

**Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС на обект „Мини мандра за производство на овче сирене, кашкавал от овче мляко“**



**I. Информация за контакт с възложителя:**

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

„БРАТЯ НЕШКОВИ“ ООД, ЕИК 205995039, с. Чавдар, община Чавдар, Софийска област, ул. „Яворов“ №1,

**2. Пълен пощенски адрес.**

с. Чавдар, община Чавдар, Софийска област, ул. „Яворов“ №1,

**3. Телефон, факс и e-mail.**

тел. 0878 245 530, iv\_neshkov@abv.bg

**4. Лице за контакти.**

Иван Тодоров Нешков -управител

**II. Резюме на инвестиционното предложение:**

**1. Характеристики на инвестиционното предложение:**

Предмет на проекта е промяна на предназначение на сграда, изпълнявала функцията на Млекосъбирателен пункт в Мини Мандра за преработка на сурово мляко. Обектът се намира в центъра на с. Чавдар, общ. Чавдар, обл. Софийска, собственост на Възложителя. Ще се преработва овче мляко, добивано единствено във фермата на Възложителя. В рамките на един работен ден ще се произвежда само един от предвидените асортименти – сирене или кашкавал - капацитет 250 л. мляко дневно.

**а) размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост;**

Сградата е била построена през 1967 – 68 г. с предназначение за млекосъбирателен пункт, като същата е функционирала като такава до 2005 г. Постройката представлява свободностоящ в парцела обем, масивна, стоманобетонова конструкция, изпълнена с колони и греди, външни ограждащи и вътрешни преграждащи зидове от плътни тухли, правоъгълна в план. Покривът е четирикатен, дървена конструкция върху нисък надзид и покритие от керемиди. Настоящият Обект сменя предназначението си от Млекосъбирателен пункт, в Мини мандра за производство на овче сирене и овчи кашкавал.

Основното работно помещение и хладилният склад на мандрата са разположени в масивна постройка, намираща се в обособена самостоятелна част от имота. Към постройката е ограничен достъпът на животни, както и на външни хора. Работното помещение с нужното технологично оборудване е с размери 4,15 x 3,75 м. и височина 2,90 м., а хладилният склад е с размери 3,00 x 2,00 м. със същата височина.

Стените, таванът и подът са подходящи за сухо и мокро почистване.

Дограмата е PVC профил с двоен стъклопакет. Предвидени са комарници на всички врати и на отваряемите части на прозорците.

Осветителните тела са с предпазни капаци.

Всички фуги са попълнени с антибактериален силикон.

В работното помещение е предвиден сифон за оттичане на води с наклони към него. Отходните води ще се заустват в предварително положен на площадката канал.

Общата инсталирана ел. мощност на мандрата е до 6,0 Кw монофазно.

Мандрата с прилежащите и части ще са разположени на терен, предварително одобрен, в който е наличен водоизточник /централно водоснабдяване/, осигуряващ необходимото количество вода, отговаряща на изискванията на Наредба № 9 от 2001 г. за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели (ДВ, бр. 30 от 2001 г.). Осигурено е заустване на отпадните води в централната канализация на селото.

Обезпечена е естествена вентилация на производственото помещение. Осигурено е естествено и изкуствено осветление.

**б) взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения;**

Инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и одобрени планове или други дейности.

**в) използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие;**

През строителния период ще се използват традиционни строителни материали (цимент, пясък, чакъл, тухли, сандвич панели, латекс и др. материали). Материалите за строителството ще бъдат доставени от съответните фирми.

Измиването на оборотния амбалаж, който е само за вътрешна употреба и използваните инструменти и приспособления, става в работното помещение на мивката, след приключване на производствения процес. Използват се разрешени за целта миешки препарати

и дезинфектанти, както и ръчни четки, подходящи за целта, които се съхраняват в заключващ се шкаф.

