

(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).

„Преустройство на съществуващ навес за разширение на съществуваща Мандра, местонахождение УПИ III-РПК-423, кв.28, представляващо ПИ с идентификатор 86074.501.423, землище с.Юнаците, общ.Пазарджик. Предмет на проекта е вътрешно преустройство и промяна предназначението на съществуващ навес в цех за производство на бяло саламурено сирене от краве и овче мляко, явяващ се разширение на съществуваща Мандра.

2. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; 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.); предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

В предприятието ще се приема и преработва краве мляко, както от региона, така и от други региони на страната в количества до 16 000 L дневно и ще се произвежда саламурено сирене. Доставяното на суровото мляко ще се извършва чрез специализирани транспортни средства. Кравето мляко се окачествява, след което се приема чрез приемна линия, снабдена с уред за обемно измерване на количеството на приеманото мляко, при необходимост се охлажда чрез пластинчат охладител, очиства се в поток чрез сепаратор очистител и се съхранява в предвидените резервоари.

Топлинна и механична обработка на млякото

Извършва се в пастьоризатор за осъществяване предвидените в ТД режими при получаване на саламурени сирена в помещението за пастьоризация при топлинен режим: 4 °C – 72 °C (задръжка 20 min) – 33 °C ÷ 35 °C.

Пастьоризираното мляко се отправя по тръбопровод към отделението за производство на саламурени сирена.

Производство на саламурени сирена

Охладеното до температура на подсирване мляко (33 °C ÷ 35 °C) се подава във ваните, в които се извършват процесите: подсирване на млякото, нарязване на подсирката, обръщане, източване на суроватката, самопресоване, пресоване, нарязване на сиренния блок и водно осоляване (първи етап).

Отделената суроватка се отвежда извън производственото помещение посредством улея и помпата.

Осоляващия разтвор се подготвя в резервоар, където чрез помпата и охладител се подава в сиренарските вани. След края на осоляването соловият разтвор се връща в резервоара за филтруване и опресняване чрез помпата.

Вторият етап от осоляването се извършва със суха сол, добавена в количество $200 \div 300$ g на една кутия сирене, едновременно с нареждането му. Съгласно заданието за проектиране на Възложителя, в проекта е предвидено сиренето да се нарежда в полимерни кутии или в метални опаковки. Нареждането става на 1, 2 или 4 реда в зависимост от заявките. Количеството сол се разпределя равномерно между втория, третия и четвъртия ред, под и над разделителната хартия, върху всяко парче сирене. След нареждането на сиренето в опаковките на $24 \div 28$ h все още се отделя суроватка, в която поставената през втория етап сол се разтваря и се образува саламура с концентрация на солта $10 \div 12$ %.

Предварителното зреене на сиренето се осъществява в помещение за предварително зреене поз. 21 за $24 \div 48$ h при температура $18 \div 20$ °C до достигане на 180 °T. Затварянето на кутиите се осъществява в отделно помещение поз. 19, в което е предвидена машина за затваряне на метални опаковки поз. 19.4. полимерните кутии се затварят ръчно.

След затваряне кутиите се поставят в залата за зреене с температура $10 \div 14$ °C, където зреенето е не по-малко от 45 дни. Този етап се определя, като етап на истинско зреене на сиренето и титруемата му киселинност се покачва до $240 \div 250$ °T. Това се постига след ферментацията на лактозата до млечна киселина още през първите $10 \div 15$ дни.

След като сиренето е достигнало до пълно узряване, опковките се прехвърлят в камера за съхранение (поз. 21) при температура $2 \div 4$ °C.

По време на целия производствен цикъл се извършва непрекъснат контрол на технологичните параметри чрез лабораторни анализи, а показателите, залегнали в НАССР – системата, се регистрират и архивират на електронен носител.

Суроватката ще продава за храна за животни.

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон; орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон:

Предмет на проекта е вътрешно преустройство и промяна предназначението на съществуващ навес в Цех за производство на бяло саламурено сирене от краве и овче мляко, явяващ се разширение на съществуваща мандра.

Навесът предмет на преустройството и съществуващата мандра, са въведени в експлоатация с Разрешение за ползване №2/ 07.05.1993 г., издадено от Районна Инспекция ТСК гр.Пазарджик.

Преустроявания навес е с площ 746м², съгласно издадената скица от Служба по геодезия, картография и кадастър – гр.Пазарджик и с площ 720 м² , съгласно документа за собственост.

Новопроектирания обект ще се състои от производствено-складова зона и обслужваща зона със санитарно-битови помещения. Ще се реализира в рамките на съществуващия навес.

Съществуващия навес е изграден от решетъчни метални колони. Покритието е от двускатни решетъчни метални ферми, покрити с ЛТ ламарина.

Ще се изградят нови оградящи стени от термопанели и частични тухнели стени, нов хоризонтален таван от термопанел. Ще се монтира нова алуминиева и PVC дограма. Не се засяга носещата конструкция на сградата.

Ще се монтира ново технологичнооборудване за производство на бели саламурени сирена. Ще се монтират нови ОВК, ВиК и електро инсталации.

4. Местоположение:

(населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, 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 на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура)

УПИ III-РПК-423, кв.28, представляващо ПИ с идентификатор 86074.501.423, землище с.Юнаците, общ.Пазарджик.

5. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията:

(включително предвидено водоземане за питейни, промишлени и други нужди – чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или водоземане или ползване на повърхностни води и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

Необходимата питейна вода за технологични нужди ще се получава от водопроводната система на с. Юнаците.

