективното управление и на пункта (управител, ветеринарен лекар, ел.техник и т.н.)***

Инвестиционните намерения ще бъде осъществена и в съответствие с националните, регионални и общински стратегии и програми

В допълнение и ще бъде съобразена и с предвижданията в съответствие с действащите устройствени планове и всички други приложими планове, програми и стратегии на национално, регионално и общинско ниво и предвид действащото Европейско и национално законодателство:

Понастоящем няма информация за други инвестиционни предложения в землището на с. Брягово които съществуват и/или са одобрени в последните 12 месеца в близост Пункта и нови ИП няма никаква потенциална взаимовръзка и възможност за кумулиране на въздействията върху околната среда освен реализацията ИП.

За осъществяване на настоящата инвестиционните предложения, включени в нея не са необходими съгласувателни/разрешителни документи.

В. Използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие;

На етапа на строителство

Природни ресурси в периода на строителство ще се използват в ограничени количества вода, земни маси, баластра и др. строителни материали.

- ***Земя – собствен имот на инвеститора***
- ***Вода – водоснабдяването с вода за питейно битови нужди ще се извърши от същ.водопровод на овцефермата, за което има открита партида, сключен договор.***
- ***Ел. енергия – от трафопост, намиращ се в близост до имота***
- ***Предвидено е ПУНКТА и новите обекти към нея да се снабдяват с вода от водопроводна мрежа за битово питейни цели***

В периода на строителство

Дейностите по реализацията на обектта, са свързани с използване на вода, електроенергия и гориво за доставка на използаните материали. За предвидените нови строителни дейности (нови сгради и съоръжения, нови ВиК връзки, реновиране на сградните помещения, пътни алеи, площадки и др.) и за строителство и реконструкцията на производствените и административни помещения ще бъдат необходими баластра, пясък, чакъл, цимент, арматура, както и бои, лакове, разредители и др. материали.

Количествата на тези суровини и материали ще бъдат прецизирани в Количествената сметка на Работните проекти на отделните обекти, но като цяло са малки предвид ограничения обем на строителните и ремонтни дейности. В процеса на реализация на обектите ще бъдат използвани и влагани единствено материали и продукти, предлагани в търговската мрежа и придружени със съответните сертификати и декларации за съответствие и инструкции за безопасна употреба.

Необходимите материали ще се доставят от най-близките доставчици с автотранспорт. Дизеловото/бензиновото гориво, което ще се използва за доставката и за строителната техника работеща на територията на площадката, ще се зарежда на безиностанции извън площадката.

В период на експлоатация –

Предвидено е ПУНКТА да се снабдяват с вода от водопроводна мрежа за битово питейни цели

За технологични и битови нужди ще се използва вода, отговаряща на Наредба №9 от 2001г за качеството на питейната вода. Изготвя се „Часов график за разход на вода" в проект ВиК.

Водата е основният природен ресурс, който ще се използва за предвижданата дейност. Водоснабдяването е от съществуващата водопроводна мрежа в имота.

Г. Генериране на отпадъци видове и предвиждания за тяхното третиране; Отпадъчни води.

Кодовете на отпадъците са определени съгласно класификацията на отпадъците, Наредба № 2 от 23.07.2014 год., МОСВ и МЗ.

Точното количество отпадъци, получени по време на строителството ще бъде определено на базата на изготвен технически проект за строителните работи и приложени към него количествени сметки. Преди започването на каквито и да е строителни дейности първото задължително действие е отнемането и съхраняването на хумусния слой от площадката (100% ще се използва на площадката). Депонираните маси ще бъдат използвани за реализирането на проекта за техническа рекултивация при оформяне на нарушените терени. Ще има изготвен План за управление на строителни отпадъци, като неразделна част от инвестиционния проект, с който ще се определят начините на последващото третиране, като предимствено ще се включат дейности по оползотворяване. Планът за управление на строителните отпадъци ще бъде изготвен в съответствие на чл.5 от Наредбата за управление на СО и за влагане на рециклирани строителни материали.

Таблица№ II.1.4-1 Отпадъци, генерирани на етапа на строителството

Код[1]	Отпадък
15 01 03	Опаковки от дървесни материали
17 01	Бетон, тухли, керемиди, плочки, порцеланови и керамични изделия
17 01 07	смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06
17 02	Дървесен материал, стъкло и пластмаса
17 02 01	дървесен материал
17 02 02	стъкло
17 02 03	пластмаса
17 03	Асфалтови смеси, каменовъглен катран и съдържащи катран продукти
17 03 02	асфалтови смеси, съдържащи други вещества, различни от упоменатите в 17 03 01
17 04	Метали (включително техните сплави)
17 04 05	Желязо и стомана
17 04 07	смеси от метали
17 04 11	кабели, различни от упоменатите в 17 04 10
17 05	Почва (включително изкопана почва от замърсени места), камъни и изкопани

[1] *Код на отпадъка съгласно Наредбата за класификация на отпадъците по Чл.3, ал.1 на ЗУО. Съгласно класификацията на отпадъците, Наредба № 2 от 23.07.2014 год., МОСВ и МЗ*

Код[1]	Отпадък
	емни маси
17 05 04	почва и камъни, различни от упоменатите в 17 05 03
17 08	Строителни материали на основата на гипс
17 08 02	Строителни материали на основата на гипс, различни от упоменатите в 17 08 01
17 09	Други отпадъци от строителство и събаряне
17 09 04	Смесени отпадъци от строителство и събаряне, различни от упоменатите в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03
20 01 01	Хартия и картон
20 03 01	Смесени битови отпадъци

По време на строителството количествата отпадъци ще са под минималните, предвидени в Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни отпадъци (Обн. ДВ. бр. 89 от 13.11.2012 г.).

