

## **Информация за преценяване необходимостта от ОВОС**



**НА ОБЕКТ: „Изграждане на животновъден обект за целогодишно пасищно отглеждане на 100 месодайни крави“ в имот 23741.22.61**

**2021г.**

## **ИЗПОЛЗВАНИ СЪКРАЩЕНИЯ:**

1. BAT (Best Available Techniques) - най-добри налични техники
2. ISO (International Standardization Organization) - Международна организация по стандартизация
3. PLUME - програма за моделиране на разпространението на емисиите в атмосферата
4. бр. - брой
5. БТ – безопасност на труда
6. ВиК – водоснабдяване и канализация
7. ДВ – държавен вестник
8. ЗЗВВХВПП – Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества препарати и продукти
9. ЗООС – Закон за опазване на околната среда
10. ЛПС – локално пречиствателно съоръжение
11. ПСОВ – пречиствателна станция за отпадъчни води
12. МОСВ – Министерство на околната среда и водите
13. МПС – моторно(и) превозно(и) средство(а)
14. НДНТ – най-добри налични техники
15. ОВОС – Оценка на въздействие върху околната среда
16. ПДК - пределно допустима концентрация
17. ПМС – постановление на Министерския съвет
18. пр. – продукт
19. ПУП – Проект за устройствен план
20. РИОСВ – регионална инспекция по околната среда и водите
21. сур. – суровина
22. БДС – български държавен стандарт
23. ГСМ – гориво за смазочни материали
24. изм. – изменение
25. доп. – допълнение
26. ЛОС – летливи органични съединения
27. ХН – хигиенни норми
28. СНЕ – схема за намаляване на емисии
29. ИАОС – Изпълнителна агенция по околната среда
30. АЕЕ – Агенция по енергийна ефективност
31. ННЕ – норми за неорганизирани емисии
32. СНЕ - стойност на неорганизираните емисии
33. КАВ – качество на атмосферния въздух
34. ДОП – долн оценъчен праг
35. ОР – органични разтворители

## **ИЗПОЛЗВАНИ ДИМЕНСИИ:**

1. dB – децибел
2. g/nm<sup>3</sup>; (г/н.м<sup>3</sup>)- грама на нормален м<sup>3</sup>
3. Gcal - гигакалория
4. Gcal/t - гигакалории на тон
5. Hz – херц
6. kCal/t – килокалория на тон
7. kg/m<sup>3</sup> – кг/м<sup>3</sup>
8. kg/t (кг/т) – килограма на тон
9. kg/y (кг/год.) – килограма за година
10. kWh - киловат часа
11. kWh/y - киловат часа за година
12. kWh/m<sup>3</sup> - киловат часа на м<sup>3</sup>
13. kWh/t пр.- киловат часа на тон продукт
14. l – литър
15. l/сек. (l/s)- литри на секунда
16. m<sup>3</sup> - кубични метра
17. m<sup>3</sup>/h; (м<sup>3</sup>/ч) – м<sup>3</sup> за час
18. m<sup>3</sup>/y; (м<sup>3</sup>/год.) - м<sup>3</sup> за година
19. mg/dm<sup>3</sup> (мг/дм<sup>3</sup>) - милиграм на кубически дециметър
20. mg/m<sup>3</sup> (мг/м<sup>3</sup>) - милиграм на кубически метър
21. mg/Nm<sup>3</sup>; (мг/н.м<sup>3</sup>) – милиграм на нормален м<sup>3</sup>
22. MW – мегават
23. MWh - мегават-часа
24. MWh/t сур.- мегават часа на тон сировина
25. MWh/y (MWh/g.) - мегават часа за година
26. nm<sup>3</sup> (н.м<sup>3</sup>) – нормален кубичен метър
27. nm<sup>3</sup>/h; Nm<sup>3</sup>/ч. (нм<sup>3</sup>/ч) - нормален кубически метър на час
28. nm<sup>3</sup>/y; (н.м<sup>3</sup>/год) – нормален м<sup>3</sup> за година
29. t/y; t/g.;(t/год.) – тона за година
30. t/h; (т/ч) – тона за час
31. хил. т - 1 000 (хиляда) тона
32. тегл.% - тегловни проценти
33. g/h – грама за час
34. g/ед.п - грама за единица продукт

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

**1. Име, местожителство, гражданство на възложителя – физическо лице, търговско наименование, седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице.**

