

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

1. Име, постоянен адрес, търговско наименование и седалище - ЗП Кристина Дъвова, БУЛСТАТ 8411304513, с адрес на управление: гр. Пловдив, ул.
2. Пълен пощенски адрес - ПК 4400, гр. Пазарджик, ул.
3. Телефон, факс и e-mail - 08. , email:
4. Лице за контакти - Кристина Дъвова, ПК 4400, гр. Пазарджик, ул. , моб. тел. 088 , email: k_

II. Резюме на инвестиционното предложение:

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

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

Инвестиционното предложение (ИП) е за „Приспособяване на съществуваща сграда за целите на кланичен пункт, чрез закупуване на технологично оборудване” в сграда с площ 51 м², намираща се в поземлен имот (ПИ) с № 176007 (стопански двор, УПИ V-за производствена дейност), местност „Дервишките”, землище на с. Ляхово, ЕКАТТЕ 44879, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик.

В стопанския двор на с. Ляхово има действаща животновъдна ферма за отглеждане на овце. Възложителят има договор за наем, в който предмет на възмездното ползване са три сгради, едната от които е предмет на настоящето ИП.

Предвижда се обекта „Кланичен пункт” да бъде с капацитет 2 400 животни (агнета и шилета) годишно. Животните, които ще се колят ще са единствено от животновъдния обект, собственост на възложителя. Не се предвижда да се колят животни от други ферми.

Целта на ИП е осъществяване на директни продажби на трупно месо. Произведената продукция ще се оползотворява на вътрешния пазар.

Закланите животни ще се съхраняват в хладилни камери, работещи с фреон R-410A (количество до 20 кг) – попадащи в обхвата на регламент № 517/2014 г.

Технологичният процес ще протича при стриктно спазване на санитарните изисквания за производство на трупно месо, на изискванията за хуманно отношение към животните и на изискванията за опазване на околната среда и водите.

Не се предвижда изграждане на нова техническа и пътна инфраструктура.

Достъпът до обекта в имота ще се осъществява от прилежащия ведомствен път на Община Пазарджик.

Електрозахранването ще бъде от съществуващата ел. мрежа в имота, съгласно становище на „ЕВН България Електроразпределение“ АД – КЕЦ Пазарджик.

Водоснабдяването на обекта ще се осъществи от съществуващ водопровод, съгласно становище на „Водоснабдяване, канализация и строителство“ ЕООД Пазарджик.

При експлоатацията на ИП ще се формират производствени отпадъчни води (ОВ). Водите ще преминават през мазниноутилител с V-утаечен резервоар, след което ще се отвеждат в съществуваща водоплътна изгребна яма. Ще бъде сключен договор с лицензирана фирма за периодичното почистване на ямата и извозване на отпадъчните води до пречиствателна станция.

Страничните продукти от животински произход (СЖП) ще бъдат третираны съгласно изискванията на Наредбата за ветеринарномедицинските изисквания към страничните продукти от животински произход, които не са предназначени за консумация от хора. Предвижда се образуваните СЖП да бъдат максимум до 2 000 кг/годишно, като ще се събират и съхраняват в специални съдове до предаването им на екарисаж или предприятие за производство на храни за животни.

Битовите отпадъци, генерирани вследствие реализацията и експлоатацията на обекта, ще се съхраняват и управляват съгласно регламентираните нормативни изисквания за дейности с отпадъци.

Всички отпадъци, генерирани при реализацията и експлоатацията на ИП, ще се съхраняват и управляват, съгласно изискванията на ЗУО.

Реализацията и експлоатацията на ИП за „Кланичен пункт“ в с. Ляхово, общ. Пазарджик ще осигурява най-благоприятни условия за упражняване на дейностите, пожарна безопасност, охрана на обекта, ефективно използване на наличния терен и инфраструктура.

Ще се предвидят всички необходими основни и обслужващи помещения - с квадратура, обзавеждане и оборудване, осигуряващи нормалното функциониране на обекта.

Съгласно становище по компетентност на РИОСВ, Пазарджик имотът (в бивш стопански двор), предмет на ИП, не попада в границите на защитени зони (ЗЗ) от мрежата „НАТУРА 2000“ и защитени територии по смисъла на чл. 5 от Закона за защитените територии (ЗЗТ). Намира се в близост до BG0002057 „Бесапарски ридове“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-786/29.10.2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ бр. 106/2008 г.) и актуализирана със Заповед № РД-78/28.01.2013 г. (ДВ, бр.10/2013 г.), от която отстои на не по-малко от 5,47 км.

Настоящата процедура за преценяване необходимостта от ОВОС се извършва в съответствие с изискванията на Наредбата за ОС, ЗЗТ и на ЗБР.

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

ИП ще има основна връзка със съществуващата дейност на възложителя – действаща животновъдна ферма в имота.

ИП ще има връзка с фирми и физически лица, предлагащи дистрибуторска мрежа от магазини за реализация на готовата продукция.

ИП ще се изгради в урбанизирана територия, извън жилищната регулация на с. Ляхово, общ. Пазарджик в обособена промишлената зона. Зоната е за производствена дейност. В съседство са разположени други търговски, складови и производствени обекти.

ИП не противоречи на действащите планове за района и не би довело до допълнително натоварване върху околната среда и човешкото здраве.

Не се очаква кумулативен ефект с другите съществуващи в района на ИП подобни обекти.