За отпадъците от опаковки се прилагат разпоредбите на Наредбата за опаковките и отпадъците от опаковките (Обн. ДВ. бр.85 от 6 ноември 2012г., изм. и доп. ДВ. бр.76 от 30 август 2013г.)

Количествата на отделните видове отпадъци и тяхното третиране в периода на строителство не могат да се определят коректно на дадения етап. Количествената им характеристика ще се уточни след изготвяне на количествени сметки при извършване на строителните работи и изготвяне на програма за управление на отпадъците от изпълнителя на строителните дейности, съгласувана с инвеститора.

Очакваните количества отпадъци на етапа на строителството ще се съхраняват временно на територията на площадката в съответствие с изискванията на действащото законодателство и ще се предават за по нататъшно транспортиране и третиране на специализирани лицензирани фирми. За тази дейност ще отговаря строителния изпълнител. Очаква се битовите отпадъци да се събират в контейнери и транспортират за депониране, съвместно с отпадъците от населеното място. Строителните отпадъци ще се използват за вертикална планировка, подравняване на терена и др. а излишните ще се депонират.

В периода на експлоатация ще се генерират в ограничени количества битови отпадъци, производствени неопасни и опасни отпадъци. Строителни отпадъци ще се генерират периодично при извършване на ремонтни дейности.

Отпадъци, генерирани на етапа на експлоатация на ПУНКТА (опасни и неопасни производствени отпадъци)

Код[2]	**Наименование на отпадъка**
	Опасни отпадъци
13 01 10*	Нехлорирани хидравлични масла на минерална основа
13 02 05*	Отработ. моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална.основа
15 02 02*.	Абсорбенти, кърпи за изтриване и др., замърсени с опасни вещества
15 01 10*	Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества (от ваксини, дезинфектанти)
16 01 07*	Маслени филтри
16 01 13*	Спирачни течности
16 01 14*	Антифризни течности, съдържащи опасни вещества
16 06 01*	Отпадъци от батерии и акумулатори
18 02 02*	Отпадъци, чието събиране и обезвреждане е обект на специални изисквания (скалпели, игли от ветеринарно - медицински манипулации)
18 02 05*	химични вещества и смеси, състоящи се от или съдържащи опасни вещества
	Неопасни отпадъци.
18 02 06	химични вещества и смеси, различни от упоменатите в 18 02 05 които не съдържат опасни вещества
02 01 06.	торов отпадък

Така описаните отпадъци – се очаква да са в ограничени количества – при спазване изискванията и цитираните закони няма да предизвикат замърсяване на прилежащите земи и населеното място.

Процесите на дезинфекция, дезинсекция и деритизация изискват също доставката на различни по вид препарати. Те са в различни опаковки, след изпразването на които, се генерират като опасен отпадък. Състав на отпадъка – твърдо състояние, предимно пластмасови опаковки с опасни свойства - Н4, Н6, Н8 Източници: от дезинфектанти и препарати за деритизация и дезинсекция

Код 18 02 05 * химични вещества и смеси, състоящи се от или съдържащи опасни вещества и с код 18 02 06 химични вещества и смеси, различни от упоменатите в 18 02 05 които не

[2] *Код на отпадъка съгласно Наредбата за класификация на отпадъците по Чл.3, ал.1 на ЗУО. Съгласно класификацията на отпадъците, Наредба № 2 от 23.07.2014 год., МОСВ и МЗ*

съдържат опасни вещества

Отпадъци, чието събиране и обезвреждане е обект на специални изисквания, с оглед предотвратяване на инфекции с код 18 02 03

код 18 02 08 лекарствени продукти, различни от упоменатите в код 18 02 07 * Отпадъци с Код 15 01 10* - Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества.

Съгласно Приложение № 1 към чл. 5, ал. 1 от Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците, същите могат да бъдат класифицирани с кодове като:

- ***02 01 06 – животински изпражнения, урина и тор (включително използвана слама), отпадъчни води, разделно събирани и пречиствани извън мястото на образуването им;***
- ***02 02 02 – отпадъци от животински тъкани;***
- ***02 02 03 - материали, негодни за консумация и употреба.***
- ***02 02 04 – утайки от изгребна яма***

Строителните отпадъци от периодично извършване на ремонтни работи се очаква да са в неголеми количества и ще се третират от фирмата / извършваща ремонтните услуги. При ремонтни дейности периодично се генерират сравнително ограничено количество отпадъци, но прогнозирането на количеството им на този етап може да се определи приблизително: строителни отпадъци посочени в таблицата за генерираните отпадъци при строителство.