Измиването на технологичното оборудване ще се извършва съгласно технологичната инструкция за почистване и дезинфекция на оборудването и помещенията. След завършване на производствения процес /смяна на произвеждания асортимент или партида сурово мляко/ ежедневно се прави миене и дезинфекция на технологичното оборудване, целия инвентар и подовете на производствените помещения.

Измиване се извършва в следните етапи:

1. Обилно измиване с топла 46-49<sup>o</sup> C вода посредством монтираните в помещенията шлангове. Топлата вода се осигурява от кръга за битова топла вода.

2. Неколкократно нанасяне по всички открити повърхнини на миещ алкален препарат във вид на пяна с ръчни преносими диспенсери. Използват се съвременни препарати, които не отделят задушливи или дразнещи очите и меките тъкани летливи фракции.

3. След 15-20 мин. време за действие на препарата следва обилно измиване с хладка вода.

4. Посредством ръчен преносим диспенсер се нанася разтвор на дезинфектант. Използват се препарати, които не изискват последващо изплакване.

Всички съоръжения, които са в контакт с храните са проектирани така, че да се измиват ръчно, като е осигурен достъп до повърхнините им.

Основното технологично оборудване в предприятието е сведено до: пастьоризатор, сиренарска вана, дозатор за мляко, агрегат за кашкавал. Това оборудване е така проектирано, че има достъп до всичките му повърхности за измиване и дезинфекция посредством описания по-горе метод.

Осигурена е техническа възможност за свързване в циркуляционен кръг на ваната, помпата и пастьоризатора, за миенето им в поток.

Разходът на вода може да се раздели на два потока.

Единият е около 0,3 - 0,5 м<sup>3</sup> дневно за измиване на помещения, амбалаж и оборудване, който евентуално може да е замърсен с мазнини.

Другият 0,4 - 0,6 м<sup>3</sup> дневно служи за индиректно охлаждане на млякото, като водата не се замърсява и може да се използва за напояване на площи или животни.

Мандрата с прилежащите и части ще са разположени на терен, предварително одобрен, в който е наличен водоизточник /централно водоснабдяване/, осигуряващ необходимото количество вода, отговаряща на изискванията на Наредба № 9 от 2001 г. за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели (ДВ, бр. 30 от 2001 г.).

#### **г) генериране на отпадъци - видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води:**

По време на строителството ще се генерират строителни отпадъци. По време на експлоатацията на обекта ще се генерират празни опаковки от миещи и дезинфекциращи препарати. Управлението на генерираните отпадъци ще се извършва съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове към него.

Осигурено е заустване на отпадните води в централната канализация на селото.

Цвикът /суроватката/, който се отделя от сиренарската вана при производствения процес ще се използва за храна на животни. Приблизителното дневно количество е около 80 л., което ще се съхранява в бидони и ще се извозва при необходимост с лекотоварни автомобили или пикапи.

#### **д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;**

Реализацията на инвестиционното намерение няма да доведе до замърсяване и вредно въздействие върху околната среда.

**е) риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение;**

На обекта няма да бъдат налични опасни химични вещества от приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях . В близост до обекта, предмет на инвестиционното намерение няма разположени предприятия/съоръжения класифицирани с висок или нисък рисков потенциал.

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

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 поради естеството на инвестиционното предложение „Мини мандра за производство на овче сирене, кашкавал от овче мляко, съгласно чл.1, т.2 от Наредба № 26/14.10.2010г. в с. Чавдар, общ. Чавдар, Софийска област“, са нулеви. При реализацията на инвестиционното предложение и при неговата бъдеща експлоатация не се очаква въздействие върху:

- а) води, предназначени за питейно-битови нужди;
- б) води, предназначени за къпане;
- в) минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди;
- г) шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии;
- д) йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради;
- е) (изм. - ДВ, бр. 41 от 2009 г., в сила от 2.06.2009 г.) нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и урбанизираните територии;
- ж) химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение;
- з) курортни ресурси;
- и) въздух.