Сакар Мийт ЕООД, ЕИК 240700920

**2. Пълен пощенски адрес:**

6450, обл.Хасково, общ.Харманли, гр.Харманли, ул.Никола Петков № 15

**3. Телефон, факс и e-mail: +359897 545 050; e-mail: sakarangus@abv.bg**

**4. Лице за контакти:**

Управител/директор на фирмата-възложител: Александър Петров

Лице за контакти : Александър Петров – GSM +359 89 7 54 50 50

e-mail: sakarangus@abv.bg

**II. Резюме на инвестиционното предложение:**

**1. Характеристика на инвестиционното предложение:**

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

Обект на Инвестиционното предложение е **Изграждане на животновъден обект за целогодишно пасищно отглеждане на 100 месодайни крави**“ в имот 23741.22.61 с площ 10999кв.м,

Животните ще са до 100бр. и ще се отглеждат целогодишно на пасища, наети от общ.Харманли с договор № 676/20.07.2017г. и собствени имоти, намиращи се непосредствено имот 23741.22.61

Собственик на имот 23741.22.61 е Сакар Мийт ЕООД съгласно Нотариален Акт №22 том II рег № 3383 дело № 196 от 2021

Инвестиционното предложение предвижда изграждане чрез ново строителство за целогодишно пасищно отглеждане на месодайни крави според изискванията от наредба №44 от 20.04.2006г за:

- 1. Сеновал -** с размер 72м/12м/6м, изграден от стоманобетонна конструкция и покрив от ламарина

- 2. Плътна Ограда** в имот 23741.22.61, тя ще бъде от стоманобетонна конструкция и циментови блокчета с височина 2м. и дължина от 430м и вход с врати от плътен метал (изискване по чл.4, ал.1, т.5”в”) с дължина 8м. и съоръжения измиване и **дезинфекция на входа**, гарантиращи биосигурността според изискванията от наредба №44 от 20.04.2006г.
- 3. Покрита хранителна площадка** от бетон и метална конструкция за покрив с параметри 9м/40м/2,5м
- 4. Покрита площ с родилни боксове** с и складове 50м/4м/2,5м изградена с метална конструкция и покрита с 3см пенополиуретанови панели и монолитни стени, за прегради между родилните боксове ще се използва хидрогенен шперплат
- 5. Противоветров заслон - /тип навес/** от метална конструкция, покрит с ламарина и бетонов под 50м/5м/2,5м
- 6. Система за бързо улавяне и фиксиране на животните.** Тази система е свързана с конкретна сграда и ще се позиционира в нея. Тя ще се използва при необходимост. Системата включва падок (оградено с инвентарни метални пана място – своеобразна чакалня), прокар, кантар, ветеринарномедицински станок и др. Системата се включва в спецификация за доставка на технологично оборудване в сградата, от метална конструкция на площ 50м/8м/2м.
- 7. Водосъдържател** с вместимост 110 куб.м по изискване на ГДПБЗН за справянето с евентуално възникнал пожар
- 8. Вана за дезинфекция на животните от паразити – 6м /1,20м ,** изградена от стоманобетонна конструкция
- 9. Контейнер/съд** за съхранение на специфично рисковите материали за ТСЕ от ЕПЖ и ДПЖ съгласно т. 1 на Приложение V на Регламент (ЕО) № 999/2001 на Европейския парламент и на Съвета от 22.05.2001 г. относно определяне на правила за превенция, контрол и ликвидиране на някои трансмисивни спонгиiformни енцефалопатии (OB L 147, 31.5.2001 г.), който има надпис "CPM", поставен върху стоманобетонна площадка,

специално изградена за целта.

**10.Помещение** за временно съхранение на трупове / **при необходимост/** от умрели животни, необходимо за времето в което пристига екарисажен камион, на специализирана фирма с която **БАБХ има сключен договор**, не позволяващ достъпа на други животни или хора, не се използва за други цели и редовно се почиства и дезинфекцира.

**11.Торище** (за сух тор),в което ще се транспортира и съхранява торът, отделен от животните по време на краткият им престой под покрива на заслона ,в покритата зона за хранене или в откритите бетонирани дворове, чакалня и др. Торището представлява открита надземна площадка от стоманобетон наклонено дълно и оградена тристрочно от стени .В най-ниската част на дъното се разполага канавка за отцедената течна фракция на тора и атмосферни води. Канавката се зауства във вкопана изгребна стоманобетонна шахта за течен тор. Капацитетът на торището (600 куб.м.) и шахтата (40 куб.м.) е съобразен и пресметнат на базата на относително краткия престой на животните на площадката – в заслона и зоната за хранене.