Битови отпадъци - В процеса на експлоатация ще се генерират битови отпадъци от персонала, извършващ строителството и монтажа на съоръженията (смесени битови отпадъци – код 20 03 01), за които е предвиден контейнер и периодичното ше се извозват до РДНО Мездра за което има сключен договор с лицензирана фирма за тази дейност;

Хартиени и картонени отпадъци, пластмасови отпадъци, метални и др. се събират и предават за вторични суровини.

Животинската тор ще се извозва до същ. торова лагуна

Управление на отпадъците, генерирани на етапа на строителство и експлоатация

Код[3]	Отпадък	Информация
15 01 01- 15 01 09	Опаковки	Ще се предава на лицензирана фирма за рециклиране.
15 01 10*	Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества	Опаковки от лакове, бои и др. ще се предават на лицензирана фирма за третиране
17 01 01, 17 01 02, 17 01 03	Бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия	Ще се предава на лицензирана фирма за рециклиране
17 02 01, 17 02 02, 17 02 03	Дървесен материали, стъкло, пластмаса	Ще се предава на лицензирана фирма за рециклиране
17 03 02	Асфалтови смеси, съдържащи други	Предават се на фирма с разрешение за дейност с

[3] Код на отпадъка съгласно *Наредба No.2 за класификация на отпадъците* (ДВ 60/2014, посл. изм. и доп. ДВ 32/2017)

Код[3]	Отпадък	Информация
	вещества, различни от упоменатите в 17 03 01	този вид отпадъци
17 04 05	Желязо и стомана	Ще се предават на лицензирана фирма за транспортиране и последващо рециклиране.
17 06 04	Изолационни материали, различни от упоменатите в 17 06 01 и 17 06 03	Предават се на фирма с разрешение за дейност с този вид отпадъци
17 09 04	Смесени отпадъци от строителство	Ще се предава на лицензирана фирма за третиране или депониране
20 01 01	Хартия и картон	Ще се предава на лицензирана фирма за рециклиране
20 01 40	Метали	Ще се предава на лицензирана фирма за рециклиране
20 02 02	Почва и камъни	Ще се използват за вертикална планировка на обекта. Алтернативно излишните маси ще се използват от строителната фирма на други строителни площадки, а при излишък ще се депонират.
20 03 01	Смесени битови отпадъци	Ще се предава на лицензирана фирма за депониране
08 01 11*	Отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества	Ще се предава на лицензирана фирма за третиране
15 01 01 - 15 01 09	Опаковки	Ще се предава на лицензирана фирма за рециклиране
15 01 10*	Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества	Ще се предава на лицензирана фирма за третиране
16 06 04, 16 06 05	Батерии и акумулатори	Ще се предава на лицензирана фирма за третиране
20 01 01	Хартия и картон	Ще се предава на лицензирана фирма за рециклиране
20 01 21*	Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак	Ще се предава на лицензирана фирма за третиране
20 03 01	Смесени битови отпадъци	Ще се предава на лицензирана фирма за депониране

Емисии във въздуха

Предвид характера на инвестиционните предложения –се очакват следните емисии на вредни вещества във въздуха <u>на етапите на въвеждане в експлоатация и експлоатация</u> – емисии от двигателите на транспортните средства (камиони и МПС), използвани за доставка и експедиция на суровини, материали, продукти, отпадъци и др., от вентилаторите. От ПУНКТА, ще се отделят и характерните за ПУНКТА и миризми, но в ограничени количества и в границите на производствените площадки.

За целия период на реализация на обектта се очаква генериране на емисии на CO_2, CO, NO_x, SO_2 и $ФПЧ_{10}$ от обслужващия транспорт в количества съизмерими с интензивността и вида на транспортния поток обслужващ ПУНКТА на етапа на строителство и експлоатация. Строителната и транспортна техника ще използва

лицензирани горива с нормативно допустимо съдържание на сяра и други вредни компоненти.

Емисиите на прах и изгорели газове в периода на строителството и експлоатация на обектта ще бъдат ограничени по време в рамките на работния ден. По време на експлоатация емисиите само на част от дейностите ще бъдат генерирани през целия период на денонощието предвид непрекъснатия режим на работа на ПУНКТА.

Степента на въздействие не застрашава качеството на атмосферния въздух (КАВ) за околните населените места и на работната среда в района на обектите, и са с ограничено въздействие в рамките на площадката на ПУНКТА.

Д. Замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;

Предложени са необходимите мерки за недопускане на наднормено замърсяване и за свеждане до минимум на негативните въздействия за дискомфорт на околната среда.

Няма риск от наднормено замърсяване на околната среда, при нормална работа на всички обекти, включени в комплексната програма. При аварийни ситуации са предвидени бързи мерки за прекъсване действието на инцидентното замърсяване. Шум и вибрации над допустимите норми не се излъчват от обектите. Няма опасност от пряко замърсяване и дискомфорт на близките до обекта жилишни имоти. Най- близките жилищни сгради са на до 300 м. Не се създава опасност от пренасяне на миризми от обектите към селото в такава степен, че да влошат естествената за района околна среда и да създадат дискомфорт на жителите му. Характеристиката на предлаганите дейности не предполагат негативно въздействие върху компонентите и факторите на околната среда.

