



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ гр ШУМЕН

РЕШЕНИЕ

№ ШУ- 22- ПР/2017 г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл.93, ал.3 и ал.6 от Закона за опазване на околната среда /ЗООС/ (обн. ДВ бр.91/2002г., посл. изм. и доп. ДВ бр.12/2017г.), чл.31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/, чл.40, ал.4 във връзка с ал.3 и критериите по чл.16 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони /Наредбата за ОС/, чл.7, ал.1 и чл.8, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда /Наредбата за ОВОС/ и представена писмена документация от възложителя по приложение №2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС – Семра Басри – представляваща „Екани“ АД, ул. „Аврора“ №50, с. Трем, общ. Хитрино и получено становище на Регионална здравна инспекция гр. Шумен

РЕШИХ:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за
инвестиционно предложение: Ново промишлено строителство на Цех за преработка на мляко, Кланичен пункт и Цех за преработка на месо с локално пречиствателно съоръжение за производствени и битови отпадъчни води в ПИ № 300021 с площ 15,297 дка и НТП: „Стопански двор“ в землището на с. Трем, общ. Хитрино, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони
местоположение: ПИ 300021 в землището на с. Трем, общ. Хитрино с площ 15,297 дка и НТП: „Стопански двор“
възложител: „Екани“ АД, ЕИК: 103152968
седалище: с. Трем, общ. Хитрино, ул. „Аврора“ № 50

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение е свързано с ново строителство на промишлена сграда, в която ще се ситуират като напълно самостоятелни производства: Цех за преработка на мляко, Кланичен пункт и Цех за преработка на месо, с локално пречиствателно съоръжение за производствени и битови отпадъчни води в имот с ПИ 300021 в землището на с. Трем, община Хитрино с площ 15,297 дка и НТП: „Стопански двор“. Имотът, предмет на инвестиционното предложение, е собственост на възложителя по силата на приложен Договор за замяна на недвижими имоти № Ш-371/06.10.2008 г. Възложителят има действаща кравеферма I категория за мляко и месо за 300 животни с приплодите им, която има намерение да разраства, като продукцията от тази кравеферма ще захранва трите цеха предмет на инвестиционното предложение. Кравефермата се намира на другия край на село Трем. Сградата ще се изгради на площ до 1500 кв.м. от метална конструкция с ограждащи



преградни стени и покрив от изолационни панели. Проектната сграда е едноетажна, с максимална височина 10,00м от средната кота на прилежащия терен и свободно разположена в имота, с главен вход от юг. Предвижда се сградата е разделена на три основни функционални зони: Цех за преработка на мляко; Кланичен пункт; Цех за преработка на месо.

Цех за преработка на мляко

Количеството на преработеното мляко ще бъде до 3 000 л краве мляко на ден. В мандрата ще се преработва мляко от I категория ферми, каквато е и собствената фермата на възложителя. Не е предвидена охладителна вана в цеха за мляко, тъй като кравефермата е собствена, млякото след издояване се събира и съхранява в хладилен танк, разстоянието от фермата до цеха е малко и температурата няма да се повиши при транспортирането. Приетото мляко ще се пастьоризира веднага и ще се съхранява пастьоризирано в резервоари, от които ще се подава за преработка. След пастьоризация цялото количество мляко ще се подава за производство на кисело мляко, бяло саламурено сирене и кашкавал, така че няма да има задържане на мляко за часове или до другия ден. Движението на млякото от приемането му, през пастьоризацията и подаване за обработка до съответните съоръжения е изцяло по стационарни тръбопроводи и съдове от неръждаема стомана. Ще е налична лаборатория за осъществяване на входящ контрол на постъпващата суровина. Окачественото и измерено мляко постъпва в термизационна установка, където млякото се подгрява до 40- 30° С и се отправя за почистване към бактофугатори /където се извършва почистване на млякото до размер бактериална клетка/. След това се връща в термизационната установка, където се подгрява до 65 ° С, охлажда се до 40 ° С и постъпва чрез панели в резервоари за съхранение.

Производство на сметана. Млякото се отсметанява, получената сметана се пълни в пластмасови кофички и се съхранява до експедиция в хладилна камера за готова продукция.

Производство на кисели млека. Пастьоризираното и охладено мляко се подава последователно в два съда за заквасване. Разфасова се и затваря в пластмасови кофички, внася се в термостатна камера за ферментация, след което се охлажда и съхранява в хладилна камера от където се експедира.

