

## Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС на обект

**„Преустройство на кравеферма в дърводелски цех в УПИ Х-2148, 2196 (поземлени имоти 56407.500.2148 и 56407.500.3747), гр. Пирдоп“**

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

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

Цветана Маринова ул. „Цено Евтомов“ №21, гр. Пирдоп, община Пирдоп, Софийска област

**2. Пълен пощенски адрес.**

гр. Пирдоп, община Пирдоп, Софийска област, ул. „Цено Евтомов“ №21,

**3. Телефон, факс и e-mail.**

тел. 00359878222222, [info@pirdop.com](mailto:info@pirdop.com)

**4. Лице за контакти.**

Цветана Маринова

### **II. Резюме на инвестиционното предложение:**

#### **1. Характеристики на инвестиционното предложение:**

Настоящата Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС е изготвена на основание писмо на РИОСВ София с изх. №4733-5725/30.05.2023 г. съгласно, което компетентният орган преценя, че инвестиционното предложение е включено в Приложение № 2, към чл. 81, ал. 1, т. 2 от ЗООС и подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда.

При преустройството на сградата се запазват съществуващите битови помещения, санитарните помещения и стаята на пазача. Запазва се конструкцията на сградата без да се нарушава целостта и.

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

Производството е разположено на един етаж. В производствената зона ще се извършват следните процеси — грубо смачкване на суровините, разделяне на по едрите от по дребните частици, съдържащи се в нееднородните смеси, изсушаване на продукцията, финно смачкване на суровините, компресиране и гранулиране на горивни пелети в преса за пелети, опаковане на готовата продукция в торби. Производството на пелети е безотпадно. Отпадъците при раздробяване на дървесината и в производството на пелетите се използват в сушилната камера като гориво.

Пелети - това е твърд горивен материал, който се използва в топлоенергетиката, отоплението на жилищни и промишлени помещения и напоследък набира популярност сред жителите на частни къщи. Суровините за производството му са: отпадъци от дървообработващата промишленост (дървени стърготини, чипс, клони, дървесна кора, плочи). Използват се и селскостопански отпадъци (люспи от слънчоглед, царевица и елда). Торфът и сламата също са суровини. Представлява пресовани цилиндрични гранули (дължина 10-30 мм, ширина 6-10 мм). Те се пресоват под налягане и висока температура (250-300 °С). Парчета дърво и други суровини се залепват заедно под налягане и температура, като се използва естественото вещество лингин, което се съдържа в самата суровина. Предвиден е склад за сурова продукция за пелети.

**В дърводелския цех** първично ще се преработва дървесина, от която ще се произвеждат полуфабрикати – челни дъски, обработени /рендосани/ дъски, греди, первази, лайсни. Дървесните отпадъци ще се използват в производството на пелети като основна суровина.

#### **Основните технологични етапи на производството на горивните пелети :**

- Грубо смачкване и раздробяване на суровините

На този етап големите суровини се смачкват до необходимия размер (дължина до 25 мм, диаметър до 2-4 мм). Това е необходимо, за да се опрости работата на пресата за пелети, тъй като колкото по-малък е материалът, толкова по-добре и по-бързо се образуват пелетите. Този процес се извършва с помощта на дробилна машина. Раздробяването може да се извърши няколко пъти, ако при първия път не е възможно да се постигне необходимата фракция на материала. Полученият чипс се съхранява в бункер.

- Смилане на чипса

От бункер със захранващ шнек се подава в чукова мелница, където се смилва на брашно. Получената фракция се съхранява в бункер.

- Сушене на преработени суровини

Този етап е един от основните и се провежда в барабан за сушене . В него се подава горещ въздух от горелката, който изсушава влагата от обработените чипове. Изсушените чипове трябва да имат съдържание на влага най-малко 8%, тъй като много сухите суровини ще се слепват по-лошо в гранулатора, но не повече от 12%, тъй като готовите пелети ще изгарят по-лошо в котела. По време на сушенето отработеният въздух под действието на вакуума на изпускателния вентилатор се улавя заедно с малки фракции, които се отлагат надолу в циклона за по-нататъшно фино смачкване, а отработеният въздух се отстранява в атмосферата.

- Фино смачкване

Този етап е необходим за още по-голямо раздробяване на стърготини (дължина до 4 мм, диаметър до 1,5 мм), за да се осигури по-ефективна работа на мелницата за пелети. Финото смачкване се извършва с помощта на мелница за трошене — чукова мелница. Суровината се подава в него от циклон. В трошачката суровината се раздробява до състоянието на брашно и след това брашното чрез въздушни конвейери навлиза в циклон за окончателно отделяне . Освен това, след отделяне на въздуха, дървеното брашно се подава към прав винтов транспортър. След това от прав към наклонен винтов транспортър до бункера на пресата за пелети, в който е монтиран смесителят.