Основни хладилни агенти за кланици и месопреработка:
Въглероден диоксид (CO_2 / R744):
Естествен хладилен агент с нулев коефициент на озоноразрушаване (ODP) и много нисък потенциал на глобално затопляне (GWP = 1).
Нетоксичен, незапалим и позволява ефективно оползотворяване на отпадната топлинна енергия

Вредни фактори на околната среда – шум, вибрации и лъчения

На етапа на строителство, дейностите на индустриалната площадка ще бъдат източник на *шум в околната среда* в рамките на работния ден, за периода на извършване на строителните работи. Предвид ограничения характер на строителните дейности се очаква шумовите емисии от работата на строителната техника да бъдат ограничени на територията на площадката.

Предвид ограничените количества на използваните строителни материали и генерираните строителни отпадъци техният транспорт до/от площадката няма да е източник на наднормено шумово натоварване в околната среда.

Строителните дейности няма да са източник на *вибрации* в околната среда/извън територията на строителната площадка.

В периода на въвеждане в експлоатация и експлоатация източници на *шум в околната среда* на територията на площадката са:

- обслужващ транспорт на площадката – товарни камиони и леки автомобили, електрокари/газкари/мотокари
- вентилаторите на вентилационните системи на складовите помещения;

Нивата на шум на източниците, разположени на площадката са дадени в **Error! Reference source not found.**.

Таблица **№ II-1.4-4** Източници и нива на шум на територията на обектите, включени в комплексната програма

No.	Източник	Нива на шум, dBA
1	Товарни камиони	73.2 - 77.8
2	Електрокари/мотокари	76.3 – 79.4
3	Леки автомобили	78.2
4	Вентилатори	76.7 – 77.1

Експлоатацията на новите обекти няма да са източник на *вибрации и лъчения* в околната среда.

Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението: *(в случаите по чл. 99 б от ЗООС се представя информация за вида и количеството на опасните вещества, които ще са налични в предприятието/съоръжението съгласно приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях)*

На терените на които са разположени отделните съоръжения с батерии наличието на природен газ е под праговите количества за опасни вещества съгл.прил към чл.103 ал.1 на ЗООС които са класифицирани в категорията на опасност, Посочени в част 1 колона 1 на това приложение се прилагат праговете за минимални количества посочени в част 1, колони 2 и 3 и се вижда че количествата на обекта са няколкократно по-малки от праговите стойности за категоризиране на обекта с нисък рисков потенциал.

Замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда

Оценката по отношение на критерии като „комфорт“ и „дискомфорт“ е субективна и трудна, поради различната чувствителност на засегнатите рецептори. Осъществяването на инвестиционните предложения, включени в комплексната програма ще бъде свързано с промяна на съществуващото състояние на околната среда в района на площадката, което ще се изразява в:

- генериране на емисии на CO, CO_2, NO_x, NH_3, SO_x, $ФПЧ_{10}$ и миризми във въздуха;
- шум в околната среда;

. Следва да се отбележи, че в близост до ПУНКТА няма територии с нормиран шумов режим.

Е. Риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с Комплексната програма и включените в нея инвестиционни предложения;

Предвид местоположението и характера на дейностите, извършвани при реализация на ИП –не се очаква риск от големи аварии. Рисковете от бедствия и аварии са свързани с природни бедствия - наводнения, земетресения, обледяване и снегонавявания и аварии включващи пожари и разливи на масла и гориво. Случайни разливи на масла се очаква да са в минимални количества и при строгия контрол и ефективното управление на ПУНКТА ще се отстраняват бързо без да се получава замърсяване на околната среда.

На територията на ПУНКТА няма да се складират горива, химикали и опасни химични вещества, попадащи в обхвата на Приложение 3 на ЗООС. Няма основания обектът на ИП да се класифицира като предприятие с нисък или висок рисков потенциал.

По време на строителството е възможно възникване на рискови ситуации и травматични увреждания при неспазване на правилата за безопасност на труда. Други рискови фактори са прахът, шумът и вибрациите по време на строителните дейности, влияещи върху работещите на дадения обект.

За изграждане на ПУНКТА са разработени технически проекти, които се базират на направени инженерно-геоложки проучвания за конкретната площадка.

По време на строителството ще се спазват указанията за охрана на труда съгласно изготвен по изискванията на ЗУТ план за безопасност и здраве. По време на експлоатация условията на труд ще бъдат съобразени с Наредба № РД-07-2 от 16 декември 2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, издадена от Министерството на труда и социалната политика, обн. ДВ. бр.102 от 2009г. с изм. и доп.

Ж. Рискове за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето.

Не се очакват рисковете за човешкото здраве при неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда.

Използването на дезинфектанти и др. средства ще се използват съгласно предварително изготвени инструкции за професионалното им използване.