Няма връзка и не засяга 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;

Реализацията и експлоатацията на ИП не е свързана с използването на значителни количества природни ресурси.

Сградата, в която ще се разположи технологичното оборудване на клиниката е съществуваща. За нуждите на дейността ще се извърши преустройство на помещенията, съгласно санитарните изисквания.

По време на строителството:

Основните суровини и строителни материали, които се употребяват при преустройството на обекта за клиника са:

- инертни материали (пясък, баластра,);
- бетонови и варови разтвори, мазилки и смеси;
- дървен материал;
- стоманени, PVC, PE-HD и PP тръбопроводи за ел. и В и К мрежи;
- облицовъчни материали, материали за настилки;
- изолационни материали и др.

Използваните количества вода и електрическа енергия ще бъдат в минимални количества, необходими за строително-монтажните дейности и битовите нужди на строителните работници.

При упражняваната дейност на клиниката по време на експлоатацията обектът ще консумира електроенергия и вода.

Водата е основният природен ресурс, който ще се използва за предвижданата дейност. Оразмерителните водни количества се определят на базата на действащите нормативни документи, съгласно вида на консуматорите. Водоснабдяването е от съществуващата водопроводна мрежа в имота.

г) генериране на отпадъци - видове, количества и начин на третиране, и ОВ;

Отпадъците, които се очаква да се генерират по видове са:

Строителни отпадъци - получени при изграждането (преустройството) на обекта и които не могат да бъдат вложени отново или да бъдат използвани по-нататък в процеса на строителство. Предполага се, че при строително-монтажните работи (СМР) ще се образуват около 0.5 м³ строителни отпадъци.

Строителните отпадъци ще се съхраняват временно на строителната площадка, в границите на имота и ще се извозват само от фирми, притежаващи разрешение съгласно ЗУО за дейности със строителни отпадъци.

Код	Наименование – строителни отпадъци
17 01 03	Керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия
17 02 01	Дървесен материал
17 02 02	Стъкло
17 02 03	Пластмаса
17 04 05	Желязо и стомана

17 04 11	Кабели
17 06 04	Изолационни материали
17 09 04	Смесени отпадъци от строителство и събаряне

Битовите отпадъци, образувани по време на *строителството* ще се извозват от общинската фирма по чистота. За ограничаване на нерегламентирано разпиляване на битовите отпадъци ще бъдат осигурени необходимите съдове.

При *експлоатацията* на ИП се очаква да се формират следните видове отпадъци:

Опасни отпадъци:

- Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак с код 20.01.21* - при подмяната на негодни луминисцентни и живачни лампи в помещенията. Количество до 5 кг/год.

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

Утайки от септични ями - 20 03 04. Ще се генерират в малки количества при почистване на изгребната яма за отпадъчни води от обекта.

Производствени отпадъци с код 20 02 - Отпадъци от производство и преработване на месо, риба и други хранителни продукти от животински произход.

Код	Наименование – производствени отпадъци
20 02 01	утайки от измиване и почистване
20 02 02	отпадъци от животински тъкани
20 02 03	материали, негодни за консумация или преработване
20 02 04	утайки от пречистване на ОВ на мястото на образуването им
20 02 99	отпадъци, неупоменати другаде

При експлоатацията на кланицата и кланичната обработка на животните за добиване на месо се получават годни за консумация продукти и негодни за консумация – СЖП около 2 т/годишно. Те ще се събират в непропускаеми контейнери, временно ще се съхраняват в хладилна камера за съхраняване на биологични отпадъци и ще се предават за обезвреждане на екаризаж. Мястото за съхранение ще бъде оградено по начин, непозволяващ достъпа до него на други животни и хора и няма да се ползва за други цели.

Очакваното количество отпадъчни води от „Кланичен пункт“ ще бъде до 0,05 м³/ден или 18,25 м³/годишно. ОВ ще преминават през мазниноутайтел с V-утаечен резервоар и ще заустват в съществуваща изгребна яма. Възложителят ще сключи договор с лицензирана фирма за периодично почистване на ямата и извозване на отпадъчните води до най-близката пречиствателна станция.

Битови отпадъци – Количеството на отпадъците с битов характер, които ще се формират по време на *експлоатацията* на обекта ще бъдат около 0.5 тон/годишно:

Код	Наименование – битови отпадъци
20 01 01	Хартия и картон
20 01 02	Стъкло
20 01 30	Перилни и почистващи препарати
20 01 36	Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване
20 01 39	пластмаси
20 03 01	Смесени битови отпадъци

Отпадъци от опаковки – Количеството на генерираните отпадъци от опаковки е включено в средногодишната норма на натрупване на отпадъци от обекта. Отпадъците от опаковки, които ще се образуват по време на строителството и при експлоатацията ще бъдат:

Код	Наименование – отпадъци от опаковки
15 01 01	Хартиени и картонени опаковки
15 01 02	Пластмасови опаковки
15 01 03	Опаковки от дървесни материали
15 01 04	Метални опаковки
15 01 06	Смесени опаковки
15 01 07	Стъклени опаковки
15 01 09	Текстилни опаковки

Управ-ление на отпадъците генерирани при експлоатацията

За битовите отпадъци са осигурени необходимите съдове – контейнери и кошчета за отпадъци. За отпадъците от обекта е предвидено разделно събиране по видове: стъкло, хартия и пластмаси в контейнери за смет на площадката. Битовите отпадъци 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 съответния 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 договор, 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 преустройството се очаква генериране на незначителни количества прахови емисии - най-вече фини прахови частици (ФПЧ) и отработени газове от транспортните дейности. Те ще бъдат само в границите на площадката. За намаляване на праховите емисии са предвидени съответните мероприятия – оросяване 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 с. Ляхово в урбанизирана зона (бивш стопански двор) е с шумово натоварване над 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 „Кланичен пункт” в с. Ляхово, няма да замърси и няма да създаде дискомфорт на околната среда в района на площадката.