- Сушене на суровината

Този процес ще се осъществи в специално устройство — барабанна сушилна. В единия край се подава с дозирач шнек мократа дървесина, от другия край излиза изсушената дървесина с влажност 8 - 12%. Изсушената дървесина се съхранява в бункер. Горелката на сушилната се захранва със смяна суха дървесина.

- Пелетизиране

Този процес се извършва в специална преса за пелети — пелетпреса. В нея под високо налягане и висока температура (250-300 °С) суровината се пресова през специална матрица, преминавайки през която, дървесният прах се залепва в цилиндрични гранули. Смолите и лингинът, съдържащи се в натрошеното дърво, са естествени свързващи материали. Това лепило под високо налягане и температура лепи частиците на суровините в гранули с високо качество. Процесът е напълно автоматичен, като смяната дървесина се подава с дозирач шнек, като готовите пелети с елеватор се подават в бункер за пелети. При движението си в

елеватора те се охлаждат.

- Опаковане на готови продукти

Това е последният етап от производството на горивни пелети. Бункерът за готови пелети е снабден с везни, за да се знае точно теглото на торбата, пълна с пелети. Опаковането се извършва в найлонови чували по 15кг, като чувалите се подават ръчно под бункера. Пелетите се насипват в чувалите, които са поставени на автоматична теглилка. След насипване на 15 кг., чувалите се подават ръчно на машина, която ги слепва. След това чувалите се подреждат на палети, откъдето се транспортират в склада за готова продукция.

#### **Технологична част:**

В работното помещение за дърводелска работилница са предвидени:

- хоризонтален банцинг с ролганги;
- гатер;

В работното помещение за производство на пелети са предвидени:

- дробилна машина;
- чукова мелница;
- барабанна сушилна;
- пелет преса;
- бункер за готови пелети.

#### **Описание на инсталациите**

- Отоплителна инсталация:

На обекта липсва централно топлоподаване. Цеха за пелети се предвижда да бъде за сезонно ползване и по технологично задание отопление ще има на: дърводелската работилница, обслужващите помещения към нея, битови помещения и санитарните помещения.

Извършени са изчисления на топлинните загуби на помещенията. Въз основа на тях са избрани необходимите отоплителни уреди както следва:

> за дърводелската работилница — три броя топовъздушни апарати.

Вентилаторите на топовъздушните апарати са Ех изпълнение, т.е. взривообезопасени от противопожарни съображения. Топловъздушните апарати ще покрият както необходимата потребна топлина за отопление, така и количеството топлина отнето от системата за аспирация.

> обслужващи помещения към дърводелската работилница, битови помещения и санитарни помещения — за тях е предвидено отопление с електрически конвектори.

#### **Аспирационни системи:**

- Аспирационна система цех пелети:

Поради производствения процес в цеха се предвижда аспирация за отвеждане на прахта отделяна в процеса на смилане и пелетизиране е предвидена пневмотранспортна инсталация с дебит  $V = 3000 \text{ м}^3/\text{ч}$ . Прахта се отделя в циклон, събира се в бункер под циклона и се изгаря в сушилната.

Аспирационната инсталация е проектирана с възможно минимална дължина на въздухопроводната мрежа.

- Аспирационна система дърводелски цех:

Поради производствения процес в дърводелската работилница се предвижда аспирация - за отделяне и събиране на пилките "стърготините" от дървообработващите машини. Ако отделените пилки не се отстранят, се натрупват и пречат на процеса. Машините: хоризонтален банцинг с ролганги и гатер си имат изводи, където се събират пилките. От местата на улавянето на пилките до почистването на същите става с въздуховоди, центробежен прахов вентилатор Ех изпълнение и циклон за дървообработващи машини. Въздуховодите ще се изготвят кръгли за по-леко транспортиране на горните отпадъци, и от стоманена ламарина. Въздуховодите от различните машини се присъединяват към сборната въздухопроводна магистрала странично в един колектор (или паяк), при използване на фасонни елементи с минимално хидравлично съпротивление. Този колектор е предвиден с цел включване и на

други дървообработващи машини в аспирационната система, ако инвеститора желае да закупи. От колектора с общ въздуховод — магистрален, шпилките отиват към праховия вентилатор и циклона, които са извън сградата. В циклона пилките падат надолу, а въздуха пречистен вече се изхвърля навън. На долния отвор на циклона се монтира противотяжест, която след определено количество (тегло) пилки се отваря и пълни чувала под него. В колектора — място за възможно отлагане на пилки (при рязка промяна на направлението на движение на праховъздупния поток) се предвижда люк за почистване на въздуховодите. Магистралният въздуховод се изпълнява с постоянно сечение с оглед постигане на сигурност в работата на инсталацията.