**2. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството.**

Село Чавдар, УПИ VII – 872, кв.45, община Чавдар, София област.

к.с. 1970 г.			к.с. БГС 2005		
№	X[m]	Y[m]	№	X[m]	Y[m]
1	4599536.813	8558451.500	1	4725894.963	381415.052
2	4599536.375	8558461.813	2	4725894.272	381425.351
3	4599526.000	8558461.438	3	4725883.910	381424.721
4	4599526.250	8558451.188	4	4725884.411	381414.481



**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.**

1. Първична обработка на млякото
  - 1.1. Приемане и окачествяване на суровото мляко
  - 1.2. Разтоварване на млякото
  - 1.3. Топлинна обработка на млякото
2. Производство на бяло саламурено сирене
  - 2.1. Обработка на сиренината
  - 2.2. Пресоване на сиренината
  - 2.3. Нарязване, осоляване, вдигане на киселинност
  - 2.4. Зреене на сиренето
  - 2.5. Съхранение на сиренето
  - 2.6. Експедиция
3. Производство на кашкавал
  - 3.1. Подсирване на млякото
  - 3.2. Пресоване на сиренината
  - 3.3. Нарязване на сиренината

- 3.4. Изпарване и Омесване
- 3.5. Формоване
- 3.6. Предварително изсушаване на кашкавала
- 3.7. Зреене на кашкавала
- 3.8. Съхранение на кашкавала и експедиция

Основните технологични потоци в предприятието са:

- Приемане на суровото мляко;
- Приемане на помощни материали за производството и тяхното складиране;
- Производство на сирене;
- Производство на кашкавал;
- Експедиция на готовата продукция;
- Отпадъци – течни и твърди;

В мандрата ще се разработват дневно до 250 литра овче мляко, добивано единствено във фермата на Инвеститора. В рамките на един работен ден ще се произвежда само един от предвидените асортименти при следната разчетна седмична производствена програма:

Млечни продукти и деривати	Работни дни в седмицата	Суровина	Готов продукт
1. Сирена в опаковка пластмасова кутия 4 – 8 кг.	5	250 л. мляко	50 кг.
2. Кашкавал	2	250 л. мляко	25 кг.

Произвежданите асортименти ще се редуват по дни, както следва:

Производство на сирене – 5 работни дни

Производство на кашкавал – 2 работни дни

Последователността може да бъде променяна според нуждите на пазара, но винаги в един работен ден се произвежда един краен продукт.