Производство на бяло саламурено сирене. Цялостната обработка заквасване, нарязване на сиренината, обръщане, изцеждане, самопресоване, пресоване и нарязване на бучките сирене става в сиренарски вани. Сиренето се подрежда в пластмасови кутни и се оставя в помещение за предварително зреене, след което се доливат със саламура, затварят се и се внасят в хладилната камера за зреене. След пълното узряване, сиренето се премества в хладилната камера за готова продукция за съхранение до момента на експедицията му.

Производство на кашкавал. Пастьоризираното мляко се подава в сиреноизготвители, където се заквасва, подсирва, нарязва и разбърква сиренината. Отделянето на сиренината от суроватката става в количка-преса, където се пресова. Следва нарязване на сиренината и чедеризация. Чедеризиралата сиренина се нарязва, изпарва, омесва и дозира в агрегата за кашкавал. Готовият кашкавал се поставя в различни форми за оформяне на пити. Следва обдухване за оформяне на кората им в климатизирана камера, опаковане и зреене в хладилна камера. Съхранява се до експедиция в хладилна камера за готова продукция.

Производство на суроватъчна извара. Суроватката, която отпада от производството на сиренето и кашкавала се събира в резервоар за производство на извара. Използват се сиреноизготвителя и количката-преса за производство на кашкавал, където суроватката се изпарва и уплътнява. Готовата извара се разфасова в пликчета. Съхранява се до експедиция в хладилна камера за готова продукция.

Необходимата в производствения процес саламура се приготвя в специален съд със собствен хладилен агрегат чрез разтваряне на сол във вода до определено процентно съдържание. Разтворът се използва многократно. Измиването и дезинфекцията на оборудването се извършват чрез специализирана инсталация. Извършва се т.н. кръгово измиване. Миещите



разтвори се подават по тръбопровод до съоръженията и се връщат обратно в инсталацията чрез връщащи тръбопроводи. Разтворите са за многократна употреба и се изхвърлят след неутрализация на място в съдовете, в които са приготвени. Цвикът, който отпада при производството на сирене, се изпраща в резервоар за цвик и се използва за храна на животни в собствената ферма на фирмата. Така технологията става безотпадна.

Голяма част от процесите се извършват в хладилни камери. Хладилният агент, който се използва за охлаждане на въздуха в камерите е фреон, разрешен за ползване в ЕС. За охлаждането на камерите ще е необходим до 100 л фреон R404 A. За производството е необходима технологична водна пара с налягане 0,05MPa „ниско налягане“, която ще се осигурява от електрически парогенератор с капацитет 300 кг/ч, с топлинна мощност 220 kW. За технологични нужди /за пастьоризация, за сиреноизготвителя, агрегата за производство на кашкавал и централната инсталация за измиване и дезинфекция е предвидено използване на котел с капацитет 300 / 500/ кг/ч пара ниско налягане 0.5 бара, 258 000 Kcal/ч или 300 kW. Котела ще работи на твърдо гориво / пелети/, с бункер за пелети за поточно захранване.

Кланичен пункт

В кланичния пункт ще се коли 1 говедо на ден или до 5 прасета / агнета /. Животното постъпва в бокс за клане, зашеметява се по хуманен начин, закачва се на тръбен път за обезкървяване, одиране, изваждане на вътрешностите и разделяне на по- малки части. Субпродуктите се обработват на обособени работни места и се прибират в хладилник, а трупното месо постъпва в хладилна камера за изчакване на проверка от оторизираните органи. Следва обезкостяване и транжиране на месото, след което то постъпва в хладилната камера за обезкостено месо на цеха за преработка на месо, а субпродуктите се опаковат и експедираат.