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

Инвестиционното намерение не предполага възможности за възникване на големи аварии и/или бедствия, имайки предвид мащаба и характера на извършваната дейност.

Като риск може да се разглежда реализацията и експлоатацията на ИП върху компонентите на околната среда или населението. Рисковите фактори представляват:

- шумови въздействия;
- локални замърсявания с отработени газове;
- запрашване на средата;
- вибрации (при работата на строителните машини и транспортната техника)

За предотвратяване на евентуални рискове и с цел недопускане на нежелани последици ще се спазват стриктно изискванията на нормативната база – Закон за опазване на околната среда, Закон за водите, Закон за управление на отпадъците, Правилник по безопасност на труда и други нормативни документи и актове, свързани с реализацията и експлоатацията на ИП.

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 БХТПБ при СМР ще бъдат сведени до минимум аварийните, съответно рискови ситуации.

При *експлоатацията* на ИП няма рискови фактори. При технологичния процес на „Кланичен пункт”, съществува риск от инциденти в рамките на нормалния риск, както при всяка друга производствена дейност.

Описаните дейности не отделят вредности и изпарения в работната среда, опасни за човешкото здраве. По отношение на трудовия риск, опасности съществуват, както при всяка дейност – необходимо е стриктно спазване на технологичната дисциплина.

За обслужващия персонал са осигурени необходимите санитарно-битови условия за пребиваване, почивка, за изпълняване на дежурства и лична хигиена в съществуващата ферма.

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

Бедствията – земетресения, наводнения, пожари и др. външни фактори, съгласно Закона за защита при бедствия са отговорност и задължение на съответната общинска служба.

Разстоянията спрямо площадката на ИП до съществуващите предприятия на територията на община Пазарджик с висок (ВРП) и нисък рисков потенциал (НРП) са:

предприятия	тип	кланица
„Агрофарм” ООД, гр. Пазарджик, ул. „Царица Йоанна” № 6Е	НРП	9.2 км
„Людон Транс” ЕООД, Площадка за съхранение на опасни отпадъци, ул. „Мильо Войвода“ № 5	ВРП	9.5 км
„Марица олио” АД, ул. "Христо Касапвелев" № 3	НРП	7.5 км
„Агрогарант” ООД, Складова база за продукти за растителна защита, местност "Татар мезар"	НРП	10.6 км

ИП не попада в зоната на въздействие на съществуващите предприятия с висок и нисък рисков потенциал, няма възможност от възникване на аварии.

Независимо от аварията, които биха могли да възникнат на територията на обектите с ВРП и НРП, не съществува опасност от възникването на „ефект на доминото“ и пренасяне на аварията на територията на площадката на ИП за кланица.

Не съществува опасност за живота и здравето на живущите в близост до производствената площадка.

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 жизнената 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.

При разглежданата дейност по време на експлоатацията на ИП, съществува риск от инциденти в границите на нормалния производствен риск, както при всяка друга дейност – необходимо е стриктно спазване на технологичната дисциплина.

На съществуващата и действаща площадка са осигурени необходимите санитарно-битови условия за пребиваване на обслужващия персонал, за почивка, за изпълняване на дежурства и лична хигиена.

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

Площадката за реализация на разглежданото ИП се намира извън жилищната регулация на с. Ляхово, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик.

Предвижда се обектът да се обособи в УПИ V-176007-за производствена дейност от Парцеларен план на Стопански двор, местност „Дервишките“, земл. на с. Ляхово, ЕКАТТЕ 44879, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик. Възложителят е собственик на животновъдна ферма за отглеждане на овце в същия стопанския двор. За дейността на „Кланичния пункт“ ще се преустрои съществуваща сграда в имота с площ 51 м².

Теренът представлява съществуваща урбанизирана територия.

По време на строителството, площта необходима за временни дейности при изпълнение на преустройството на сградата, необходима за нуждите на упражняваната дейност, ще бъде в огражденията на имота.

Няма обработваеми земи, засегнати от реализацията на обекта.

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.

Технологичните процеси в предвидения обект са организирани съгласно изискванията на Наредба № 4 от 15.07.2014 г. за специфичните изисквания към производството на суровини и храни от животински произход в кланични пунктове, тяхното транспортиране и пускане на пазара на МЗХ (Обн. ДВ бр. 60 от 22 юли 2014 г., изм. и доп. ДВ бр. 46 от 17 юни 2016 г.).

На площадката за нуждите на ИП се преустройва съществуваща едноетажна монолитна сграда с площ 51 м² в съответните производствени и обслужващи помещения. Предвидени са хладилници за съхранение на месото и хранителните субпродукти.

Осигурена е поточност на технологичните процеси в съответствие с изискванията на Европейското законодателство на Регламенти №№ 178/02, 852, 853, 854/04, 1774/02 ЕО, Законът за храните и Законът за ветеринарно медицинската дейност. Технологиите на работа обхваща цялостния производствен процес за производството и пускането на пазара на храни от животински произход от собствена ферма.