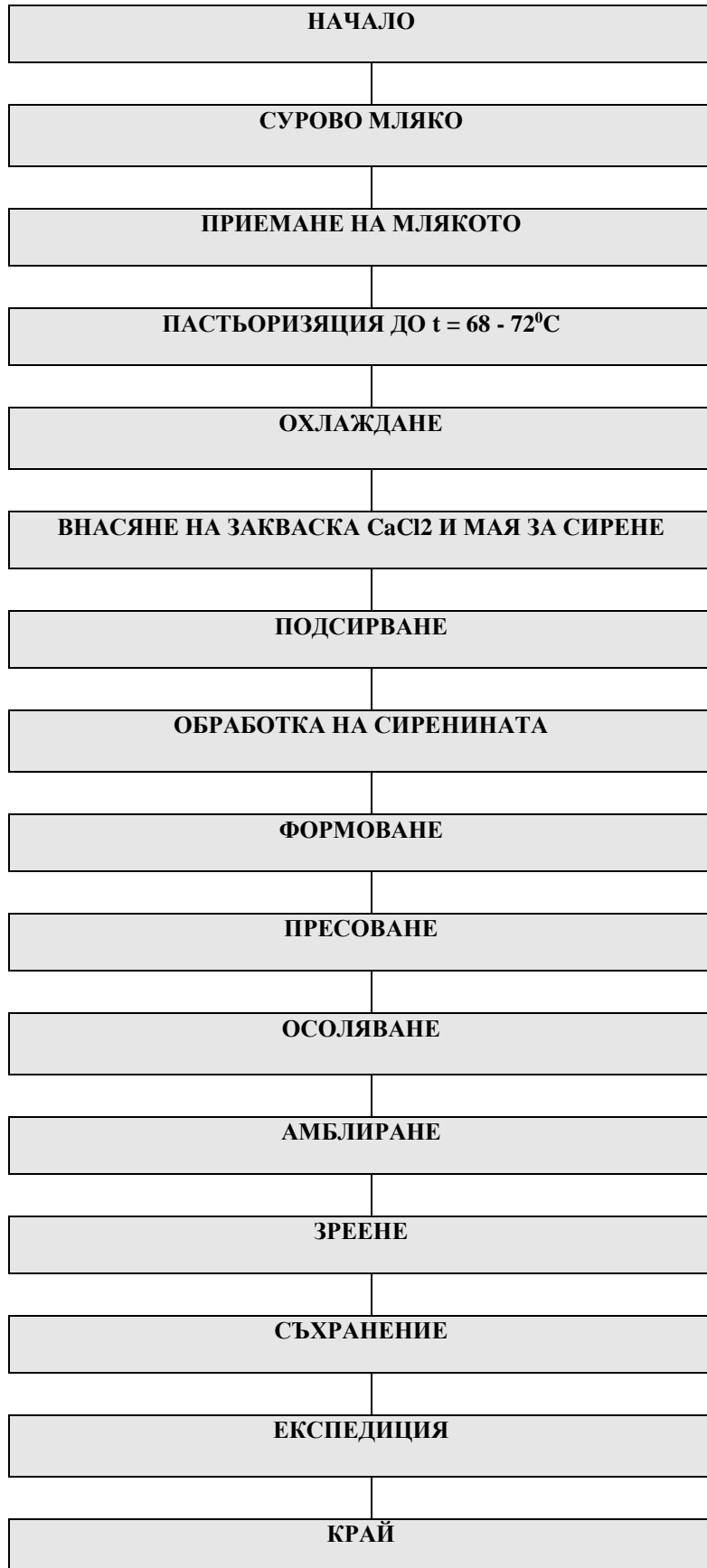
**ТЕХНОЛОГИЧНА СХЕМА**  
**ПРОИЗВОДСТВО НА КАШКАВАЛ**

**В Мини мандра за производство на бяло саламурено сирене и кашкавал от овче мляко, съгласно чл.1, т.2 от Наредба № 26/14.10.2010 г. в село Чавдар, общ. Чавдар, Софийска област**



## ТЕХНОЛОГИЧНА СХЕМА ПРОИЗВОДСТВО НА СИРЕНЕ

В Мини мандра за производство на бяло саламурено сирене и кашкавал от овче мляко, съгласно чл.1, т.2 от Наредба № 26/14.10.2010 г. в село Чавдар, общ. Чавдар, Софийска област





При разположение на производствените помещения не е допуснато кръстосване на пътищата на изходната суровина и готовата продукция при спазване на поточността на производствения процес.

Процесите са разпределени в различни времеви диапазони, според производствената програма за деня, за което в мандрата ще има разписани процедури.

Технологичното оборудване в мандрата е произведено от материали, които не взаимодействат с хранителните продукти, не отделят токсични вещества. Съоръженията са корозионно устойчиви от действието на киселини, основи и издържат на постоянно измиване и дезинфекция.

На обекта няма да бъдат налични опасни химични вещества от приложение № 3 на ЗООС. В близост до обекта, предмет на инвестиционното намерение няма разположени предприятия/съоръжения класифицирани с висок или нисък рисков потенциал.

#### **4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.**

Не се налага схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура, тъй като до имота има асфалтов път.

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

Предмет на проекта е промяна на предназначение на сграда, изпълнявала функцията на Млекосъбирателен пункт в Мини Мандра за преработка на сурово мляко.

