

## **ИНФОРМАЦИЯ**

за преценяване на необходимостта от ОВОС, съгласно Приложение №2 към чл.6 от Наредбата за условията и реда за извършване на ОВОС относно инвестиционно намерение за „МЛЕКОПРЕРАБОТВАТЕЛНО ПРЕДПРИЯТИЕ“ – с капацитет на обработка до 0, 5 тона сурово мляко(краве, овче и козе) на ден, на двусменен режим. – УПИ V- общински, кв. 112, по плана на гр. Стрелча, община Стрелча, област Пазарджик

### **ВЪЗЛОЖИТЕЛ:**

Илчо Кръстев Кръстев от гр. Стрелча, община Стрелча,  
ул. „Велко Иванов“ №2  
телефон за контакти: 0899 88 92 12

Лице за контакти: Марияна Атанасова – 0888 720550

гр. Пазарджик, ул. „Гурко“ №3, ет.2, офис 1

**Съставил:**

**Илчо Кръстев .....**

**Стрелча**

**Май, 2019 г.**

**ДО ДИРЕКТОРА НА  
РИОСВ-ПАЗАРДЖИК**

**ИНФОРМАЦИЯ**

**за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието  
върху околната среда (ОВОС)**

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

Илчо Кръстев Кръстев от гр. Стрелча, община Стрелча,  
ул. „Велко Иванов“ №2  
телефон за контакт: 0899 88 92 12

(име, адрес и телефон за контакт, гражданство на възложителя - физическо лице)

Пълен пощенски адрес / за контакти/: гр. Стрелча, ул. „Велко Иванов“ №12

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): [ilchokrustev@abv.bg](mailto:ilchokrustev@abv.bg)

Лице за контакти: **Марияна Атанасова - 0888 720 550**

**II. Резюме на инвестиционното предложение:**

**1. Характеристики на инвестиционното предложение:**

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

Инвестиционното предложение ще се реализира в имот УПИ V- общински, кв. 112, по плана на гр. Стрелча, община Стрелча, област Пазарджик, собственост на Възложителя, съгласно Нотариален акт № 31, том I, рег. № 378, дело 29/05.02.2019г. Имота е с площ 547 кв.м. , в урбанизирана зона „Соп“ /смесена обслужващо-производствена/ съгласно ОУП на общината.

Възложителя има намерение да реализира ИП за „МЛЕКОПРЕРАБОТВАТЕЛНО ПРЕДПРИЯТИЕ“ – с капацитет на обработка до 0, 5 тона сурово мляко(краве, овче и козе) на ден, на двусменен режим. Ще се произвеждат бяло саламурено сирене, кашкавал и извара. Производствената база се предвижда да работи на двусменен режим и петдневна работна седмица. Производството е с прекъснат режим на работа. В обекта ще се преработва краве мляко, първа категория, овче и козе мляко, отговарящо на

Регламент(ЕО)853/2004. За гарантиране безопасността на произвежданите продукти в обекта ще бъде въведена НАССР. НАССР е система за осигуряване безопасността на храните при тяхното производство и дистрибуция.

Технически показатели:

РЗП – 100,00 кв.м.

Площ на УПИ – 547,00 кв.м.

На площадката ще се разположат производствено помещение, хладилно помещение за обдухване на кашкавал, хладилна камера за зреене на млечни продукти, хладилна камера за готова продукция, складово помещение за кутии, санитарно-битов възел с тоалетна и баня и експедиция с магазин за продажба на място. Целия имот ще се ограда с ограда.

Застроената площ на предприятието ще бъде около 100 кв.м. Разположението на всички помещения ще е съобразено с възможностите на сградата, като бъдат спазени изискванията за рационално използване на помещенията и оптимални транспортни връзки. Оперативната производствена програма ще се съставя в зависимост от пазарното търсене на определени видове продукти.

Водоснабдяването на мандрата ще е от съществуващата водопроводна мрежа на гр. Стрелча, съгласно Предварителен договор за присъединяване № 153/20.03.2019г., издаден от „Водоснабдяване и канализация –С“ ЕООД гр. Стрелча

Отпадъчните води ще са с производствен и битов характер. Производствените води около 0,5 - 1 куб.м. вода ще се формират от измиване на помещенията, амбалажа и последната промивка на съоръженията.