Движещите се части на машините и апаратите са обезопасени чрез подходяща конструкция, съответни екрани и щитове, така че да се избегне възможността за механично захващане на части от тялото или от работното облекло.

Електрическите инсталации за електроснабдяване и технологичното обзавеждане, както и собствените им ел. инсталации се обезопасяват против електрически удар.

Газвен риск от реализацията на обектите, включени в комплексната програма потенциално ще съществува в периода на изграждането и експлоатацията на обектите. Ще касае работещите на обекта. Очакват се следните временни и краткотрайни въздействия върху здравето на работещите:

- физическо натоварване и опасност от трудови злополуки, свързани с използването на тежки машини - бетоновози, булдозери, товарни коли и др.;

- риск от изгаряния, падания, травми и злополуки при неспазване на Наредба № 2 на МТСП за безопасни и здравословни условия на труд при СМР от 1994г.

Изброените неблагоприятни ефекти ще се отнасят до работещите в наетите от възложителя фирми, в т.ч. и изпълняващи специализирани монтажни работи. Същите ще имат временен характер, като рискът се оценява като нисък до приемлив. Използването на лични предпазни средства (антифони, противопрахови маски, каски, работно облекло и обувки), изграждане на физиологични режими на труд и почивка, създаване и спазване на специфични правила за ръчна работа с тежести и товари, ще доведе до намаляване на риска.

За осигуряване на безопасността на работа (хигиенизиране на производствените помещения и предотвратяване на евентуални пожари) е необходимо да се спазват следните изисквания:

- ***Всички работници да бъдат запознати с правилата по БХТПБ и със специфичните особености на производството;***
- ***Да се провежда задължителен ежемесечен инструктаж на работниците;***
- ***Да се провежда задължителен инструктаж на новопостъпил работници.***
- ***Периодично да се проверява годността на всички предпазни средства.***
    - ***Път от общинската пътна мрежа – граничи с имота;***

За населението въздействията ще са практически без неблагоприятни здравни ефекти.

По време на експлоатация условията на труд ще бъдат съобразени с Наредба № РД-07-2 от 16 декември 2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, издадена от Министерството на труда и социалната политика, обн. ДВ. бр.102 от 2009г. с изм. и доп.

2. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството.- *населено място, община, квартал, поземлен имот, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005, собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, в т.ч. на големи аварии с опасни вещества за случаите по чл. 103, ал. 4, т. 2 ЗООС, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура;*

Местоположението на терена и съществуващото ползване е подходящо за реализиране на инвестиционното предложение, като основните мотиви за реализацията му се състоят в следното:

- ***Имота е собственост на възложителя, съгласно приложения нотариален акт за покупко-продажба на недвижим имот;***
- ***Имота е разположен в климатично и релефно подходяща среда за осъществяването на инвестиционното намерение;***

- ***Имота е добре транспортно обезпечен. За ПУНКТА има обособен подход (откъм пътя), обезпечаващ достъпа за работниците, селскостопанската техника, животинската продукция ()***
- ***В района има изградена инженерна инфраструктура,***
- ***Реализирането на инвестиционното предложение има положително въздействие от гледна точка на социално-икономическите условия, което се изразява в откриването на нови работни места.***

При нормална експлоатация на съоръженията, екологичните условия в района няма да бъдат нарушени. Няма необходимост от изграждането на нова пътна, железопътна, въздушна, водна или друг вид транспортна инфраструктура и няма да има закривани или промени в съществуващите транспортни трасета или инфраструктура, водещи до промени в движението.

В близост няма обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване обектите на културното наследство,

Не се очаква трансгранично въздействие, в т.ч. на големи аварии с опасни вещества за случаите по чл. 103, ал. 4, т. 2 ЗООС, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура;

- населено място: с. Брягово
- община: Първомай
- координатина имота
41°58'1.83"С
25° 8'47.50"И
- собственост: **„БРЯГОВО МИЛК" ЕООД**

3. Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет, включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС.

II.3.1. Капацитет и Режим на работа:

Захранването с ток, ще се осъществи от електропреносната мрежа в Имота. Захранване с вода е необходима за пункта ще се осъществи от същ.мрежа. Отпадъчните води ще бъдат основно битови и от обекта ще се отвеждат във входно-разпределителната шахта. Производствени води ще се отделят от пункта за преработка на мляко ще преминават през ЛПСОВ и ще се събират в изгребни ями като пречистената вода ще се използва отново.

Не са предвидените изкопни работи под 2м. Няма да се използва взрив при строителството.

- За нуждите на производствения процес е предвидено хладилно стопанство. Създадено е функционално разпределение в хоризонтална посока. Размера на сградата е определена от желаният дневен капацитет а нейната форма от формата на парцела и съществуващите сервитути.

Хоризонталното разпределение: следва производствения процес и се обособяват следните зони:

Прием на животни и място за предкланичен престой;
Кланична зона мръсна;
Кланична зона чиста;
Хладилна част за охлаждане и съхранение на трупно месо;
Експедиция на готови продукти и прием на опаковъчни материали.

До изпращането в търговската мрежа готовата продукция се съхранява в хладилни камери.