Инвестицията е с дългосрочна перспектива за развитие и не се предвижда закриване на обекта. Периода на експлоатация на обекта предмет на ИП ще се определи от пазарните механизми и необходимостта от развитие на млекопреработвателния отрасъл в района.

Не се предвиждат производствени и други дейности, изискващи хигиенно-защитни зони или оказващи значително въздействие върху околната среда.

#### **6. Предлагани методи за строителство.**

За целите на преустройството е предвидено да се запази функционалната схема на сградата, подходи, зареждане, производство и готова продукция. Основното работно помещение, в което ще се извършва преработването на суровото мляко е с размери 6.97 x 4.15 м. и височина 2.95 м. В него има съществуващи изводи за вода и канал, с което е съобразено разполагането на уредите и съоръжения, необходими в работния процес за производството на сирене и кашкавал. Предвижда се зазидане на един отвор, към бъдещия магазин, изкъртване на съществуващото бетонно корито и обособяване на помещение за приемане и складиране на суровото мляко. В едно от съществуващите помещения се обособяват камера за зреене и хладилна камера за съхранение на сиренето, като за целта то ще се прегради със стени от сандвич панел. Другото складово помещение ще се преустрои в камера за кашкавал, като също ще се прегради със стени от сандвич панел. В санитарния възел ще се демонтира старата тоалетна чиния, ще се положат подовите и стенни плочки, ще се монтира нова тоалетна чиния, мивка и душ. Стените и тавана на помещенията ще се боядисат с влагоустойчив латекс, за лесно измиване и почистване. Осигурено е естествено и изкуствено осветяване и вентилиране, дограмата ще се подмени с нова – PVC профил с двоен стъклопакет, като всички отваряеми части се защитават с комарници. Предвидена е подмяна на вътрешните и външни врати, осветителните тела ще са с предпазни капаци. Всички фуги ще са попълнени с антибактериален силикон.

За да се постигне изискуемата по Наредба №7/2004г. енергийна ефективност е необходимо сградата да се топлоизолира съответно с EPS 10 см и коефициент на топлопроводност  $\lambda \leq 0.032 \text{ W/mK}$  за външни стени и минерална вата 10 см и коефициент на топлопроводност  $\lambda \leq 0.035 \text{ W/mK}$  за покрив.

Поставянето на топлинна изолация по фасадите на сградата започва с издигането на

фасадно скеле с необходимата височина, анкерирано към сградата за обезопасяване. Впоследствие е необходимо да се направи оглед на състоянието на фасадната мазилка и в участъците с нарушена цялост или подкожушване на мазилката, същата следва да се отстрани и да се положи нова. Мазилката следва да се обезпраши чрез измиването и след изсъхване да се положи дълбокопроникващ грунд по цялата фасада. Полагането на топлоизолационните плочи се извършва чрез залепване със специализирано лепило за EPS и последващо дюбелиране. Полага се шпакловка със стъклофибърна мрежа, като по ъглите се залагат необходимите ъглови профили. След изсъхването на шпакловката се нанася грунд и впоследствие се полага фасадна мазилка.