За реализиране на инвестиционното предложение няма да бъдат необходими съществуващи дейности. Предвидено е ползването на съществуваща техническа инфраструктура в имота и в съседните инфраструктурни имоти / улична мрежа /.

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

Обект на Инвестиционното предложение е „**Изграждане на животновъден обект за целогодишно пасищно отглеждане на 100 месодайни крави в имот 23741.22.61 с.Дрипчево, общ. Харманли, обл. Хасково**

Собственик на имот 23741.22.61 с площ 10999 кв.м е Сакар Мийт ЕООД съгласно Нотариален Акт №22 том II рег № 3383 дело № 196 от 2021

Като приложение към настоящата разработка са представени скици на поземлените имоти .

Инвестиционното предложение представлява нова производствена дейност : животновъден обект в с.Дрипчево и в близост до имота предмет на инвестиционното предложение няма други инвестиционни предложения от този тип и затова не се очакват кумулативни въздействия.

Инвестиционния проект е съобразен и с наличието на инфраструктурните мрежи и връзки в района.

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

За осъществяване на инвестиционното намерение единствения природен ресурс използван по време на строителство и експлоатация на обекта е водата.

- по време на строителство вода ще се използва само за питейно-битови нужди на работниците. Бетонът, варови, циментови разтвори ще се доставят готови от бетонов възел.
- по време на експлоатация вода ще се използва за питейно-битови нужди за персонала и водопой на животните при нужда . Тя ще е от водопроводната мрежа на с.Дрипчево – до 1000м<sup>3</sup> годишно.

Не се предвижда ползването на други природни ресурси. Инвестиционното предложение не е свързано с добив на природни ресурси.

Инвестиционното предложение е съобразено с валидните за зоната устройствени параметри и начин на застрояване

**г/ генериране на отпадъци – видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води;**

***Отпадъци, генерирани по време на строителство и реконструкция***

Отпадъците по време на строежа са почва, битови, строителни

***Ще се изготви план за управление на строителните отпадъци на етап проекти.***

<b>Наименования на отпадъка</b>	<b>Код на отпадък а</b>	<b>Колич- ство т а</b>	<b>Генерира се от</b>	<b>период</b>
Смесени отпадъци от строителство и събаряне различни от упоменатите в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03	17 09 04	3	От ст.действия	строительство
Хартиени и картонени опаковки	15 01 01	0,4	От ст.действия	строительство
Пластмасови опаковки	15 01 02	0,1	От ст.действия	строительство
Опаковки от дървен материал	15 01 03	0,5	От ст.действия	строительство
Метални опаковки	15 01 04	0,2	От ст.действия	строительство
Смесени опаковки	15 01 06	0,7	От ст.действия	строительство
Смесени битови отпадъци	20 03 01	1	От цялата площадка	строительство

**Обобщени данни за видовете отпадъци, които ще се образуват в експлоатационния процес са представени в следващата таблица.**

<b>Наименования на отпадъка</b>	<b>Код на отпадъ- ка</b>	<b>Колис- тво</b>	<b>Генерира се от</b>	<b>период</b>
<b>Общи отпадъци</b>				
Хартиени и картонени опаковки	15 01 01	0,5	от стока	експлоатация
Пластмасови опаковки	15 01 02	0,1	от стока	експлоатация
Опаковки от дървесни материали	15 01 03	0,3	от стока	експлоатация

Смесени битови отпадъци	20 01	03 2	От персонала	експлоатация

### ***Производствени отпадъци:***

Всички образувани отпадъци ще се съхраняват на отредени площадки за предварително съхранение на отпадъци съгласно нормативните изисквания. Отпадъците ще се предават за оползотворяване/обезвреждане на външни лица притежаващи разрешение по Чл. 35, ал. 1 от ЗУО. Ще се генерират и незначителни количества битови отпадъци, които ще се събират в контейнер за битови отпадъци и ще се събират от избраната от Община Харманли сметосъбираща фирма.

Маршрутите на извозващата техника се съгласуват предварително с Община Харманли.

По време на извозване на строителните отпадъци за намаляване вредното прахово въздействие върху атмосферата при необходимост се предвижда оросяване.