Питейно-битовите, технологични и противопожарни нужди на сградата ще се осигуряват от съществуващата сградна водопроводна мрежа.

Ще се ползва съществуваща разделна канализация - технологична и битова канализационна мрежа. Предвидена е пречиствателна станция за технологични отпадъчни води.

Електрозахранването на обекта ще се осъществи от съществуващата електроразпределителна мрежа чрез ново табло ТИ на имотната граница.

Производственият капацитет на обектаще е в зависимост от:

- *Степента на потребителското търсене.*
- *Възможностите за реализация на готовата продукция – маркетинга на производителя.*

Икономическата обстановка на пазара ще определи оптималната производителност на Пункта.

4. СХЕМА НА НОВА ИЛИ ПРОМЯНА НА СЪЩЕСТВУВАЩА ПЪТНА ИНФРАСТРУКТУРА.

- ***Не се предвижда изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура. При осъществяване на инвестиционното намерение не се засяга пътната инфраструктура, както и съществуващите проводи.***

5. Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване.

Изграждането и експлоатацията на ПУНКТА ще бъде съобразено с Наредба №26 от 05.08.2008 г. за определяне на минималните изисквания за хуманно отношение и защита на отглежданите животни и Наредба №44 на МВГ от 20.04.2006 г. за ветеринарно-медицинските изисквания към животновъдните обекти.

Предвидената експлоатация на сградата е за вечно ползване и закриване на дейността не се предвижда. При евентуално закриване на дейността съществува алтернатива за промяна предназначинето на сградата и нейното използване по ново предназначение.

Политиката на възложителя при избор на изпълнител за реализация на проекта е да изисква задължително добра организация и използване на съвременни методи на строителство. Целта е да се гарантира недопускане на отрицателно въздействие върху площадката и прилежащите територии и да се осигури висока степен на контрол на качеството и изпълнението на строително-монтажните работи. На строителната площадка се предвижда да работи една фирма за изпълнение на СМР.

Предвижда се строително-монтажните работи на обекта да се извършват поетапно в следната последователност:

- ***подготовка на строителната площадка;***
- ***временно строителство и оформяне на подходи и складови площи;***
- ***земни работи;***
- ***подземна инфраструктура на обекта;***
- ***ограждаща конструкция и преградни стени от термопанел;***
- ***инженерни мрежи и съоръжения;***

- *архитектурно строителни работи;*
- *външно оформяне на фасади;*
- *вертикална планировка и околно пространство (ландшафт и озеленяване);*

Всички инсталации на сградите и съоръженията са разработени в проектните части ВиК и Електрическа, а за разположението на обектите върху имота и оформянето на прилежащия терен са разработени трасировъчен план и вертикалната планировка в част Геодезия.

7. ДОКАЗВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ Инвестиционнот предложение

Основните мотиви за необходимостта от реализация ПУНКТА:

- *Изградена инфраструктура, реновирана, съгласно новите условия с възможност за разширение и реконструкция, съгласно изискванията на действащото законодателство, третиране на отпадъците, затваряне на технологичния цикъл, осигуряване на качествена дезинфекция и т.н.)*
- *Транспортно комуникационна обезпеченост. Разположението на обектите, осигурява изключително добра транспортна свързаност.*
- *Постигане на съответствие с нормативните изисквания за околната и работната среда*
- *Имотът не попада в границите на защитени територии и защитени зони.*
- *В близост няма разположени индустриални предприятия, замърсители на околната среда.*
- *производство на качествен продукт за населението.*
- *създаване на работни места за работещите на обекта и др.*
- *Подобряване на инвестиционния микроклимат, чрез привличане на нови инвестиции.*
- *Откриване на нови работни места при строителство и експлоатация на отделните обекти, включени в комплексната програма, увеличаване на трудовата заетост и намаляване на безработицата, която като цяло за общината е по-висока от средното ниво в страната.*
- *Повишаване на покупателната способност на населението и качеството на живот;*
- *Повишаване на приходите на общината чрез плащане на местните данъци и такси;*
- *Постигане на съответствие с нормативните изисквания за околната и работната среда*

8. План, карти и снимки показващи границите на инвестиционното предложение даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията до тях.

Инвестиционното предложение се намира извън границите на урбанизираната територия на с. Брягово и не е част от ландшафт с признат национален, общностен или международен статут на защита. Имотът не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените

територии, както и не попада в границите на Защитени зони от екологичната мрежа Натура 2000 по смисъла на ЗБР.

9. Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение.

Околните земи са урбанизирана територия: жилищни зони на с. Брягово или земеделски земи. В района няма защитени местности и/или природни забележителности. В близост до имота няма водоизточници на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди. В близост няма изградени собствени водоизточници на подземни води за питейно-битови цели с учредени СОЗ в ПНТ.

10. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно – битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.; Национлана екологична мрежа.

Районът не е третиран като чувствителна зона или територия в екологичен аспект. На територията на инвестиционното предложение и в близост до нея няма площи, които се обитават от защитени, важни или чувствителни видове на флората и фауната, които могат да бъдат засегнати от предложението.