- **Вентилационни инсталации**

В производствените цехове и складовите помещения е предвидена смукателна вентилация, която ще осигурява 3 кратен въздухообмен. Вентилацията е окомплектована с два броя осови вентилатори, всеки с дебит  $V=1100\text{м}^3/\text{ч}$  и напор  $H=100\text{Pa}$ , Ех изпълнение, монтирани на фасадата на сградата. Приток на въздух се осигурява от вратата и отваряемите прозорци, като се вземе в предвид сезонният характер на производството.

Смукателна вентилационна инсталация- тоалетна и баня, кота +0,00

Замърсеният въздух от тоалетната и банята се засмуква чрез два битови вентилатори, всеки с дебит  $V=100\text{ м}^3/\text{ч}$  и напор  $H=20\text{Pa}$ , комплект с падаща клапа, монтирани на вентилационна шахта  $\phi 110$ . Отработеният въздух се изхвърля над покрива на сградата. Вентилаторите се включват самостоятелно, периодично, при нужда.

Имотът е захранен с вода за питейно - битови нужди посредством СВО  $\phi 25$  мм ПЕВП. Измерването на изразходваното водно количество се осъществява от съществуваща водомерна шахта, разположена в имота.

Отвеждането на битовите отпадъчни води от обекта е посредством площадков канал към съществуваща СКО  $\phi 160\text{мм}$  PVC. Ел. захранването на имота се осъществява от съществуващата в района ел. мрежа.

**Очакван дървесен материал за обработка –  $1000\text{ м}^3/\text{годишно}$  в зависимост от % на заявките**

**Очаквана годишна продукция пелети  $40\text{ тона}/\text{годишно}$  – в зависимост от % на заявките**

**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 периодът на преустройство ще се използват традиционни строителни материали (цимент, бетон, теракотени плочи латекс, гипсова шпакловка и др. материали). Материалите за строителството ще бъдат доставени от съответните фирми.

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

**І. По време на преустройството**

Генерираните от периода на преустройство на обекта строителни отпадъци ще се събират и съхраняват разделно на специално обособена площ, в рамките на имота, до натрупване на подходящо за извозване количество. Предаването на строителните отпадъци за последващо оползотворяване ще се извършва въз основа на писмен договор с лица, притежаващи

разрешение, комплексно разрешително или регистрационен документ по чл.35 от ЗУО, за съответната дейност и площадка за отпадъци със съответния код.

Битови отпадъци: В периода на строителните работи ще се генерират смесени битови отпадъци с код 20 03 01 от работниците на обекта. Количеството им е в пряка зависимост от числеността на строителните работници. Събирането и извозването на отпадъците ще се извършва по утвърдената схема за Община Пирдоп.

II. По време на експлоатация.

При експлоатация на обекта ще се генерират смесени битови отпадъци с код 20 03 01, които няма да надхвърлят нормалните количества за аналогични обекти. По време на експлоатацията на обекта, ще бъде организирано събирането и извозването на битовите отпадъци, съгласно утвърдената за района на инвестиционното предложение, схема за сметосъбиране и сметоизвозване. Отпадъците ще се извозват на определеното за Община Пирдоп депо. От дейността на обекта ще се генерират следните отпадъци: 15 01 01 – хартиени и картонени опаковки; 15 01 02 – пластмасови опаковки.

№	Вид на отпадъка		Дейности по кодове	Количество м <sup>3</sup> /год.
	Код	Наименование		
1	03 01 05	трици, талаш, изрезки, парчета, дървен материал, плоскости от дървесни частици и фурнири, различни от упоменатите в 03 01 04	R3-Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация R12 – размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите по R1- R11 R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им;	120
2	03 03 01	отпадъчни кори и дървесина	R3-Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация R12 – размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите по R1- R11 R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им;	80

\* Бележка: Обработката на дървесния материал и производството на пелети ще се извършва по предварителна заявка.

Очакван дървесен материал за обработка – 1000 м<sup>3</sup>/годишно в зависимост от % на заявките

Очаквана годишна продукция пелети 40 тона/годишно – в зависимост от % на заявките

**д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;**  
Реализацията на инвестиционното намерение няма да доведе до замърсяване и вредно въздействие върху околната среда, като ще следва изискванията на действащото екологично законодателство.