Отпадните води ще се събират в подови сифони, покрити с решетки, изградени в подовете на производствените помещения, които се включват в общата канализационна мрежа на сградата.

Отпадните води от производствения процес не съдържат токсични вещества. Измиването на технологичното оборудване ще се извършва с азотна киселина – 0,6-0,8% и натриева основа 0,8-1,2%.

Предвиден е утайтел за улавяне на твърди отпадъци (кало-масло уловител) за отпадните води от ваните за дезинфекция на обувките, мивка за измиване на ръцете с дезинфекционен разтвор и от площадката измиване на транспортни автомобили на площадката на мандрата. Дезинфектантите, които ще се употребяват ще бъдат разрешени за употреба, съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 528/2012 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 22 май 2012 година относно предоставянето на пазара и употребата на биоциди.

Отпадните води от целия обект след каломаслоуловителя ще се заустват в канализационната мрежа гр. Стрелча.

Електрозахранването на Млекопреработвателното предприятие ще се осъществи съгласно Становище № 8163333-1/27.03.2019г. от ЕВН. Присъединяването на обекта към съществуващата електроразпределителна мрежа на „Електроразпределение Юг“ ЕАД е възможно да се осъществи от извод НН 8 РК 1, трафопост „ТП №10 Бухов бряг“, извод СрН „Фингаров“, подстанция Панагюрище.

Имота, предмет на ИП е с изградена пътна инфраструктура и не се налага промяна или изграждане на нова.

В обекта ще се преработва краве мляко, първа категория, овче и козе мляко, отговарящо на Регламент(ЕО)853/2004.

Съгласно писмо изх. № ПД – 01 – 212 /1/ от 18.04.2019г. на РИОСВ-Пазарджик, Площадката, в която ще се осъществи ИП- УПИ V- общински, кв. 112, по плана на гр. Стрелча, община Стрелча, област Пазарджик, **не попада** в границите на защитени територии от Националната екологична мрежа „Натура 2000“, съгласно Закона за

биологичното разнообразие, както и в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии. Най-близко разположената защитна зона е BG0001389 „Средна гора”, от която имота отстои на не по-малко от 1,48 км. Потенциалните въздействия от реализацията на ИП се очаква да бъдат в границите на допустимите и нямат трансграничен характер.

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

ИП ще има връзка с фирми и физически лица за реализация на готовата продукция. Няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на ИП.

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

Инвестиционното предложение не предвижда добиване на природни ресурси. Строителните материали, които ще се използват ще бъдат закупувани от узаконени производители и ще се доставят в готов вид от фирмата изпълнител. По време на строителството: Основните суровинни строителни материали, които ще се употребяват при изграждането на обекта са:

- Инертни материали /пясък, баластра, чакъл, трошен камък/;
- Бетонени и варови разгвори, мазилки и смеси;
- Дървен материал;
- Метални конструкции и арматурно желязо;
- Стоманени, PVC, PE-HD и PP тръби за ВиК мрежи;
- Облицовъчни материали, материали за настилки;
- Изолационни материали и др.;

Не се предвижда изграждане на нови пътища или промяна на съществуващата пътна инфраструктура. Имота, предмет на ИП е с изградена пътна инфраструктура и не се налага промяна или изграждане на нова.

Водоснабдяването на мандрата ще е от съществуващата водопроводна мрежа на гр. Стрелча, съгласно Предварителен договор за присъединяване № 153/20.03.2019г., издаден от „Водоснабдяване и канализация –С“ ЕООД гр. Стрелча

Отпъдъчните води ще са с производствен и битов характер. Производствените води около 0,5 - 1 куб.м. вода ще се формират от измиване на помещенията, амбалажа и последната промивка на съоръженията. Отпадните води от целия обект след каломаслоуловителя ще се заустват в канализационната мрежа гр. Стрелча.

Електрозахранването на Млекопреработвателното предприятие ще се осъществи съгласно Становище № 8163333-1/27.03.2019г. от ЕВН. Присъединяването на обекта към съществуващата електроразпределителна мрежа на „Електроразпределение Юг” ЕАД е възможно да се осъществи от извод НН 8 РК 1, трафопост „ТП №10 Бухов бряг”, извод СрН „Фингаров”, подстанция Панагюрище.