### ***Ще се изготви план за управление на строителните отпадъци на етап проекти – преди започване на СМР, съгласно чл.11 ал 1 от ЗУО***

Към момента в обекта не се извършва никаква дейност. В резултата на бъдещата експлоатация на животновъдния обект и спомагателни дейности (поддръжка и ремонт на оборудване и сграден фонд) ще се образуват битови, строителни, производствени и опасни отпадъци. За образуваните отпадъци от дейността на обекта ще са изготвят работни листи за класификация на отпадъците по реда на Наредба № 2 за класификация на отпадъците, които са утвърдени от РИОСВ-Хасково .

На площадката не се предвиждат дейности по износ/внос, преработка, обезвреждане, рециклиране и оползотворяване на отпадъци.

Отделените опасни материали ще се събират и съхраняват селективно в подходящи съдове и по начин , по който ще се осигури пригодността им за повторно използване , оползотворяване и рециклиране. Не се допуска смесване на опасни и неопасни отпадъци. В резултата на бъдещата експлоатация на двете производства и спомагателни дейности (поддръжка и ремонт на оборудване и сграден фонд) ще се образуват битови, строителни, производствени и опасни отпадъци. За образуваните отпадъци от дейността на обекта ще са изготвят работни листи за класификация на отпадъците по реда на Наредба № 2 за класификация на отпадъците, които са утвърдени от РИОСВ-Хасково .

Отпадъчните води са битови, производствени и дъждовни. Третирането

ще става по следната схема:

- Отпадъчните битово-фекални води ще се поемат от новоизградена водоплътна изгребна яма;
- Дъждовните отпадни води ще се оттичат разсредоточено следвайки естествения наклон на терена те не са замърсени.

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

Реализацията на инвестиционното предложение не е свързана с отделянето на наднормени емисии на вредни вещества /замърсяване/ в атмосферния въздух и води.

Предвид това се счита, че възможния дискомфорт по отношение на хората и околната среда в резултат на инвестиционното предложение е с ниска степен на отрицателно въздействие.

Инвестиционното предложение не предполага друг вид замърсяване и/или дискомфорт на околната среда.

Информация по чл. 93, ал. 5 от Закона за опазване на околната среда:

Инвестиционното предложение не предполага вероятни значителни последици за околната среда и човешкото здраве. Както е описано в настоящата точка възможно е минимално въздействие на организирани емисии върху качеството на атмосферния въздух.

Основавайки се на приетите технически и технологични решения, които ще бъдат заложени в проекта и при спазване инструкциите и мерките за безопасност при строителните и монтажни работи, опасността от замърсяване и дискомфорт на околната среда ще бъда сведена до минимум.

Не се очаква замърсяване на околната среда

дейност няма да окаже негативно въздействие върху биоразнообразието в посочения район.

При спазване мерките заложени в ИП замърсявания на околната среда се свеждат до минимум, животните ще са целогодишно пасищно отглеждане и няма да се задържат в животновъдния обект

Очакваните замърсявания могат да се получат по време на строителство и експлоатация на обекта.

- Замърсяване с разпилени отпадъци.
- Неправилно третиране на отпадъците.
- При реализиране на инвестиционното намерение не се очаква настъпване на дискомфорт на околната среда при спазване мерките описани в ИП.

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

Политиката при избор на изпълнител за реализация на проекта е да изиска добра организация и използване на най-съвременни методи в строително-монтажния процес, които трябва да гарантират недопускане на отрицателно въздействие върху околната среда, включително площадката и прилежащите и територии, както и висока степен на контрол на качеството при изпълнение на СМР.

Съществува риск от злополуки по време на строителството, както и при експлоатацията на Площадката, които могат да навредят на здравето на хората или на околната среда. Този риск е в пряка зависимост от квалификацията и съзнанието за отговорност на изпълнителите и обслужващия персонал и може да бъде сведен до минимум при стриктно спазване на мерките, заложени в работния проект.

При работа на механизацията се налага строго спазване на изискванията на Наредба № 2 / 22.03.2004 год. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, издадена от Министъра на труда и социалната политика и Министъра на регионалното развитие и благоустройството, обн. ДВ, бр. 37 от 04.05.2004 год., в сила от 05.11.2004 год.

Всеки работник ще е инструктиран за работното си място и за съответния вид дейност, която ще изпълнява.

При строителството и експлоатацията на обекта, риска от инциденти се състои в следното:

- авария по време на строителство;
- опасност от наводнения;
- опасност от възникване на пожари;

Всички дейности ще са съобразени с план за безопасност и здраве.