Цех за преработка на месо

В производствената програма се предвижда производството на термично обработени и сурово сушени продукти от говеждо и свинско месо. В цеха за месопреработка ще постъпва месо от собствената кланица и от външни доставчици. Входящата суровина – охладено и замразено обезкостено червено месо, ще се преработва в различни по вид месни асортименти, включващи варено- пушени деликатеси, трайни варено- пушени колбаси, трайни сурово- сушени колбаси. От обрезките, получени при транжирането ще се произвеждат кайма, мляно месо, сурови колбаси от мляно месо и др. Максималното дневно производство ще е до 500 кг готов продукт на смяна. Машинната обработка се извършва в климатизирана производствената зала, в която са сепарирани работни зони за машинна обработка, пълнене и механично окрежкотяване. Месото, предназначено за колбаси ще се сортира и дозира по рецепта, съгласно ТД на определения асортимент. Месото се смела, добавят се подправки и се смесва. Готовата пълнежна маса се подава за пълнене в пълначна машина след което се насочва за термична обработка или за сушене. Каймата, мляното месо и суровите колбаси се опаковат и съхраняват в хладилна камера до експедиция. Месото за производство на деликатеси от нераздробено месо се сортира, нарязва до исканата големина, шприцова, тумблира и се насочва в зависимост от асортимента за термична обработка или се подава в климатична сушилка за сушене. След топлинната обработка или след сушенето, готовата продукция се подава за опаковане. Готовите колбаси се съхраняват в хладилна камера до експедиция. По-голяма част от процесите се извършват в климатизирани помещения и хладилни камери. Хладилният агент, който се използва за охлаждане на въздуха в камерите е фреон, разрешен за ползване в ЕС. За охлаждането на камерите ще е необходим до 100 л фреон R404 A.

Почистването на всички съоръжения ще се извършва посредством кърпи за изтриване, метли и др. Дезинфекцията на сградите се извършва чрез напръскване с дезинфекционен разтвор като се използват разрешени дезинфекционни препарати и в количества, определени от специалист. На входа на всяко производствено помещение ще се постави санитарен филтър



за дезинфекция на персонала. За дезинфекция, дезинсекция и дератизация на сградите ще бъде наета специализирана фирма за извършване на услугите.

От измиване на помещения, амбалаж и последната промивка на съоръженията се формират производствени отпадъчни води. За пречистване на производствените и битово-фекални отпадъчни води се предвижда локално пречиствателно съоръжение, ситуирано в близост до производствената сграда. Процесът на пречистване на отпадъчни води от производството ще се осъществи, посредством модулна локална пречиствателна станция с натоварване 7 м³/ден (150 ЕЖ), включваща последователно следните процеси по модули: Модул 1 - първоначално отпадъчната вода преминава през мазниноуловител с дебит 7 м³/ден; Модул 2 – постъпване в първичен утайтел с полезен обем 7 м³/ден; Модул 3 – преминаване през реактор 1 с продължителна аерация (процес нитрификация) - полезен обем 7 м³/ден; Модул 4 - преминаване през реактор 2 (процес нитрификация) - полезен обем 7 м³/ден; Модул 4 – Отпадъчната вода постъпва в реактор 3 с полезен обем 7 м³/ден, в който се отделя утайка. Отпадъчните битово-фекални води ще постъпват в отделно модулно съоръжение ПСОВ за 10ЕЖ.

Първично пречистените битови и производствени води от първа фаза ще се обединят в общ модул за пречистване втора фаза. Пречистените след втора фаза води ще се третират по следния начин: подаване, след третиране за дезинфекция с натриев хипохлорид /NaClO/ за напояване на собствени овощни насаждения, през поливните месеци на годината. Периодично ще се проверява качеството на производствените отпадъчни води на входа на пречиствателното съоръжение и след тяхното пречистване. Крайното съоръжения на пречиствателната станция е сборен резервоар, който ще събира отпадната вода в случай на авария или лоши показатели, докато работата не се нормализира. Ще се изгради водопълтен резервоар, който ще се използва за задържане, както на дъждовна вода, когато тя няма къде да се отведе от площадката, така и за заустване на пречистени отпадни води, отговарящи на показатели на вода за поливане, но не е възможно тяхното ползване за поливане. В такива случаи пречистените води ще се извозват до лагуна за течна тор, която е собственост на възложителя, но се намира в друг имот и е с достатъчни размери да поеме генерираните количества отпадни води. Извозването ще се извършва със специализирани за тази цел цистерни на възложителя. Утайките получени след пречистване ще се извозват периодично от лицензирана фирма.

В млекопреработката, за измиване и дезинфекция на съоръжения и тръбопроводи ще се използват: сода каустик / 43% промишлена NaOH/, и солна киселина /HCl/. Съдовете с тези опасни вещества ще се съхраняват в специализирано за това помещение - Склад за измиване и дезинфекция от 18 кв.м. Използването на тези препарати ще е в затворен контур. Разтворите (2% разтвори на сода каустик и солна киселина) ще се използват многократно, като годността им ще се следи от лабораторията на обекта. След изтощаване на разтворите те ще се неутрализират на място в резервоара и тогава, като неутрални разтвори ще се заустват в канализацията на цеха и ще преминават през пречиствателното съоръжение. За млекопреработка, кланицата и месопреработката, за измиване на открити повърхности / помещения и технологично оборудване, които не могат да се измиват в затворен контур / ще се използват миещи и дезинфекционни препарати, разрешени за употреба в хранително вкусовата промишленост, които ще се съхраняват в специализирано за това помещение - Склад за измиване на открити повърхности от 18 кв.м. Препаратите ще се съхраняват във фабрични опаковки- пластмасови туби или варели.