По време на експлоатацията на обекта ще бъдат използвани следните природни ресурси:

**Вода** – За битови и производствени нужди ще се ползва вода от съществуващата водопроводна мрежа на гр. Стрелча.

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

По време на строителството ще се генерират основно строителни отпадъци, които ще се съхраняват временно в границите на строителната площадка. Впоследствие ще бъдат извозени до депата за депониране на строителни отпадъци.

При строителството се очаква да се генерират инертни и неопасни отпадъци. Най-голям дял ще имат изкопните земни маси. Други отпадъци ще бъдат от бетон, мазилка, замазка, строителни отпадъци, малка част опаковки, плочки, керамични изделия и други.

Изкопните земни маси ще се оползотворят в обратен насип, а отделените строителни отпадъци ще се депонират и извозят от лицензирана фирма до площадка за съхранение и преработка на отпадъци.

Битовите отпадъци по време на строителството и експлоатацията на обекта ще се събират в специално предназначени за целта съдове за твърди битови отпадъци и след сключване на договор с лицензирана фирма ще бъдат събирани и извозвани на депо за неопасни отпадъци..

Въздействието по време на строителството ще бъде краткотрайно и локализирано в границите на строителната площадка, около съответния участък на работа. Този вид замърсявания нямат кумулативен характер.

Инвестиционното предложение не предвижда генериране на голямо количество отпадъци. Земните маси от горния почвен слой, богат на хумус ще бъдат запазени и след приключване на строителството ще бъдат използвани за възстановяване на терена. Излишните изкопни земни маси ще се депонират на депо посочено от общината. Генерираните смесени строителни отпадъци с код **17 09 04**, ще бъдат транспортирани на място, определено от община Стрелча. Количеството им ще е около 2 м<sup>3</sup>.

Съгласно НАРЕДБА № 3 ОТ 1 АПРИЛ 2004 Г. ЗА КЛАСИФИКАЦИЯ НА ОТПАДЪЦИТЕ - Издадена от Министерството на околната среда и водите и Министерството на здравеопазването Обн. ДВ. бр.44 от 25 Май 2004г., изм. и доп. ДВ. бр.23 от 20 Март 2012г., отм. ДВ. бр.66 от 8 Август 2014г. отпадъците, генерирани по време на строителството са :

№	Вид отпадък	код	Наименование по Наредба № 2
1.	Земни маси	17 05 17 05 04 17 05 06	почва (включително почва, изкопана от замърсени места), камъни и изкопани земни маси
2.	Смесени отпадъци от строителни материали	17 01 07	смеси от бетон, различни от упоменатите в 17 01 06
3.	Смесени отпадъци от строителни материали	17 09 04	смесени отпадъци от строителство, различни от упоменатите в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03
4.	Метални и дървени	17 02 01	Дървесина

	отпадъци /от арматурата и от кофража/	17 04 07	Смеси от метали
		17 02 02	стъкло

Отпадъците, които ще се генерират по време на изграждането на обекта по своя състав, количество и начин на събиране **не изискват** специално разрешително. Част от отпадъците тип „почви и камъни” ще бъдат използвани при благоустрояването на площадката. Останалите отпадъци ще се депонират на определено от общинските органи място.

По време на експлоатацията на Вилното селище се очаква формиране на следните видове отпадъци, които ще се класифицират съгласно нормативната уредба:

№	Вид отпадък	код	Наименование по Наредба № 2
1.	Хартиени опаковки	15 01 01	Хартиени и картонени опаковки
2.	Найлонови опаковки, опаковъчно фолио	15 01 02	Пластмасови опаковки
3.	Изгорели луминисцентни лампи	20 01 21*	Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак
4.	Битови отпадъци	20 03 01	Смесени битови отпадъци
5.	Отпадъци от млекопреработвателната промишленост	02 05  02.05.01  02.05.02	отпадъци отделени по време на преработка на суровините или процеси свързани с преработката  материали, негодни за консумация или преработване  утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуването им

*Производствени отпадъци* - възникват в резултат на промишлената и обслужваща дейност на физически и юридически лица.