По време на експлоатация условията на труд ще бъдат съобразени с Наредба № РД-07-2 от 16 декември 2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, издадена от Министерството на труда и социалната политика, обн. ДВ. бр.102 от 2009г. с изм. и доп.

При природни бедствия, включително при земетресения, наводнения, опасност от радиационно или химическо замърсяване или терористични заплахи, ще се изпълнява Вътрешен авариен план.

При пожар ще се действа, съгласно изготвените указанията за противопожарна защита. Предвидено е да се сигнализира на „Гражданска защита“ и служба „Пожарна и аварийна безопасност“ в съответния авариен план. Ще са налични прахови пожарогасители 6 кг и/или кофпомпа за вода с мокрител и др.

Мерките за предотвратяване на описаните рискови от инциденти ще се разработят в следваща фаза на проектиране с изготвяне на авариен план и план за безопасност и здраве.

**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.**

Обектът на Инвестиционното предложение е от тип, който по време на експлоатация ще ползва единствено като природен ресурс вода от селската водопроводна мрежа.

Рискове за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на 1, т.12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето поради естеството на инвестиционното предложение, а именно „**Изграждане на животновъден обект за целогодишно пасищно отглеждане на 100 месодайни крави**“ в имот 23741.22.61 са нулеви.

При реализацията на инвестиционното предложение и при неговата бъдеща експлоатация не се очаква въздействие върху:

- води, предназначени за питейно-битови нужди;
- води, предназначени за къпане;
- минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди;
- шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии;
- йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради;
- нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и урбанизираните територии химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение;
- курортни ресурси;

Територията на имота предмет на инвестиционното намерение, определено няма природоконсервационна значимост по отношение на флората и фауната.

## **12. Местоположение на площадката, включително необходимата площ за временни дейности по време на строителството.**

Обект на Инвестиционното предложение е имот 23741.22.61 инвестиционното предложение ще се реализира в рамките му.

Теренът е достатъчно голям и затова няма да се ползват допълнително други терени извън площадката за временни дейности по време на строително-ремонтните и монтажни дейности.

Теренът предмет на инвестиционното намерение е избран и съобразен с техническите изисквания за изграждане на подобен тип обекти при минимално нарушение на околната среда.

Имотът попада в границите на защитени зони по смисъла на закона за защита на териториите.

Реализацията на инвестиционното намерение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популяции и местообитания на видовете / включително птици/, предмет на опазване в най-близките защитени зони.

Околните терени, също представляват урегулирани поземлени имоти, в които не се срещат защитени видове. Дейността, която ще се развива в обекта няма да въздейства пряко върху защитените видове и местообитания.

Инвестиционното предложение не засяга вододобивни съоръжения за подземни питейни води и не пресича маркирани на терена санитарно-охранителни зони около такива водоизточници.

ИП не засяга защитени територии на единични и групови културни ценности, определени по реда на Закона за културно наследство, а също и територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статус и подлежащи на здравна защита.

За имота няма данни за наличието на регистрирани обекти на културно-историческото наследство.

Не се очаква трансгранично въздействие.

Не се предвижда схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура

**13. Описание на основните процеси / по проспектни данни/, капацитет, включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение №3 към ЗОС.**

Настоящият технологичен проект е разработен по задание и договореност с възложителя Сакар Мийт ЕООД, ЕИК : 204700920 с

адрес: ул. Никола Петков № 15, гр.Харманли, обл.Хасково

Площадката за изграждане на обекта е разположена в имот 23741,2261 с площ 10 999 кв.м.

Инвестиционното намерение е на площадката да се изградят следните подобекти:

- Сеновал 72м/12м/6м
- Покрита хранителна площадка
- Покрита площ с родилни боксове
- Противоветров заслон
- Система за бързо улавяне на животните
- Водосъдържател с вместимост 110 куб.м. по изискване на ГДПБЗН за справянето с евентуално възникнал пожар
  
- Плътна ограда с височина 2м и дължина от 430м
- Вана за дезинфекция на животните – 6м/1,20м
- Контейнер/ съд за съхранение на специфично рискови материали за ТСЕ от ЕПЖ и ДПЖ
- Помещение за временно съхранение на труповете на умрели животни при необходимост
- Торище

В имот 23741.22.61 с площ 10999 кв.м

**1. Сеновал** - с размер 72м/12м/6м, изграден от стоманобетонна конструкция и покрив от ламарина

**2. Плътна Ограда** в имот 23741.22.61, тя ще бъде от стоманобетонна конструкция и циментови блокчета с височина

2м. и дължина от 430м и вход с врати от плътен метал (изискване по чл.4, ал.1, т.5”в”) с дължина 8м. и съоръжения измиване и **дезинфекция на входа**, гарантиращи биосигурността според изискванията от наредба №44 от 20.04.2006г.