Не се предвижда промяна на съществуващата основна пътна инфраструктура. Имотът, предмет на ИП, има осигурена пътна връзка чрез съществуващо пътно отклонение към пътната мрежа на с. Трем. Имотът е електрозахранен и водоснабден. Използваните по време на строителство и експлоатация природни ресурси са вода и електроенергия, доставяни от експлоатационните дружества за населеното място.



Генерираните по време на строителство и експлоатация отпадъци ще се съхраняват и третирант съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовата нормативна уредба към него. Отпадъците, образуващи се при клането и обработката на животните и от месопреработката ще бъдат събирани, съхранявани и третирани по следния начин: кръв /до 100 л/ден/- изтича в количка за събиране и транспортиране на кръв, съхранява се в непропускаем контейнер с капак с РЕ торба за еднократна употреба; вторични продукти, наречени субпродукти /до 20 кг/ден/- събират се и се съхраняват в РЕ торби за еднократна употреба, поставени в непропускаеми контейнери с капак; нехранителни и малощенни части, като слизести ципи, епител, косми, кости и др./ до 10 кг/ден/- събират се и се съхраняват в РЕ торби за еднократна употреба, поставени в непропускаеми контейнери с капак. Отпадните продукти от кланицата и месопреработката ще се съхраняват в хладилна камера за СЖП и ще се предават на лицензирана фирма за обезвреждане в екарисаж или утил цех. Производството на млечни продукти на практика е безотпадно, тъй като отпадналите цвик и суроватка ще се събират в резервоар и ще се предават ежедневно за храна на животни в собствената кравеферма на възложителя.

Инвестиционното предложение /ИП/ не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ДВ бр.133/ 1998 г., доп. и изм.) и не засяга защитени зони /ЗЗ/ от Националната екологична мрежа, съгласно Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/ (ДВ бр.77/ 2002 г., доп. и изм.). Най-близко разположената ЗЗ в **териториалния обхват на РИОСВ-гр. Шумен** е BG 0000138 „Каменица“ за опазване на природните местообитания (приета с Решение № 122/ 02.03.2007 г. на Министерски съвет, обн. ДВ бр.21/ 09.03.2007 г.), **намираща се на отстояние** повече от бкм от имота, предмет на ИП. Към момента ЗЗ BG 0000138 „Каменица“ не е обявена със заповеди с наложени режими и ограничения, съгласно ЗБР. ИП попада в обхвата на чл.2, ал.1, т.1 от Наредбата за ОС и подлежи на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на ЗЗ по реда на чл.31, ал.4 във връзка с ал.1 от ЗБР, която се съвместява с процедурата за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС по реда на ЗООС.

Съгласно чл.40, ал.3 от Наредбата за ОС и въз основа на критериите по чл.16 от същата наредба, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която ИП „Ново промишлено строителство на Цех за преработка на мляко, Кланичен пункт и Цех за преработка на месо с локално пречиствателно съоръжение за производствени и битови отпадъчни води в ПИ № 300021 с площ 15,297 дка и НТП: „Стопански двор“ в землището на с. Трем, общ. Хитрино“, **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ от мрежата Натура 2000.

Дейността, свързана с изграждане на цех за преработка на мляко попада в обхвата на т.7в) от Приложение №2 към чл.93, ал.1, т.1 и 2 от ЗООС „Производство на млечни продукти“; изграждането на кланичен пункт и цех за преработка на месо самостоятелно попада в обхвата на т. 7е) „Кланици“ от същото приложение; производството на термично обработени и сурово сушени продукти от говеждо и свинско месо, свързано с опаковане готовите колбаси и субпродукти преди експедиция самостоятелно попада в обхвата на т. 7б) „Пакетиране и консервиране на растителни и животински продукти“ от същото приложение. На основание чл. 93, ал.1, т.1 от ЗООС производството на млечни продукти, кланиците и пакетирането и консервирането на животински продукти подлежат на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС по реда на Наредбата за ОВОС, като на основание чл. 82, ал. 3 от ЗООС оценките се съвместяват като се проведе една обединена процедура.