Разделят се на две групи:

Промислени отпадъци (*фолио, кашони и др. транспортен амбалаж*). Събират се основно в зоната за опаковане, където се поставят в затварящи се контейнери или PVC чували поставени на стойка. След края на работния ден се експедира от предприятието през приемни/експедиционни рампи. Тези отпадъци се предават за рециклиране.

В случаите на предприятия от ХВП – хранителни отпадъци не предназначени за човешка консумация (*отпадъци отделени по време на преработка на суровините или процеси свързани с преработката*) – код 02 05 - Отпадъци от млекопреработвателната промишленост:

- Утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуването им – 02 05 02. Количеството ще бъде незначително до 1-2 л/год.

- Материали, негодни за консумация или преработване - 02 05 01. Количеството ще бъде незначително до 1-2 л (кг)/год.

Суроватката от производството на бяло саламурено сирене и цвикът от производството на извара се събира в специален съд и от там ще се извеждат от мандрата като СЖП кат. 3

*Опасни отпадъци*

- Други хидравлични масла – 13 01 13\* - образувани при работа на технологичните съоръжения. Количеството ще бъде незначително до 1 л/год.

- Адсорбенти (трици) абсорбенти, филтърни материали (включително маслени филтри, неупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества - 15 02 02\* - до 10 кг/год.

*Битови отпадъци* – Смесени битови отпадъци - 20 03 01. Количеството на отпадъците с битов характер, които ще се формират по време на *експлоатацията* на ИП се третират както тези образувани по време на строителството.

Отпадъците от счупени, дефектни и некачествени опаковки, скъсани кашони и етикети ще се събират разделно в контейнери и периодично ще се извозват за вторична преработка на съответните фирми.

Управление на отпадъците генерирани при експлоатацията

Евентуалните производствените отпадъци ще бъдат третирани, както следва – суроватка от производство на сирене ще се съхранява в съд и ще се използва за храна на животни – възложителят е собственик на кравите;

- проби от анализ на готовите продукти – отпадналите хранителни продукти ще се събират в маркиран водонепропусклив съд с капак, чист и дезинфекциран, снабден с полиетиленова торба за еднократна употреба, годните ще се използват за храна на животните, а негодните ще се унищожават съгласно приложените инструкции;

- мляко със съдържание на инхибитори ще се унищожават съгласно приложените инструкции.

За битовите отпадъци ще бъде осигурен кош с капак в санитарния филтър и пластмасова кофа на колела с вместимост 0.08 м<sup>3</sup> на отредено място в имота.

Отпадъците ще се изнасят всеки ден в полиетиленова торба в края на смяната. Битовите отпадъци ще се транспортират от съответната фирма по чистотата на общинското сметище.

При извършване на дейности свързани с управлението на отпадъците, за които се изисква специален режим, ще бъде уведомен съответният компетентен орган и ще се проведат необходимите процедури съгласно Закон за управление на отпадъците.

По време на експлоатацията ще се планират мероприятия, гарантиращи събиране и временно съхранение на отпадъците съгласно изискванията на нормативната уредба по околна среда. Отпадъците ще бъдат предавани въз основа на сключен писмен дого-

вор, на лица притежаващи разрешение съгласно ЗУО. Копие от договорите да бъдат представени в РИОСВ в срок до един месец след сключването им.

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

При реализацията на ИП и експлоатацията му няма условия за замърсявания на околната среда или дискомфорт за хората, животинските и растителните видове. Характерът на предложението не предполага използването на вредни вещества, както и генериране на значителни количества отпадъци и вредни емисии, които да доведат до негативни влияния върху компонентите на околната среда и здравето на човека. Подробна информация за въздействието върху компонентите и факторите на околната среда се съдържа в раздел IV на настоящата разработка.

По време на строителството се очаква генериране на незначителни количества прахови емисии - най-вече фини прахови частици (ФПЧ) и отработени газове от транспортните дейности и от ДВГ на строителната механизация. Те ще бъдат само в границите на площадката. За намаляване на праховите емисии са предвидени съответните мероприятия – оросяване и озеленяване на площадката.

Експлоатацията на ИП не предполага образуването на значителни количества отпадъци, временното съхранение и обезвреждането на които да създаде дискомфорт. Районът на ИП – извън жилищната регулация на гр. Стрелча е с шумово натоварване под 100 dB(A). Генерираният на територията на площадката шум се очаква да бъде с ниско ниво и честота на въздействие и няма да оказва влияние извън своето местоположение.