В кланичния пункт ще се извършва вертикална обработка на кланичните трупове.

Няма предпоставки за кръстосване на технологичните пътища и смесване на дейностите на обслужващия персонал, в пункта ще коли и обработва само един вид животни – ДПЖ до 1 год.

Кланичният пункт няма да работи ежедневно, а само при необходимост.

В обекта ще са спазени всички общи изисквания на Регламент 852 и Регламент 853/29.04.2004 г. на ЕС към сградите и помещенията:

- Площадката е оградена с плътна ограда.
- Носещата конструкция и тръбния път, както и всички съоръжения, които са в контакт със суровината и готовия продукт са от материали, които са защитени от корозия и са от неръждаема стомана, а профилите – с покрития, разрешени от МЗ.
- Таваните на помещенията – гладки, изолирани, непозволяващи образуване на конденз.
- Стените – с покритие, позволяващо лесно миене, боядисани в светли тонове – по цялата височина на помещението до тавана. Прехода стена – стена и стена – под са заоблени, с борд против лесно разрушаване.
- Под – гладък, неплъзгащ се с наклон към сифоните и добро изпълнение на наклоните.
- Канализация - снабдена с решетки и сифони с воден затвор за избягване на миризми и 1 мазниноутилител с V-утаечен резервоар.
- Осветлението и вентилацията – осигуряващи комфорта на персонала.
- Осветлението – осигуряващо за нормална работна среда.
- Хладилните камери са снабдени с индикатори за измерване на температурния режим.
- Височината на тръбния път не позволява контакт на трупа с пода или съоръженията.
- В кланичната зала са предвидени мивки и стерилизатор за инструменти.
- В съседна сграда до кланицата е предвидено работно място със заключващ се шкаф за документи на ветеринарния лекар.
- За измиване на амбалажа и инструментите в кланичната зала е предвидена мивка и стерилизатор.

По време на производствената дейност се осъществява непрекъсната текуща хигиена, а след приключване на работа – основно почистване и измиване на подове, стени, машини и съоръжения. Периодично се дезинфекцират всички машини и съоръжения, съгласно залегалите указания в разработката за Добрите производствени практики.

Производствена програма

В кланицата ще се обработват ДПЖ под 12 месеца. Производствената програма е примерна, като по време на кампания за обработка на агнета и овце тази линия ще най-натоварена.

№	Вид животни	Седмично	месечно	годишно
---	-------------	----------	---------	---------

		бр.	кг	бр.	кг	бр.	кг
2.	ДПЖ до 1 г. със средно кланично тегло 30 кг	50	1500	200	6000	2400	72000

Приемно суровини – живи животни

Суровините – живи животни се доставят от фермата на инвеститора в същия стопански двор. Фермата е в непосредствена близост и животните се придвижват на собствен ход до кланичния пункт.

Предкланична почивка

Във фермата се извършва предкланично третиране на животните и преглед от ветеринарния лекар. На животните се извършва механично почистване и дезинфекция. Получените торови маси се събират на платформена количка се изнасят до Торовата лагуна.

Карантинирание на животните

В кланичния пункт се обработват само здрави животни. При съмнения за болно животно, същото не напуска фермата и не се допуска на територията на кланичния пункт.

Придвижване на животните към кланичния пункт

Животните, предназначени за клане се придвижват на собствен ход по оградена с предпазни парапети пътека до кланицата.

Линия за обработка на ДПЖ под 1 год.

Механизацията при линията за работа обхваща фиксиране на трупа, зашеметяване с електрозащеметител и издигането на животните за обезкървяване, механизираното частично снемане на кожата и механизирано разсичане на трупа. Производственият процес протича по определена технологична схема, като кланичната зала се разделя на две зони – нечиста и чиста, като границата между тях е непосредствено след дрането. Между всички помещения има затварящи се врати.

Клане и обезкървяване на ДПЖ под 1 год.

Дейностите по клане и обезкървяване предвиждат фиксиране на трупа, зашеметяване с електрозащеметител и издигането на животните за обезкървяване, механизираното частично снемане на кожата и механизирано разсичане на трупа. Задният крак на животното се завързва за кука и се издига на монорелсовия път. Премества се механично над ваната за обезкървяване. Прерязват се големите кръвоносни съдове (сънна артерия и юголарна вена). Задължително условие е за всяко животно да се спазва принципа на двата ножа - след всяко животно се стерилизира работния нож, като след всяка манипулация се преминава през стерилизатор с температура на водата +82°C.

Кръвта изтича във ваната за обезкървяване и чрез количка за транспортиране на кръв се пренася до сборен резервоар за кръв. От там се транспортира до съответния работещ екарисаж. Обезкървяването продължава 3 до 4 минути. През това време изтича 40% от кръвта, която представлява 3% от теглото на добитото месо.

Снемане на кожата от ДПЖ под 1 год.

Дрането на животните ще се извършва ръчно. Технологичната операция дране започва от линията на обезкървяването където трупа висе вързан на верижна кука за задните крака. Обезкървеният труп се дере ръчно.

Кланична обработка на хранителни субпродукти

При кланичното обработване на животните за добиване на месо се получават и множество други вторични продукти - субпродукти. Една част от тях се използват за храна на човека - субпродукти, а друга част се отстраняват като СЖП, негодни за човешка консумация. СЖП ще бъдат третирани съгласно изискванията на Наредбата за ветеринарномедицинските изисквания към страничните продукти от животински про-

изход, които не са предназначени за консумация от хора и предават за обезвреждане в екарисаж.