**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. По отношение пожаробезопасност ще се изпълнят изискванията на ПБЗН.

**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 „Преустройство на кравеферма в дърводелски цех в УПИ X-2148, 2196 (поземлени имоти 56407.500.2148 и 56407.500.3747), гр. Пирдоп“ 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.**

УПИ X-2148, 2196 (поземлени имоти 56407.500.2148 и 56407.500.3747), гр. Пирдоп  
Географски координати 42° 70' 55,32" 24° 19' 07,28"

ЗП „цех пелети“ – 196,77 м<sup>2</sup>  
ЗП „дърводелски цех“ – 288,57 м<sup>2</sup>  
Обслужващи помещения – 294,66 м<sup>2</sup>  
РЗП общо – 780 м<sup>2</sup>

**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.**

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 „Преустройство на кравеферма в дърводелски цех в УПИ X-2148, 2196 (поземлени имоти 56407.500.2148 и 56407.500.3747).

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.

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

**6. Предлагани методи за строителство.**

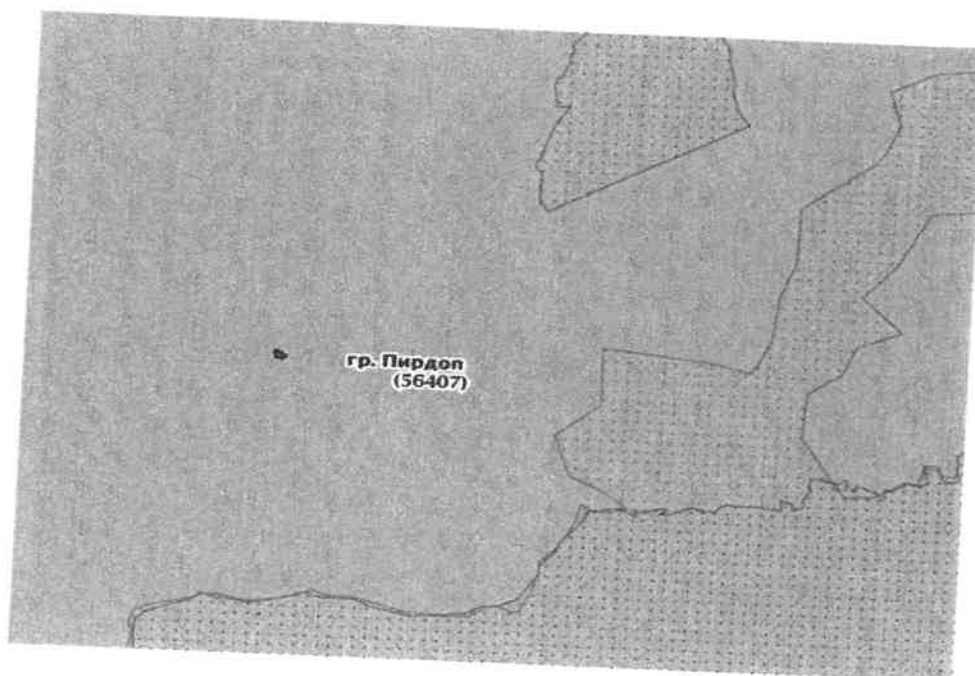
За целите на преустройството е предвидено да се запази функционалната схема на сградата, подходи, производство и готова продукция.

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

Рециклирането на дървесни отпадъци е екологосъобразно. Създава заетост и гарантира намаляне на въглеродния отпечатък.

**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.**

Град Пирдоп, УПИ X-2148, 2196 (поземлени имоти 56407.500.2148 и 56407.500.3747), община Пирдоп, София област



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

Инвестиционното намерение ще се реализира в УПИ Х-2148, 2196 (поземлени имоти 56407.500.2148 и 56407.500.3747), община Пирдоп, 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.**

Всички предвидени СМР ще бъдат реализирани съгласно изискванията на Закона за устройство на територията, Закона за опазване на околната среда и др. приложима нормативна уредба.

**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;**

Неприложимо

**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.



**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 преустройството се очакват минимални количества от емисии на вредни вещества, които ще се отделят главно от превозните средства доставящи строителни материали. 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 преустройството ще се генерират строителни отпадъци. По време на експлоатацията на обекта няма да се генерират производствени отпадъци. Управлението на генерираните битови 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.

**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.**

Няма вероятност инвестиционното предложение да окаже 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 компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.**

Всички отпадъци, които ще се образуват по време на преустройството 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 Пирдоп 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.