Реализацията на ИП за изграждане на производствена сграда за „МЛЕКОПРЕРАБОТВАТЕЛНО ПРЕДПРИЯТИЕ“ – с капацитет на обработка до 0, 5 тона сурово мляко(краве, овче и козе) на ден, на двусменен режим, няма да замърси и няма да създаде дискомфорт на околната среда в района на площадката.

Дейността на обекта не предполага образуването на значителни количества отпадъци, временното съхранение и обезвреждането, на които да създаде дискомфорт.

Изграждането и експлоатацията на ИП няма да замърси и няма да създаде дискомфорт на околната среда в района на площадката и извън нея.

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

Рискови работни места съществуват при упражняването на всяка трудова дейност, при наличие на немарливост от страна на обслужващия персонал, при неспазване на инструкциите за БХТПБ, при неподдържане в изправност на технологичните съоръжения и т.н.

Здравен риск за работещите по време на *строителството*, по отношение на замърсяването на жизнената среда с вредни вещества, шум, вибрации и др. излъчвания, съществува в границите на нормалния трудов риск. Не се очаква риск от инциденти при правилна експлоатация на строителната техника и спазване изискванията за безопасна работа. Възложителят ще разработи ПБЗ, ще се предвидят необходимите превантивни мероприятия за предотвратяване риска от неприятни инциденти по време на строителството (монтажа на технологичните съоръжения), предупредителни табели, лични предпазни средства и др. По време на строителството да се извършва ежедневен инструктаж на работниците по техника на безопасност.

При разглежданата дейност по време на експлоатацията на ИП, съществува риск



от инциденти в границите на нормалния риск, както при всяка друга дейност. Описаната дейност не отделя вредности и изпарения в работната среда в количества, опасни за човешкото здраве. По отношение на трудовия риск, опасности съществуват, както при всяка дейност – необходимо е стриктно спазване на технологичната дисциплина. При изпълнение на мерките за предотвратяване на възможни опасности за работещите по време на експлоатацията на ИП, ще бъде място за работа, гарантиращо безопасни и здравословни условия за труд.

**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.**

Не се очакват неблагоприятни въздействия върху здравето на работещите на обекта и населението в района. Няма рискове за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнена среда по смисъла на § 1, т. 12 от ДР на Закона за здравето.

При реализацията на ИП няма въздействия от значителен шум, вибрации и йонизиращи лъчения.

Не се предвижда използването на химични и биологични агенти.

От дейността на обекта не се очаква промяна в качеството на атмосферния въздух, в предвид характера му, поради което не се очаква и отделянето на вредни емисии.

Здравен риск за работещите по време на строителството, по отношение на замърсяването на жизнената среда с вредни вещества, шум, вибрации и др. излъчвания, съществува в рамките на нормалния производствен риск. При спазване на всички нормативи и инструкции за ПБЗ при СМР ще бъдат сведени до минимум аварийните, съответно рискови ситуации.

Предвижданата материална база ще предлага всички необходими условия за труд: производствени, хигиенни, психологични и естетични фактори. В обекта ще са осигурени необходимите санитарно-битови условия за пребиваване на обслужващия персонал, за почивка, за изпълняване на трудовите задължения и лична хигиена.

Отоплението на обитаемите помещения ще се осигурява с конвенционални ел.уреди – стандартни конструкции.

При изпълнение на мерките за предотвратяване на възможни опасности за работещите на обекта ще бъде място за работа, гарантиращо безопасни и здравословни условия за труд.

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

Приложени са скици и нотариален акт, показващи границите на имота, където ще се реализира ИП и антропогенните особености на района. Имота е с площ 547 кв.м. , в урбанизирана зона „Соп” /смесена обслужващо-производствена/ съгласно ОУП на община Стрелча. Площадката се намира в промишлената зона на гр. Стрелча, общ. Стрелча, обл. Пазарджик.

Местоположението на площадката е много благоприятно за реализиране на разглежданата дейност – върху терен предимно равнинен, подходящ за извършване на СМР. Изборът на площадката е съобразен със съществуващата инфраструктура – общински пътища, налични електро мрежи.