Обработването на субпродуктите се извършва веднага след добиването им (отделянето им от трупа). След отделянето на субпродуктите от животинския труп те се подлагат веднага на обработване, което представлява:

- Отстраняване на кръв, слюз, стомашно-чревно състояние и жлъчка и др., при което се запазва тяхната хранителна стойност, подобрява се качеството и търговския им вид и се удължава срокът на съхранението им.

- Отстраняване на нехранителни и малоченни части, като слизести ципи, епител, косми, кости и др., които понижават тяхната хранителна стойност;

Кръвта и негодните части се предават на екарисаж.

Субпродукти от ДПЖ

Субпродуктите от ДПЖ под 1 година се преглеждат от ОВЛ и се отнасят в хладилник за субпродукти. Използват се също и езиците, които се добиват чрез напречен разрез през основата на езика и през езичния израстък на предезичната кост.

Хладилно обработване на месото

Всички видове месо, хранителни животински субпродукти и медицински суровини са бързо развалящи се продукти. За запазване на тяхното качество е необходимо незабавно след месо добива да се преместят за съхранение в хладилни условия.

Консервиращото действие на студа (поддържане на ниски температура) се дължи главно на подтискане (забавяне) развитието на микроорганизмите, съдържащи се в месото и задържане действието на организмите. По този начин се създават благоприятни условия за запазването им за по-продължително време без изменение на хранително-вкусовите им качества.

За охлаждането се използва температура, близка до точката на замръзване на соковете им – около 0°C.

Охладеното месо, в зависимост от вида, угоеното състояние, качеството и поддържане на оптимален режим в камерите за съхранение (температурата, влажност и циркулация на въздуха) може да се запази в продължение на 1-2 седмици.

Субпродуктите имат по-малък срок на хладилно съхранение – обикновено до 2-3 денонощия.

Хладилник за съхранение на месо

В обекта е предвидена хладилна камера за съхранение на редовно трупно месо. Тя е снабдена със система за отчитане на температурен режим от 0°C до 4°C.

След добиване на месото, температурата му в дълбочина е около +35°C. Необходимо е във възможния най-кратък срок тази температура да спадне на 3 до 0°C. Бързото снижаване на температурата на месото е първия етап на хладилното му обработване. Хладилният агент в камерата ще бъде фреон R 410A.

Хладилници за съхранение на субпродукти

Температурния режим за съхранение на хранителни субпродукти е от 0 до 2°C.

Всички субпродукти, годни за човешка консумация от собствения месодобив ще се охлаждат и пакетират. Бялата и червена карантия се почистват и охлаждат. След като се измият, оцедят и достигнат необходимата температура субпродуктите се подреждат в неръждаеми тави. Те се подреждат в хладилника за готова продукция, ясно разграничени по вид субпродукти (за бяла и червена карантия).

Транжорно помещение

Транжорно помещение е оборудвано с едностранна маса за транжиране, изработена от неръждаема стомана, с подплот, една работна позиция - за разфасовка и обезкостяване. Отпадналите кости ще се събират в полиетиленови торби и ще се съхраняват в хладилник за СЖП. Обособено е място за измиване на инвентара и стерилизатор за

ножовете с температура на топлата вода минимум +82⁰С. Нарязаното месо се оформя и фасонира в зависимост от асортимента и се пакетира. Подрежда се в хладилника за готова продукция.

При дейността на обекта не се използват опасни химични вещества от Приложение № 3 към ЗООС и няма налични такива.

За водоснабдяването обекта ще се изгради сградно водопроводно отклонение от намиращия се в имота водопровод. При експлоатацията на ИП водата ще се употребява за почистване на помещенията и за санитарно-битовите нужди на обслужващия персонал. Ще се изгради разделна канализация за производствените и битови отпадъчни води, които ще се отвеждат в изгребна септична яма. Производствените ОВ ще преминават през мазниноутилител с V-утаечен резервоар и ще заустват в съществуващата изгребна яма в имота.

Производственият капацитет на обекта ще е в зависимост от:

- Капацитетът на кланицата – около 2400 животни.
- Степента на потребителското търсене.
- Възможностите за реализация на готовата продукция – маркетинга на производителя.

Икономическата обстановка на пазара ще определи оптималната производителност на кланицата.

4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура

Приложена е скица на имота.

Промяна на съществуващата пътна инфраструктура не се предвижда. Площадката се обслужва от граничещите общински пътища (улици).

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

Програмата за реализация на ИП започва с процедурите за въвеждане в експлоатация на „Кланичен пункт” в с. Ляхово, общ. Пазарджик.

Реализацията на ИП ще се извърши на един етап.

По време на строителството - включва изпълнение монтажа на предвидените технологични съоръжения, строително-монтажните работи, направа на съответните проби, изпитания и наладки, съгласувателни процедури и пускане в действие на обекта.

По време на експлоатацията - Дейностите при експлоатацията на ИП са описани в раздел II, т. 1, а) и т. 3.

Не се предвижда закриване на инсталациите и прекратяване на дейностите, очакванията на Възложителя са за реализация на ИП и ефективна експлоатация.

Като задължителни мерки за превенция, Възложителят ще предвиди съответни действия и финансови средства, свързани с безопасното ликвидиране на функциите на ИП и възстановяването на терена, като мерки във връзка с:

- Освобождаване на площадката от складираните за временно съхранение отпадъци.
- Предаването на отпадъците за следващо третиране на лица, имащи право да извършват съответните дейности, съгласно изискванията на ЗУО.
- Възстановяване на нарушените терени.