Двете защитени зони ца на разстояние над 5км от ИП и то не влияе отрицателно по никакъв начин*(Защитена зона „Река Каялийка". Това е зона от екологичната мрежа Натура 2000, обявена за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, която преминава директно през района на селото. Защитена зона „Драгойна" (BG0001031). Намира се в непосредствена близост южно от селото около връх Драгойна и опазва редки горски и скални местообитания).*

От реализацията на инвестиционното предложение не се очаква трансгранично въздействие на инвестиционното предложение и в близост до него няма ландшафти или живописни местности, както и местности и обекти с историческо значение, които могат да бъдат засегнати от предложението.

На територията на инвестиционното предложение и в близост до него няма площи, които са уязвими и санитарно- охранителни зони на водоизточници на подземни води, можещи да бъдат засегнати от предложението.

11. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство).

Няма да се извършват други дейности.

12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение.

Становище от РИОСВ –във връзка с преценка на необходимостта от ОВОС, съгласно ЗООС и съпътстващата нормативна уредба; Изготвяне, съгласуване и оценка на проекта; Издаване на Разрешение за строеж; Реализация на СМР; Получаване на Удостоверение за въвеждане в експлоатация.

III.МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

1. *План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията до тях.*



От приложената снимка се вижда че най близката къща е на около 2000м

Временните дейности по време на строителството ще бъдат развити изцяло във собствения имот.

2. *Съществуващите ползватели на земи и приспособяването им към площадката или трасето на обекта на инвестиционното предложение и бъдещи планирани ползватели на земи*

Разглежданата площадка е имот, който е собственост и се ползва от един ползвател – В близост до имота има изградена инженерна инфраструктура.

3. *Зониране или земеползване съобразно одобрени планове*

Застрояването е комплексно свободно на нормативно изискуемите отстояния до границите на имота.

Транспортният достъп е възможен по съществуващ път.

4. *Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за*

лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.; Национална екологична мрежа

Бъдещият обект, не попада в границите на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“ и в защитени територии, съгласно Закона за защитените територии.. По време на строителството, както и по време на експлоатацията на обекта, няма да има пряко унищожаване на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в зоната.

Около територията на инвестиционното предложение и в близост до нея няма други обекти, които са важни или чувствителни в екологично отношение, например влажни зони, водни течения или други водни обекти. Независимо от това възложителя ще осъществява контрол по време на строителсрвото и експлоатацията на обекта за недопускане на причини, които биха довели до пожари, аварии и невъзвратими щети.

На територията на инвестиционното предложение и в близост до нея няма пътища и съоръжения за достъп до места за отдих, които могат да бъдат засегнати от предложението.

Територията на инвестиционното предложение не се намира в зона с опастност от земетресения, пропадания, свлачища, ерозия, наводнения или неблагоприятни климатични условия.

4а. Качеството и регенеративната способност на природните ресурси

По време на строителството и експлоатацията на обекта ще се използва вода за питейно-битови и ПП нужди от съществуващ водопровод. Също така инвестиционното предложение не включва използване, съхранение, транспорт, производство и работа с материали, които могат да бъдат опасни за околната среда и здравето на хората.

Земните маси от изкопните работи ще се използват за подравняване на площадката и за обратен насип.

5. Подробна информация за всички разгледани алтернативи за местоположение

Няма разгледани други алтернативи, тъй като терена е собственост на възложителя и е взето под внимание съществуващото положение.

IV.Характеристики на потенциалното въздействие (кратко описание на възможните въздействия вследствие на реализацията на инвестиционното предложение)

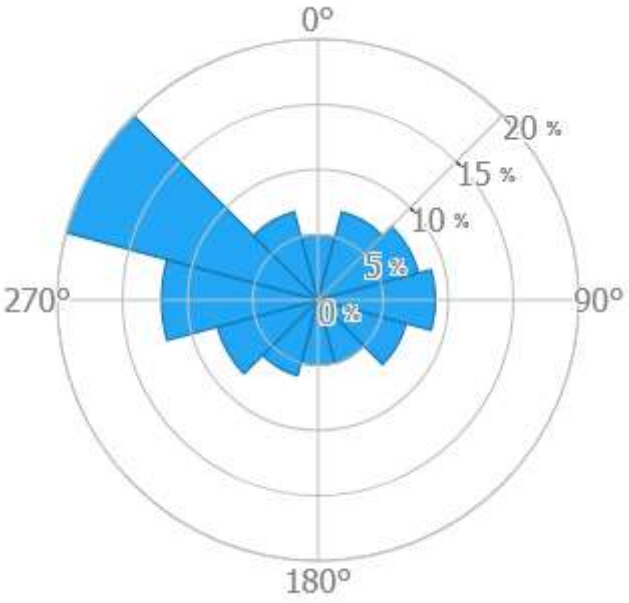
1. *Въздействие върху хората и тяхното здраве, земеползването, материалните активи, атмосферния въздух, атмосферата, водите, почвата, земните недра, ландшафта, природните обекти, минералното разнообразие, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии на единични и групови недвижими културни ценности, както и очакваното въздействие от естествени и антропогенни вещества и процеси, различните видове отпадъци и техните местонахождения, рисковите енергийни източници - шумове, вибрации, радиации, както и някои генетично модифицирани организми*

- *Въздействие върху хората и тяхното здраве*

Реализирането на инвестиционния проект няма да окаже неблагоприятно въздействие върху здравето на населението на с. Брягово тъй като с него се предвиждат обществено-обслужващи функции.