МОТИВИ:



I. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка и кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генерирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:

1. Инвестиционното предложение е свързано с изграждане чрез ново строителство на промишлена сграда, в която да се ситуират като напълно самостоятелни производства цех за преработка на мляко, кланичен пункт и цех за преработка на месо с локално пречиствателно съоръжение за производствени и битово-фекални отпадъчни води.
2. Предвижда се сградата да бъде едноетажна, с максимална височина 10,00 м от средната кота на прилежащия терен и с площ до 1500 кв.м., да се изгради от метални конструкции с ограждащи, преградни стени и покрив от изолационни панели като предлаганите методи за строителство ще бъдат уточнени с работното проектиране и съобразени с ветеринарномедицинските изисквания към млекопреработвателните и месопреработвателните обекти.
3. Съгласно представената информация възложителят има действаща кравеферма за 300 животни с приплодите им, която не е на имота, предмет на настоящото инвестиционно предложение, и от която се предвижда да се захранват трите цеха, предмет на инвестиционното предложение.
4. В цеха за преработка на мляко се предвижда количеството на преработеното мляко да бъде до 3000 л на ден като се произвеждат бяло саламурено сирене, кашкавал, сметана, кисели млека и суроватъчна извара.
5. Необходимата технологична водна пара с налягане 0,05 МПа „ниско налягане“ се предвижда да се осигурява от електрически парогенератор с капацитет 300 кг/ч, с топлинна мощност 220 kW.
6. Предвижда се в кланичния пункт да се коли едно говедо на ден или до пет прасета (агнета). Предвижда се обезкостеното и транжирано месо да постъпва в цеха за преработка на месо, а субпродуктите да се опаковат и експедират.
7. В производствената програма на цеха за преработка на месо се предвижда производството на термично обработени и сурово сушени продукти от говеждо и свинско месо. Предвижда се максималното дневно производство да е до 500 кг готов продукт на смяна.
8. По-голяма част от процесите ще се извършват в климатизирани помещения и хладилни камери. Общо за двете производства ще се използват до 200 л фреон R404 A , разрешен за ползване в ЕС и котел за водна пара с ниско налягане 0.5 МПа с топлинна мощност 200 kW.
9. За технологични нужди (за пастьоризация, за сиреноизготвителя, агрегата за производство на кашкавал и централната инсталация за измиване и дезинфекция) се предвижда монтиране на котел за твърдо гориво с едно изпускащо устройство с топлинна мощност 300 kW. Като гориво се предвижда използването на пелети.
10. Предвижда се измиването и дезинфекцията да се извършват чрез специализирана инсталация с т.н. кръгово измиване- миешите разтвори се подават по тръбопровод до съоръженията и се връщат обратно в инсталацията чрез връщащи тръбопроводи, разтворите са за многократна употреба и се изхвърлят след неутрализация на място в съдовете в които са приготвени.



11. За измиване на открити повърхности (помещения и технологично оборудване, които не могат да се измиват в затворен контур) се предвижда използването на миещи и дезинфекционни препарати, разрешени за употреба в хранително-вкусовата промишленост.
12. Не се предвижда изграждане на отделен склад за миещи и дезинфекционни средства. За тяхното съхранение се предвижда да има специално помещение в Инсталацията за измиване и дезинфекция, която ще е монтирана в отделно, заключващо се помещение. Препаратите ще се съхраняват в него на обособено място във фабрични опаковки-пластмасови туби или варели върху пластмасови скари. Предвиденото помещение е 18 м².
13. За производствените и битово-фекалните отпадъчни води се предвижда локално пречиствателно съоръжение. Предвижда се процесът на пречистване на производствените отпадъчни води да се осъществи посредством модулна локална пречиствателна станция с натоварване 7 м³/ден (150 ЕЖ), включваща последователно следните модули: мазниноуловител с дебит 7 м³/ден; първичен утайтел с полезен обем 7 м³/ден; реактор 1 с продължителна аерация (процес нитрификация) - полезен обем 7 м³/ден; през реактор 2 (процес нитрификация) - полезен обем 7 м³/ден; реактор 3 с полезен обем 7 м³/ден, в който се отделя утайка. За отпадъчните битово-фекални води се предвижда отделно модулно съоръжение ПСОВ за 10ЕЖ.
14. Предвижда се първично пречистените битови и производствени води от първа фаза ще се обединят в общ модул за пречистване втора фаза и след третиране за дезинфекция с натриев хипохлорид /NaClO/ да се използват за напояване на собствени овощни насаждения, през поливните месеци на годината.
15. Предвижда се крайното съоръжение на пречиствателната станция да е сборен резервоар, който ще събира отпадната вода в случай на авария или лоши показатели, докато работата не се нормализира. Ще се изгради водопълтен резервоар, който ще се използва за задържане, както на дъждовна вода, когато тя няма къде да се отведе от площадката, така и за заустване на пречистени отпадни води, отговарящи на показатели на вода за поливане, но не е възможно тяхното ползване за поливане. В такива случаи пречистените води ще се извозват до лагуна за течна тор, която е собственост на възложителя, но се намира в друг имот и е с достатъчни размери да поеме генерираните количества отпадни води. Извозването ще се извършва със специализирани за тази цел цистерни на възложителя. Утайките получени след пречистване ще се извозват периодично от лицензирана фирма.
16. Инвестиционното предложение е свързано с генериране на отпадъци по време на строителство и експлоатация, които ще се съхраняват и третират съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовата нормативна уредба към него. Отпадъците, образуващи се при клането и обработката на животните и от месопреработката- кръв, вторични продукти (субпродукти), нехранителни и малоценни части като слизести ципи, епител, косми, кости и др./ ще се събират и съхраняват в РЕ торби за еднократна употреба, поставени в непропускваеми контейнери с капак. Отпадните продукти от кланицата и месопреработката ще се съхраняват в хладилна камера за странични животински продукти и ще се