6. Предлагани методи за строителство

Реализацията на ИП ще бъде извършена по стандартните методи за подобен тип монтажни дейности. Ще бъдат използвани съвременни и традиционни методи при инсталирането на предвижданите технологичните съоръжения.

Инфраструктурата на площадката е благоприятна за достъп на едрогабаритната техника и другите дейности свързани с експлоатацията на ИП.

Предвижда се извършване на строително-монтажните работи, съгласувателни процедури и пускане в действие.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение

С реализацията на ИП за „Кланичен пункт” в с. Ляхово, общ. Пазарджик и въвеждането на съвременна технология за предвижданата дейност, съответстваща на европейските изисквания, ще се постигне оптимален обем на производство, който да задоволи нарастващото потребителско търсене, производство щадящо околната среда, висок производствен капацитет, повишаване на конкурентоспособността, установяване на стабилни пазарни позиции. Тези фактори ще доведат до реализиране на качествена продукция с по-ниска себестойност и по-добро качество, показатели предпочитани и търсени на пазара.

Основната дейност на Възложителя е животновъдство. С реализацията на ИП ще се постигне ефективен затворен производствен цикъл за получаване на краен търговски продукт с добро качество и цена.

Реализацията и експлоатацията на обекта ще осигурява най-благоприятни условия за упражняване на дейността и опазване на околната среда.

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

Приложени са скица и нотариален акт, описващи границите на имота, където ще се реализира ИП.

Площадката се намира извън жилищната регулацията на с. Ляхово, общ. Пазарджик в урбанизирана зона с предназначение – за производствена дейност.

В района на ИП, няма защитени природни местообитания и/или местообитания на видове, предмет на опазване, съгласно ЗБР.

Площадката за реализация на ИП не засягат защитени територии по смисъла ЗЗТ.

Съгласно становище по компетентност на РИОСВ, Пазарджик имотът, предмет на ИП не попадат в границите на ЗЗ от мрежата на „НАТУРА 2000” по смисъла на чл. 5 от ЗЗТ и на ЗБР. Имотът отстои на не по-малко от 5,47 км от най-близко разположената защитена зона BG0002057 „Бесепарски ридове” за опазване на дивите птици.

Няма обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство.

Не се очаква трансгранично въздействие.

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

От приложените скица и нотариален акт е видно, че имотът граничи – с общински пътища (улици) и с имоти с НТП „за друг вид производствен, складов обект и услуги“, с трайно предназначение на територията „Урбанизирана“.

Площадката се намира в бившия стопански двор на с. Ляхово, общ. Пазарджик обособен като промишлена зона.

Имотът е с трайното предназначение „Урбанизирана територия“ с НТП „за производствена дейност“.

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

В района на имота, в които ще се реализира ИП няма защитени природни местообитания и/или местообитания на видове, предмет на опазване, съгласно Приложение № 1 на ЗБР. Площадката не засяга защитени територии по смисъла на чл. 5 от ЗЗТ. Настоящата процедура за преценяване необходимостта от ОВОС се извършва в съответствие с разпоредбите на Наредбата за ОС.

Площадката на ИП не е в санитарно-охранителната вододайна зона на водоизточниците на гр. Пазарджик и с Ляхово.

Терените, където се предвижда реализацията на ИП не са третиран като чувствителна зона или територия в екологичен аспект.

В близост до имота няма други обекти, които са чувствителни от екологична гледна точка.

ИП не засяга райони с регистрирани свлачища.

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

Имотът е водоснабден и електрифициран.

Няма други дейности, свързани с ИП.

Експлоатацията на ИП ще осигури ефективно протичане на дейността, при свеждане до минимум отрицателните въздействия върху околната среда.

12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение

Реализацията на ИП ще бъде осъществена след законовите съгласувателни процедури със съответните инстанции и пускане в действие.

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* - Имотът, където се предвижда реализацията на ИП не е третиран като географски район с нестабилни екологични характеристики. Теренът е урбанизирана територия с НТП „за производствена дейност“.

2. *мочурища, крайречни области, речни устия* - Площадката на ИП не попада в близост или в мочурища, крайречни области, речни устия.

3. *крайбрежни зони и морска околна среда* – ИП не засяга крайбрежни зони и морска околна среда.

4. *планински и горски райони* - ИП не засяга горски и планински райони.

5. *защитени със закон територии* - Съгласно становище по компетентност на РИОСВ – Пазарджик, площадката не попада в защитени територии по смисъла на чл. 5 от ЗЗТ.

6. *засегнати елементи от Националната екологична мрежа* - Съгласно становище по компетентност на РИОСВ – Пазарджик, площадката не засяга елементи от НЕМ.

7. *ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност* - Имотите, предмет на ИП, не се намират в близост до обекти с историческо, културно или археологическо значение.

8. *територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита* – Територията на ИП не попада в СОЗ около водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване на с. Ляхово и гр. Пазарджик.

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:

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

Предвижданията на ИП за преустройство на съществуващата сграда, монтаж на технологичните съоръжения и въвеждане в експлоатация за „Кланичен пункт” в ПИ № 176007 (стопански двор, УПИ V-за производствена дейност), местност „Дервишките”, земл. с. Ляхово, ЕКАТТЕ 44879, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик ще съблюдават основните принципи за икономично използване на територията, за опазване и развитие на околната среда, за изграждане на функционален екологосъобразен обект.