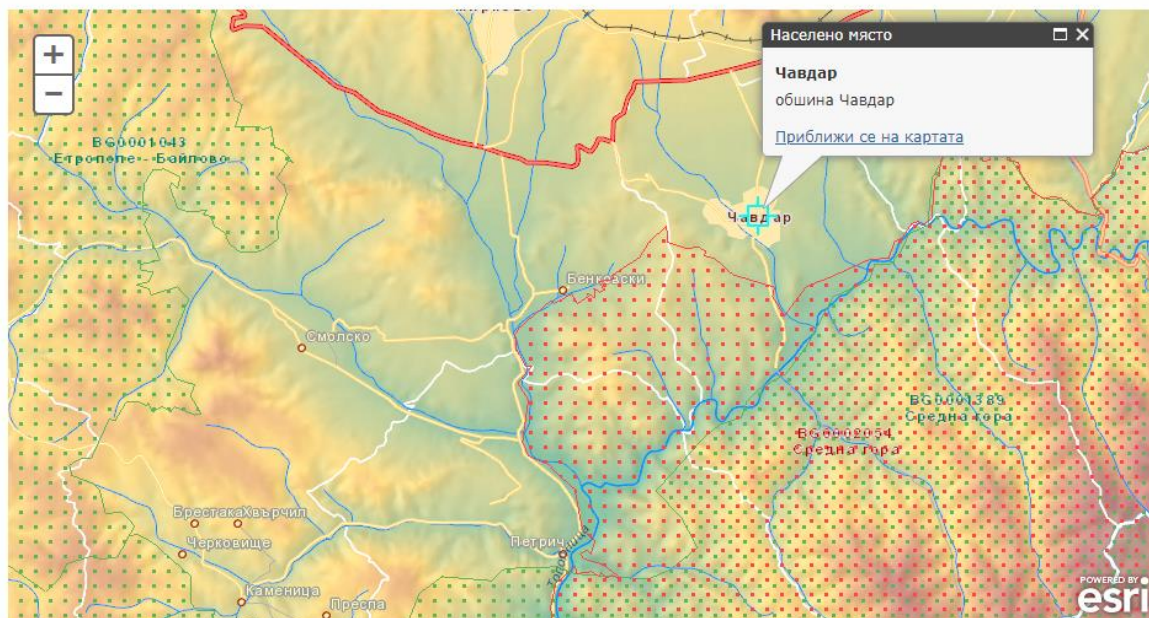
## **7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.**

Актуалността на проекта е основана на наболялата потребност на фермерите в България да преработват произведеното от тях мляко, спазвайки наложените от действащите национални и Европейски стандарти и наредби хигиенни и здравословни условия за безопасност на хранителните продукти. Необходимостта от подобно съоръжение е определена и от нарастващото търсене на пазара на традиционни, здравословни млечни продукти.

Производството на сирене и кашкавал е една от най-концентрираната дейност в областта на млекопреработването в страната. В тази връзка е намерението на възложителя да развива своята дейност в областта на производство на овче сирене и кашкавал. Реализирането на инвестиционното предложение ще има положително въздействие от гледна точка на социално-икономическите условия при експлоатацията на обекта и се изразява в подобряване жизнения статус на населението в района. Имотът е собственост на инвеститора в който ще бъде променено предназначението на сграда, изпълнявала функцията на Млекосъбирателен пункт в Мини Мандра за преработка на сурово мляко. Граничи с местни улици и е леснодостъпен.

**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.**

Село Чавдар, УПИ VII – 872, кв.45, община Чавдар, София област.



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

Инвестиционното намерение ще се реализира в УПИ VII – 872, кв.45, община Чавдар, София област и няма да засегне ползватели или собственици на земи. При реализиране на бъдещата дейност няма да се налага временно ограничаване и ползването на съседни имоти, тъй като не се предвижда изграждане на техническа инфраструктура. Инвестиционният проект е съобразен и с наличието на инфраструктурните мрежи и връзки в района.

**10. 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.**

Имотът не попада в близост до 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.

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

Не се налага извършване на други дейности свързани с инвестиционното предложение, като добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство.

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

Проектът е съгласуван с ОДБХ София област и РЗИ София област.

**III. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно:**

**1. съществуващо и одобрено земеползване;**

Имота се намира в землището на с. Чавдар, община Чавдар, Софийска област, ул. „Яворов“ №1, ПИ № 80011.501.872.1

**2. мочурища, крайречни области, речни устия;**

С инвестиционното намерение няма да бъдат засегнати мочурища, крайречни области, речни устия, тъй като няма такива в близост до него.