предават на лицензирана фирма за обезвреждане в екарисаж или утил цех. Отпадналите от производството на млечни продукти цвик и суроватка ще се събират в резервоар и ще се предават ежедневно за храна на животни в собствената кравеферма на възложителя.

17. Не се предвижда промяна на съществуващата основна пътна инфраструктура, изграждане на нова техническа инфраструктура и/или използване на допълнителни площи извън имота, което няма да доведе до засягане на най- близко разположената ЗЗ BG 0000138 „Каменица“, намираща се на отстояние повече от бкм от имота, предмет на разглеждане. Имотът, предмет на инвестиционното предложение има осигурена пътна връзка чрез съществуващо пътно отклонение към пътната мрежа на с. Трем, имотът е електрозахранен и водоснабден.
18. Използваните природни ресурси по време на строителство и експлоатация са вода и електроенергия, доставяни от експлоатационните дружества за населеното място.

II. Местоположение, в т.ч. чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относителното наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:

1. Инвестиционното предложение ще се реализира в ПИ № 300021 с площ 15,297 дка и НТП: „Стопански двор“ в землището на с. Трем, общ. Хитрино, намиращ се на отстояние повече от бкм от ЗЗ BG 0000138 „Каменица“.
2. Имотът, предмет на инвестиционното предложение е в землището на с. Трем, общ. Хитрино и е собственост на възложителя по силата на приложен Договор за замяна на недвижими имоти № III-371/06.10.2008 г.
3. При реализиране на инвестиционното предложение не се налага специално приспособяване на ползвателите на съседните имоти, предвид информацията от възложителя, че ВиК мрежата и електропроводното отклонение за имота са изградени, което не е предпоставка за засягане на най-близко разположената ЗЗ BG 0000138 „Каменица“ за опазване на природните местообитания.
4. Не се очаква инвестиционното предложение да окаже въздействие върху качеството и възстановителната способност на природните ресурси в района, тъй като съгласно представената информация от възложителя като природни ресурси по време на строителство и експлоатация ще се ползват вода и електроенергия, доставяни от експлоатационните дружества за населеното място, което няма да доведе до засягане на ЗЗ по смисъла на ЗБР.
5. Съгласно становище на РЗИ гр. Шумен с изх. № ЗК-1805-1/27.04.2017 г. при спазване изискванията за безопасност и здравословни условия на труд не се очаква възникване на здравен риск за работещите по време на строителството и експлоатацията на обектите. Реализирането на инвестиционното намерение не крие риск от негативни въздействия върху здравето на населението от с. Трем.

III. Способност за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:

1. Инвестиционното предложение не попада в защитени територии съгласно Закона за защитените територии /ЗЗТ/.
2. ИП не засяга защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/.