Вследствие реализацията на ИП не се очаква 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.

При преустройството на съществуващата сграда и монтажа на новите технологични съоръжения на обекта е възможно неорганизирано увеличаване на съдържанието на прах в атмосферния въздух, вследствие транспортните дейности. Въздействието по време на монтажа върху атмосферния въздух ще бъде краткотрайно и локализирано около съответния участък на работа. Този вид замърсяване няма кумулативен ефект.

Възможно е инцидентно и краткотрайно замърсяване на повърхностните, респективно подпочвените *води*, в случай на небрежност от страна на работниците, заети в монтажния процес.

Шум и вибрации - използваните транспортни машини и съоръжения – тежко и лекотоварни камиони и др., са с ниво на шум около 80 – 100 dB(A). Шумовият фон в района на площадката ще влоши за кратко време.

При експлоатацията на ИП, технологичният процес ще протича при стриктно спазване на санитарните изисквания за производство на месо, на изискванията за

хуманно отношение към животните и на изискванията за опазване на околната среда и водите.

При работата на обекта като евентуални източници на замърсители са производствения процес, обслужващия персонал, клиентите и обслужващите транспортни средства.

Въздух – Източници на емисии, представляващи опасност за атмосферния въздух са:

– Неорганизираните емисии на вредни вещества във въздуха - Изгорелите газове от спираци и потеглящи автомобили в района на обекта са в зависимост от натовареността (работния график) и интензивността на прилежащата транспортната артерия - средна. Продължителността на въздействието е кратка, интензивността - слаба.

– Източниците на неприятни миризми - Бензиновите изпарения, димните газове са евентуални източници на миризми. Продължителността на въздействието е кратка, интензивността - слаба.

Обхватът на емитираните замърсители ще бъде локализиран около източниците в огражденията на имотите.

При експлоатацията на ИП, няма източници на вредности, представляващи опасност за чистотата на въздуха.

Води – Площадката е водоснабдена. В имота има изградена разделна площадкова канализация.

ОВ от новите водочерпни прибори в кланицата ще се пречистват в мазниноуловител и ще се отвеждат в съществуваща изгребна яма.

Няма да има заустване на ОВ в повърхностен воден обект.

Вследствие реализацията на ИП, при спазване на законовите изисквания за съответните дейности и посочените мерки в раздел IV, *не се очаква кумулативен ефект* върху хидрологията и качеството на повърхностните и подземни води в района.

Почви – Мерки за опазване на почвата и земните недра са всички мероприятия, които са предвидени за опазване на водите. Необходимо е теренът да се поддържа чист и да не се допуска замърсяване с отпадъци. На действащата площадка е създадена организация за контрол на съхранение на материалите и техническото състояние на машинния парк с цел недопускане аварийни разливи на масла и горива. Ще бъде актуализиран аварийният план.

Не се очакват изменения в състоянието на почвите, както и вредно въздействие от използването на ИП след въвеждането му в експлоатация.

Отпадъци – В раздел II, т. 1, г) подробно са описани евентуалните отпадъци от дейността на ИП и съответно тяхното управление съгласно ЗУО. При стриктно спазване на инструкциите за работа, не се очаква неблагоприятно въздействие на този фактор върху околната среда.

Шум и вибрации - Евентуални източници на наднормено шумово натоварване ще бъдат моторните превозни средства, обслужващи обекта. Допустимите нива на шума в работната среда на производствени площадки и за работни помещения е 85 dB(A). Въздействието на шума от обслужващите транспортни средства по време на експлоатацията ще бъде периодично, краткотрайно и няма кумулативен ефект върху съществуващата акустична обстановка.

При дейността на ИП няма други източници на шум и вибрации, натоварващи акустичния фон на района.

Ландшафт – Територията на площадката е повлияна от въздействието на човешката дейност. Площадката е урбанизирана територия с НТП „за производствена дейност“.

При реализацията на ИП не се очакват промени в структурата и функционирането на ландшафта в района – промишлена зона.

Биологично разнообразие - Въздействието на предвижданията на ИП върху флората и фауната през експлоатационния период ще бъде с ограничен териториален обхват, без кумулативен ефект.

Исторически и културни паметници – Изграждането и експлоатацията на ИП няма да окаже отрицателно въздействие върху историческите, културните и природни паметници в региона, няма данни за наличието на такива.

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

ИП не попада и не засяга защитени територии по смисъла на чл. 5 от Закона за защитените територии (ЗЗТ) и защитените зони от мрежата „НАТУРА 2000”.

Предвижданата дейност е с такова естество и местоположение, че няма да доведе до:

- Пряко или косвено увреждане на природни местообитания и местообитания на видове предмет на опазване на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000”.

- Нарушаване на целостта, структурата и функциите на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000”.

- Отрицателно кумулативно въздействие върху защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000”.

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

Инвестиционното намерение не предполага възможности за възникване на риск от инциденти, както и не крие риск от големи аварии и/или бедствия.

Възложителят има аварийен план за действия при възникване на евентуални пожари, бедствия и аварийни ситуации за съществуващата животновъдна ферма, който ще бъде актуализиран.

Осигурени са аптечки с лекарства за първа помощ на съществуващата площадка.

Ще се предвидят всички необходими условия за реализацията на ИП и безопасна експлоатация.