- Оразмерителното водно количество като максимален секунден разход за сградата – общо, питейно-битови нужди /ПБН/ е 0,36 л/сек. Предвиденият диаметър на водопровода за този разход е 32 мм при $Q_T = 0,40$ л/сек; $V_T = 1.250$ м/сек при $V_{доп} = 2.50$ м/сек /чл. 66, ал 1-г.2 от НПИЕСВКИ/, и $I_{заг} = 0.108$ м/м’;

• Оразмерителното водно количество като максимален секунден разход за сградата – общо, производствени нужди /ПрН/ е 0,28 л/сек /по технологичен проект/ - с коефициент за сигурност прието 0,30 л/сек. Диаметърът на водопровода за това водно количество е 25 мм при $Q_T=0,30$ л/сек; $V_T = 0,96$ м/сек, и $I_{заг} = 0,066$ м/м’;

6. Очаквани вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води:

Обектът не свързан с отделяне на вредности над ПДК.

Обектът е разработен в съответствие с изискванията и нормативни документи по БХТ и ППО.

7. Очаквани общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители:

Технологичните процеси при производството в мандрата не е свързан с отделяне на прах и вредни вещества.

8. Отпадъци, които се очаква да се генерират и предвиждания за тяхното третиране:

По отношение на строителството по време на реализацията на инвестиционното предложение строителните отпадъци, които се генерират ще бъдат посочени в проект ПУСО . Третиране на отпадъците в него ще бъдат отчетени в съответния отчет, предвиден в Закона за управление на отпадъците, който отчет ще Ви бъде изпратен преди въвеждане на строежа в експлоатация.

9. Отпадъчни води:

(очаквано количество и вид на формираните отпадъчни води по потоци (битови, промишлени и др.), сезонност, предвидени начини за третирането им (пречиствателна станция/съоръжение и др.), отвеждане и заустване в канализационна система/повърхностен воден обект/водоплътна изгребна яма и др.)

за БФОВ:

$$Q \text{ БФОВ} = 2.12 \text{ л/сек}$$

за ПОВ от технологичното оборудване:

$$Q \text{ ПОВ} = 1.10 \text{ л/сек (технологични данни) или } 25\text{-}30 \text{ м}^3\text{/смяна.}$$

Канализационната мрежа за БФОВ (битово-фекалните отпадни води) зауства в две дворни канализационни шахти, а след РШ2дв,б общия канализационен клон за БФОВ зауства в пречиствателен модул с водоплътна изгребна яма за БФОВ. Дворните РШ са кръгли бетонови шахти (може да се монтира и шахти от гофриран полиетилен): с оформена кюнета, с $D=100$ см, и чугунен капак ф 60 см.

Предвидени са: биологична пречиствателна станция за оразмерително отпадъчно водно количество в размер на 1.00 м³/ден – кръгъл модул с D=140 см (с брой ползватели до 10 човека), и вертикален 100% водонепропусклив цилиндричен резервоар от РР /т.н. изгребна водоплътна яма/, също модул с цилиндрична форма D=295 см, например на фирма „ЕКОТИМ ИНЖЕНЕРИНГ“. Може да монтира и пречиствателен модул на др. фирма, при спазване на оразмерителните параметри и коти дъно тръби. Модулът е ситуиран на запад от сградата, на нормативно определено разстояние, с възможност за почистване от фирмата – доставчик / монтажник, или с калочистачна машина. Мястото на модула е съобразено със съществуващия терен и деневелация.

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението:

(в случаите по чл. 99б 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)

Почистването, миенето и дезинфекцията на машините, съоръженията и съдовете се извършва ежедневно след приключване на работния процес. За целта се използват четки, силна струя вода, миешки разтвори, а изплакването се извършва обилно с чиста питейна вода. За дезинфекция се използват препарати разрешени за употреба. Предвидено е помещение за съхранение на чистачен инвентар и препарати за миене и дезинфекция. Предвиден е апарат за миене и дезинфекция с шкаф за съхранение на миешки и дезинфекциращи препарати.

Не се очаква наличие на опасни химични вещества на площадката на предприятието.

I. Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем, по реда на глава шеста ЗООС.

Моля, на основание чл. 93, ал. 9, т. 1 ЗООС да се проведе задължителна ОВОС, без да се извършва преценка.

II. Друга информация (не е задължително за попълване)

Моля да бъде допуснато извършването само на ОВОС (в случаите по чл. 91, ал. 2 ЗООС, когато за инвестиционно предложение, включено в приложение № 1 или в приложение № 2 към ЗООС, се изисква и изготвянето на самостоятелен план или програма по чл. 85, ал. 1 и 2 ЗООС) поради следните основания (мотиви):

Прилагам:

1. Документи, доказващи обявяване на инвестиционното предложение на интернет страницата на възложителя, ако има такава, и чрез средствата за масово осведомяване или по друг подходящ начин съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС.

- Уведомително писмо до Община Пазарджик
2. Документи, удостоверяващи по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за инициране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение.
 3. Други документи по преценка на уведоителя:
 - 3.1. допълнителна информация/документация, поясняваща инвестиционното предложение
 - Разрешение за ползване №2/ 07.05.1993 г., издадено от Районна Инспекция ТСК гр.Пазарджик.
 - 3.2. картен материал, схема, снимков материал в подходящ мащаб.
 - Скица с виза издадена от Гл.Архитект на Община Пазарджик
 4. Електронен носител – 1 бр.
 5. Нотариален акт – 1 бр.
 6. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.
 7. Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.
 8. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: 04.08.2021 г.

Уведомител:.....