**3. крайбрежни зони и морска околна среда;**

В близост до инвестиционното предложение няма крайбрежни зони и морска околна среда.

**4. планински и горски райони;**

Дейността, която ще се развива в обекта няма да въздейства пряко върху защитените видове и местообитания поради разстоянието до планинските и горски райони.

#### **5. защитени със закон територии;**

С инвестиционното предложение не се засягат защитени със закон територии. Инвестиционното предложение не попада в граници на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и в граници на защитени зони по Закона за биологичното разнообразие.

#### **6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;**

С инвестиционното предложение няма да бъдат засегнати елементи от Националната екологична мрежа.

#### **7. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност;**

С инвестиционното предложение няма да бъде засегнат ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност.

#### **8. територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.**

С инвестиционното предложение няма да бъдат засегнати територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

### **IV. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение:**

По време на строителството се очакват минимални количества от емисии на вредни вещества, които ще се отделят главно от превозните средства доставящи строителни материали и при изкопните работи – имисии от прах. При експлоатацията на обекта не се очаква отделяне на вредни вещества, поради характера на дейността. За отопление на бъдещия обект ще се ползва електроенергия. По време на строителството ще се генерират строителни отпадъци. По време на експлоатацията на обекта ще се генерират производствени отпадъци – материали негодни за консумация или преработване (мокри трици и отпадъчна мая), опаковки от опасни вещества(служат за измиване на съдовете, в които се произвежда и съхранява бирата), Управлението на генерираните отпадъци ще се извършва съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове към него.

В предвид дейността на обекта,който е предмет на инвестиционното предложение не се очакват значителни последици за околната среда.

#### **1. Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.**

От реализиране на инвестиционното предложение не се очаква негативно въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии. Отпадъчни води ще се заустват в канализационната мрежа на с. Чавдар.

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

С инвестиционното предложение няма да се въздейства върху елементи от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост до инвестиционното предложение

**3. Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от риск от големи аварии и/или бедствия.**

Инвестиционното предложение не е свързано с употреба и съхранение на опасни вещества, което би довело до риск от големи аварии и/или бедствия.

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

Не се очаква отрицателно въздействие от реализацията на инвестиционното предложение. Най-общо, въздействието върху компонентите на околната среда може да се оцени предварително като локално, с ограничен характер, без кумулативно действие. Не се засягат населени места или обекти, подлежащи на здравна защита. Реализацията на намерението няма да предизвика съществена и негативна промяна.

**5. Степен и пространствен обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид - град, село, курортно селище, брой на населението, което е вероятно да бъде засегнато, и др.).**

С инвестиционното предложение няма да бъдат засегнати населени места, няма да бъде засегнато населението, обхвата на въздействие ще бъде в рамките на имота.

**6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.**

Инвестиционното предложение няма вероятност да въздействие върху околната среда и населението.

**7. Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието.**

С инвестиционното предложение не се очаква настъпване на въздействие върху околната среда и населението, а от там и продължителност и обратимост на въздействието.

**8. Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.**

В близост до инвестиционното предложение няма съществуващи производствени обекти, от които да се получи комбинирано въздействие.

**9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.**

При спазване изискванията на ЗООС и подзаконовите нормативни актове към него ще се намали ефективно всяко въздействие върху околната среда.

**10. Трансграничен характер на въздействието.**

Не се очаква трансгранично въздействие от реализиране на инвестиционното предложение.

**11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсирание на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.**

Заустването на отпадъчните води да става единствено и само в канализационния колектор на община Чавдар.

Всички отпадъци, които ще се образуват по време на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение да се управляват съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове към него

**V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.**

Община Чавдар и засегнатото население са уведомени за инвестиционното предложение съгласно изискванията на чл.4, ал.2 от Наредбата за ОВОС. Осигурен е обществен достъп по информацията по приложение 2, съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 от наредбата за ОВОС. Няма постъпили становища, възражения, мнения и др. от заинтересовани лица/организации.