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

Възможното въздействие върху околната среда е пряко и краткотрайно, обхватът е локализиран в границите на площадката.

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.)

Обхватът на въздействие е локален – в рамките на съществуващия ПИ № 176007 (стопански двор, УПИ V-за производствена дейност), местност „Дервишките”, земл. с. Ляхово, ЕКАТТЕ 44879, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик.

Реализацията и експлоатацията на ИП не засяга населени места, обществени сгради, както и обекти със стопанско предназначение.

Не се очаква въздействие върху: географски район, население, населени места и др.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието

Вероятността на появата е еднократна, ограничена във времето при строителството (преустройството) и монтажа на технологичното оборудване, и периодична при експлоатацията - субективен фактор са недобросъвестен персонал и бедствени ситуации.

Кумулативен ефект не се очаква.

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

Продължителността на въздействието е за целия срок на съществуване на инвестиционното намерение, интензивността - слаба.

Обхватът на емитираните замърсители ще бъде локализиран около източниците, в ограденията на ИП.

Вероятност за обратимост на въздействието няма.

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

Не се очаква комбинирането с въздействие на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения, които да окажат негативен ефект върху околната среда.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията

След въвеждане на ИП в експлоатация, при условие, че се спазят всички нормативни изисквания за опазване чистотата на атмосферния въздух, водите и почвите, неблагоприятни въздействия не се очакват.

Системата за мониторинг на действащата животновъдна ферма, към която ще се реализира ИП, включва всички мерки за ефективно намаляване на въздействията.

Възложителят ще актуализира аварийния план за действия при възникване на евентуални пожари, бедствия и аварийни ситуации. Ще се предвидят всички необходими условия за реализацията на ИП и безопасна експлоатация.

10. Трансграничен характер на въздействието - няма.

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

При реализация на ИП ще бъдат взети предвид следните мерки:

✓ Всички процеси по подготовката на сградата за монтажа на технологичните съоръжения, да се извършват съгласно комплексните единни трудови норми за такъв тип работи, нормите за безопасност на труда и нормите за опазване на околната среда.

✓ При преустройството и въвеждане в експлоатация на ИП да се спазват всички изисквания на „Правилник по безопасност на труда при технологичния процес“.

Предвидените мерки за предотвратяване, намаляване на отрицателните последици и недопускане на негативни въздействия върху отделните компоненти на околната среда и човешкото здраве се отнасят за съответните етапи от реализацията на разглеждания обект:

№	Мерки	Период на изпълнение	Резултат
<i>Атмосферен въздух</i>			
1.	Поддържане на график за редовно измиване на вътрешно алеейната пътна мрежа	Експлоатация	Ограничаване разпространението на прахови емисии
2.	Използване на стандартни ел. инсталации и съоръжения	Експлоатация	Недопускане на аварии, съответно замърсяване на въздуха от дефектирали машини и съоръжения
3.	Ефективно извършване на дезинфекции, дезинсекции, дератизация и лична хигиена на персонала в обекта	Експлоатация	Недопускане на замърсяване на продуктите, съотв. замърсяване на въздуха от неприятни миризми
4.	Квалифициран обслужващ персонал	Експлоатация	Недопускане на аварии и замърсяване на въздуха
<i>Подземни и повърхностни води, земи и почви</i>			
5.	Да се предвидят необходимите мерки за опазване на почвата и предпазване на прилежащи територии от замърсяване с нефтопродукти	Строителство	Предпазване на почвите и водите от замърсяване
<i>Отпадъци</i>			
6.	Определяне на подходящо място за ситуиране на съдовете за отпадъци	Експлоатация	Минимизиране отрицателния ефект от отпадъците
7.	Навременно извозване на отпадъците	Експлоатация	Минимизиране отрицателния ефект от отпадъците
8.	Сключване на договори с оправомощени фирми за оползотворяване и обезвреждане на отпадъците от обекта	Експлоатация	Изпълнение на изискванията на ЗУО
<i>Вредни физични фактори, шум, вибрации</i>			
9.	Поддържане в изправност и чисти настилките на вътрешните и външните обслужващи пътища	Експлоатация	Снижаване на шумовите емисии

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение

Съществуващите ползватели на имоти в района и съответно в съседство на разглеждания имот са уведомени на основание чл. 4 (2) от Наредба за условията и реда за извършване на ОВОС за инвестиционното предложение. Възложителят е уведомил кмета на с. Ляхово и засегнатото население чрез обява на информационното табло на кметството и на входа на стопански двор в с. Ляхово.

Към момента на представяне на информацията в РИОСВ не са изразени устно или депозиран писмено възражения и становища срещу реализацията на ИП.

РИОСВ Пазарджик, съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС за изясняване на обществен интерес, осигурява обществен достъп до настоящата информация по чл. 6, ал. 1 на същата Наредба и предоставя на копие на искането и информацията по Приложение № 2 на електронен носител на община Пазарджик и кметство с. Ляхово.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Предвижданата реализация на инвестиционното предложение за „Приспособяване на съществуваща сграда за целите на кланичен пункт, чрез закупуване на технологично оборудване” в ПИ № 176007 (стопански двор, УПИ V-за производствена дейност), местност „Дервишките”, землище с. Ляхово, ЕКАТТЕ 44879, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик с възложител ЗП КРИСТИНА ГЕОРГИЕВА ДЪВКОВА ще осигури ефективно упражняване на дейностите, без отделяне на вредности в концентрации опасни за качеството на околната среда.