IV. Характеристиките на потенциалните въздействия – териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:

1. Не се очаква реализирането на инвестиционното предложение да окаже въздействие върху земеползването на околните имоти, предвид информацията от възложителя, че имотът се намира в стопански двор, околните имоти са също с НТП: „Стопански двор“.
2. Инвестиционното предложение няма да доведе до загуба на площ от дадено местообитание, степен на фрагментация на местообитание, трайно безпокойство на видове, време за възстановяване на засегнатата популация.
3. Не се очаква реализирането на инвестиционното предложение да окаже отрицателно въздействие върху атмосферния въздух, предвид информацията от възложителя, че:
 - въздействието от изгорелите газове и неорганизираните източници на праха по време на строителството може да се класифицира като отрицателно, пряко, без вторично въздействие, временно, краткосрочно и обратимо;
 - емисиите, отделяни по време на експлоатация в цеха за преработка на мляко, кланичен пункт и цех за преработка на месо с локално пречиствателно съоръжение за производствени и битови води са почти нулеви;
 - климатично-вентилационната система, която ще се ползва ще бъде заредена с хладилен агент- фреон R 504, който е безвреден както за хората, така и за природата.
4. Основния източник на шум на площадката при експлоатация на цеховете ще бъде климатично-вентилационната система, вида и капацитета на която ще бъде уточнен в проектната документация. Не се очаква еквивалентното ниво на шум (експозиция за 8 часа) да превишава пределно- допустимата норма за производствен шум (85 dBA), а на територията на имота да превишава съответно 55 dBA и 45 dBA - пределно-допустимото ниво за урбанизирани територии и зони за дневен и нощен период.
5. Не се очаква инвестиционното предложение да окаже въздействие върху повърхностните и подземните води в района, тъй като по информацията от възложителя се предвижда:
 - за пречистване на битови и производствени отпадни води изграждане на локално пречиствателно съоръжение, ситуирано в близост до производствената сграда;
 - пречистената вода, която ще бъде с качествата на вода за поливане да се използва за напояване на собствени овощни насаждения през поливните месеци на годината;
 - извършване на мониторинг на качеството на производствените отпадъчни води на вход на пречиствателното съоръжение и след тяхното пречистване, на пречиствателното съоръжение и канализацията;
 - извозване на пречистените отпадъчни води до лагуна за течна тор в друг имот, собственост на възложителя, при невъзможност от използването ѝ за поливане поради лоши метеорологични условия.
6. Очаква се инвестиционното предложение да окаже въздействие върху почвите по време на строителството. Обхвата на въздействие е с локален

характер и се изразява в изземване на земни маси, периода на въздействие с интензивен и кратък, а степента на въздействие-ниска.

7. Не се очаква комбиниране на въздействието от реализирането на инвестиционното предложение с въздействия на други съществуващи и одобрени инвестиционни предложения, предвид информацията от възложителя, че промишлени и подобни обекти, намиращи се в непосредствена близост няма.
8. Не се очаква отрицателно въздействие от различните видове отпадъци при тяхното съхранение и третиране съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовата нормативна уредба към него.
9. Не се очаква инвестиционното предложение да има трансграничен характер на въздействие при преминаването през всички етапи на изпълнение и експлоатация.

V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

1. Възложителят е уведомил писмено кмета на Община Хитрино (вх. № 70-00-4/19.01.2017 г.) с копие до кмета на с. Трем за инвестиционното предложение. Приложена е обява, с която да бъде информирано засегнатото население на Кметството и Общината.
2. С писмо, входирано в РИОСВ гр. Шумен с Искането за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС (вх. № 1155/01.03.2017 г.) Кметство с. Трем уведомява, че информацията по чл. 4, ал. 3 от Наредбата за ОВОС е постъпила в кметството с вх. № 6/24.01.2017 г. Поставено е съобщение на информационното табло в сградата на кметството за достъпа до информацията и за изразяване на становища от заинтересуваните лица. В Кметството няма постъпили становища, мнения, възражения и др. от заинтересовани лица и организации относно инвестиционното предложение.
3. Съгласно изискванията на чл.6, ал.9 от Наредбата за ОВОС за изясняване на обществения интерес към инвестиционното предложение възложителят е предоставил информацията по Приложение №2 към чл.6 от същата Наредба за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС на кмета на Община Хитрино (вх.№ 70-00-15/28.02.2017г.) и на Кметство Трем (вх. № 8/28.02.2017 г.) с приложена обява, с която да бъде информирано засегнатото население на територията на Общината и Кметството. Обява за достъпа до информацията и за местата за изразяване на писмени становища и мнения е публикувана и във в-к „Шуменска заря“ от 30.03.2017 г.
4. С писмо изх. № 32-00-25/22.03.2017 г. Община Хитрино информира, че до информацията по Приложение №2 за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС е осигурен обществен достъп като е поставено съобщение на информационното табло в сградата на общинска администрация Хитрино; съобщението за достъпа до информацията и за изразяване на становища от заинтересованите лица е публикувано и на интернет страницата на Общината, за което е съставен констативен протокол от оправомощените за целта лица. Информацията е оповестена за период от 07.03.2017 г. до 21.03.2017 г. В резултат на осигурения 14-дневен обществен достъп до информацията няма постъпили становища, възражения, мнения и др. от заинтересовани лица и организации.