- *Атмосферен въздух и атмосфера*
  - От дейността на обекта не се очаква промяна в качеството на атмосферния въздух, тъй като няма да се отделят вредности от неговата дейност. <u>*По време на*</u>

реализацията и експлоатацията на обекта няма да се изпускат емисии от горивни източници и летливи органични съединения. Информация за средно годишна посока на вятъра в района.



Вятър

Розата на вятъра за село Брягово показва колко дни в годината вятърът се движи в определена посока.

Разположено е в южната периферия на Тракийската низина, в близост до северните склонове на Родопите. Преобладават **западните и северозападните ветрове**, които нахлуват по долината на река Марица. През студеното полугодие често се проявяват и източни или североизточни ветрове

Посоката на вятъра не допуска миризми да се насочват към селото . По този начин бъдещата ИП няма да влияе на възхдуха в селото.

- *Води*

По време на строителството и експлоатацията на обекта ще се използва вода за питейно-битови и ПП нужди от съществуващ водопровод. Поради липса на канализационна система в района на обекта, отпадъчните води ще се заустват в изгребни ями.

- *Почви, земни недра, ландшафт, минерално разнообразие*

Характера на инвестиционното предложение не е свързан с промяна на вида, състава и характера на земните недра и не предвижда добив на подземни богатства.

- *Биологично разнообразие, защитени територии, недвижими културни ценности*

Няма защитени територии и паметници на културата в границите на инвестиционното предложение.

Района на с. Брягояо, където се намира обекта не попада в защитени зони.

Инвестиционното предложение не засяга територии със статут на защитени по смисъла на Закона за защитени територии.

- *Различни видове отпадъци и техните местонахождения*

Естеството на инвестиционното предложение е такова, че не предполага отделянето на вредни отпадъци. Отпадъците, които се очаква да се реализират по време на експлоатацията на обета са от битов характер

Физични фактори

Инвестиционното предложение не предвижда излъчване на шум и вибрации, на светлинни, топлинни или електромагнитни излъчвания.

Не се очакват негативни въздействия върху компонентите на околната среда.

Инвестиционното предложение не крие рискове от замърсяване на почвите или водите вследствие на изпускане на замърсители върху земята или в повърхностни водни обекти и подземни води при правилна експлоатация на обекта.

2. *Въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост до обекта на инвестиционното предложение*

На територията на площадката нея няма обекти, които могат да бъдат засегнати и са защитени от международен или национален закон, поради тяхната екологична природна, културна и друга ценност.

3. *Вид на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно)*

Очаква се непряко въздействие върху околната среда по време на експлоатацията на обекта, и краткотрайно пряко въздействие по време на строителството.

4. *Обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид – град, село, курортно селище, брой жители и др.)*

Очакваното въздействие може да се оцени като въздействие с малък териториален обхват – на територията на площадката.

5. *Вероятност на поява на въздействието*

Вероятността от поява на въздействието е сведено до минимум с предвидените от възложителите и проектантите мерки.

6. *Продължителност, честота и обратимост на въздействието*

Продължителността на въздействието зависи от времето на изграждане на обекта. Обратимостта от въздействието е в зависимост от времето за реагиране при появата му.

7. *Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с предотвратяване, намаляване или компенсиране на значителните отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве*

Значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве могат да възникнат при появата на пожар или авария поради неспазване на трудовата дисциплина.

Поради това не се предвижда склад за пожароопасни и леснозапалими материали на строителната площадка. Строителят следва да монтира противопожарно табло в близост до подвижния фургон, предназначен за битово устройство на работещите. Във фургона да се оборудва аптечка за медицинска помощ. Изпълнението на муфите за съединяване на предварително изолираните тръби да се извършва чрез нагряване с газови горелки (ел.агрегати). Мястото на газовите бутилки да бъде обозначено с предупредителни табели.
На строежа под никакъв предлог да не се оставят пожароопасни материали.

Евакуация на работниците и намиращите се на строителната площадка хора да е осигурено във всеки момент чрез временни подходи, пасарелки и др.

8. Трансграничен характер на въздействията

Инвестиционното предложение няма да окаже въздействие с трансграничен характер.

<u>Заключение</u>

Преценката за въздействието върху компонентите на околната среда при изграждането и бъдещата дейност на инвестиционното намерение показва спазване на екологичните изисквания, както по отношение на избора за местоположение на обекта, така и на предвидените мерки за намаляване на отрицателните последици от реализирането му.

ALEKSANDAR HRISTOV ALEKSIEV
Digitally signed by ALEKSANDAR HRISTOV ALEKSIEV
Date: 2026.11.13 10:12:14 +02'00'

Подпис:.....