5. С писмо, входирано в РИОСВ гр. Шумен с вх. № 1155/11.04.2017 г. възложителят информира, че във връзка с поставената обява на таблото на кметство с. Трем на 28.02.2017 г. след изтичане на регламентирания 14-дневен срок няма постъпили възражения от обществеността.
6. С писмо изх. № 32А/17.03.2017 г. Кметство Трем информира, че за информацията по Приложение № 2 е поставено съобщение на интернет страницата на Община Хитрино и на информационното табло в сградата на кметството, за което е съставен констативен протокол от оправомощените за целта лица. Информацията е оповестена за период от 28.02.2017 г. до 15.03.2017 г. В резултат на осигурения 14-дневен обществен достъп до информацията няма постъпили становища, възражения, мнения и др. от заинтересовани лица и организации.
7. Към момента на изготвяне на настоящото решение в РИОСВ гр. Шумен няма постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да не се допуска заустване на отпадъчни води във воден обект без издадено Разрешително за заустване от БДЧР гр.Варна.
2. Предвиденото за изграждане пречиствателно съоръжение / модулна пречиствателна станция/ за производствените и битово-фекални отпадъчни води да е съобразено с обема и капацитета на обекта и количеството на формираните отпадъчни води , съгласно чл.127, ал.1 от Закона за водите.
3. Преди започване на експлоатацията на обектите, да се осигури водоплътност на съоръжението, така че да не се допуска филтриране на отпадъчни води във подземни хоризонти и замърсяване на подземните води.
4. Да се извършва мониторинг на всички съоръжения и станции, като резултатите се описват в експлоатационен дневник.
5. Да се изготви план за мониторинг /минимум 2 пъти годишно/, за качеството на пречистените отпадъчни води, който да се извършва от Акредитирана лаборатория, съгласно сключен за целта Договор. Резултатите от Протоколите от изпитване от извършения мониторинг да се изпращат периодично в РИОСВ-Шумен в срок до 15дни от получаване на протоколите.
6. Да се изготви Експлоатационен дневник, в който да се описват датите и количествата на транспортираните до лагуната отпадъчни води.
7. За недопускане на преливане на отпадъчни води от лагуната и запазване целостта на съоръжението при експлоатацията, да се извършва собствен периодичен мониторинг за състоянието и целостта на лагуната и на нивото на съдържанието на отпадъчните води. Данните състоянието и проверките да се вписват в специализиран експлоатационен дневник.
8. Да не допуска заустване на отпадъчни води в подземни хоризонти чрез попиване от попивни блокчета през неполивния период.
9. Да не се допуска попадането на суроватка в пречиствателните съоръжения, поради обстоятелството, че същата е „страничен животински продукт“ по смисъла на Закона за ветеринарномедицинската дейност.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение: Ново промишлено строителство на Цех за преработка на мляко, Кланичен пункт и Цех за



преработка на месо с локално пречиствателно съоръжение за производствени и битови отпадъчни води в ПИ № 300021 с площ 15,297 дка и НТП: „Стопански двор“ в землището на с. Трем, общ. Хитрино и в посочения му капацитет.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконови нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността, съгласно действащата нормативна уредба по околна среда.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС при промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при което е било издадено настоящото решение, възложителят/новият възложител е необходимо да уведоми своевременно РИОСВ гр. Шумен.

На основание чл. 93, ал. 8 от ЗООС, във връзка с § 12а, ал. 2 от Преходните и заключителни разпоредби към ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 (пет) години от датата на влизането му в сила не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок от датата на съобщаването му на заинтересованите лица и организации пред Министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд гр. Шумен, чрез директора на РИОСВ гр. Шумен, по реда на Административно-процесуалния кодекс.

ИНЖ. ЕВЕЛИНА ШИШМАНОВА
Директор на РИОСВ гр. Шумен

Дата: 31.05.....2017 г.