- 3. Покрита хранителна площадка** от бетон и метална конструкция за покрив с параметри 9м/40м/2,5м
- 4. Покрита площ с родилни боксове** с и складове 50м/4м/2,5м изградена с метална конструкция и покрита с 3см пенополиуретанови панели и монолитни стени, за прегради между родилните боксове ще се използва хидрогенен шперплат
- 5. Противоветров заслон - /тип навес/** от метална конструкция, покрит с ламарина и бетонов под 50м/5м/2,5м
- 6. Система за бързо улавяне и фиксиране на животните.** Тази система е свързана с конкретна сграда и ще се позиционира в нея. Тя ще се използва при необходимост. Системата включва падок (оградено с инвентарни метални пана място – своеобразна чакалня), прокар, кантар, ветеринарномедицински станок и др. Системата се включва в спецификация за доставка на технологично оборудване в сградата, от метална конструкция на площ 50м/8м/2м.
- 7. Водосъдържател** с вместимост 110 куб.м по изискване на ГДПБЗН за справянето с евентуално възникнал пожар
- 8. Вана за дезинфекция на животните от паразити – 6м /1,20м ,** изградена от стоманобетонна конструкция
- 9. Контейнер/съд** за съхранение на специфично рисковите материали за ТСЕ от ЕПЖ и ДПЖ съгласно т. 1 на Приложение V на Регламент (EO) № 999/2001 на Европейския парламент и на Съвета от 22.05.2001 г. относно определяне на правила за превенция, контрол и ликвидиране на някои трансмисивни спонгиiformни енцефалопатии (OB L 147, 31.5.2001 г.), който има надпис "CPM", поставен върху стоманобетонна площадка, специално изградена за целта.

**10. Помещение** за временно съхранение на трупове / при необходимост/ от умрели животни, необходимо за времето в което пристига екарисажен камион, на специализирана фирма с която **БАБХ има склучен договор**, не позволяващ достъпа на други животни или хора, не се използва за други цели и редовно се почиства и дезинфекцира.

**11. Торище** (за сух тор), в което ще се транспортира и съхранява торът, отделен от животните по време на краткият им престой под покрива на заслона ,в покритата зона за хранене или в откритите бетонирани дворове, чакалня и др. Торището представлява открита надземна площадка от стоманобетон наклонено дълно и оградена тристрочно от стени .В най-ниската част на дъното се разполага канавка за отцедената течна фракция на тора и атмосферни води. Канавката се зауства във вкопана изгребна стоманобетонна шахта за течен тор. Капацитетът на торището (600 куб.м.) и шахтата (40 куб.м.) е съобразен и пресметнат на базата на относително краткия престой на животните на площадката – в заслона и зоната за хранене.

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

Не се предвижда промяна на съществуващата основна пътна инфраструктура.

Инвестиционното предложение не е свързано с необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура и/или ползване на допълнителни площи извън имота.

Площадката е с изградени пътни връзки. Имотът, предмет на ИП има осигурена пътна връзка чрез съществуващо пътно отклонение към републиканска пътна мрежа.

Не се налага промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

## **2. Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и fazите на закриване, възстановяване и последващи**

**използване.**

Инвестиционното предложение е пряко свързано с **Изграждане на животновъден обект за целогодишно пасищно отглеждане на 100 месодайни крави**, в имот 23741.22.61

Проектното решение ще е съобразено с валидните за зоната устройствени параметри и начин на застрояване.

Предвижда се построяването на нови сгради.

Захранване на обекта с питейна вода ще се осъществява с цистерни с вместимост 5000л., необходимото количество вода ще бъде доставяно от В и К Хасково ООД съгласно сключен договор.

Електрозахранването ще се осъществява от „**ЕВН** България Електроснабдяване“ **ЕАД**, гр.Харманли.

След закриване на дейността, не съществува алтернатива за промяна предназначението на имота и неговото използване по ново предназначение. Ще се използва като площ за други дейности.

Инвестиционна програма за реализиране на проекта:

№по ред	ДЕЙНОСТИ	СРОКОВЕ	ОТГОВОРНИК/ ИЗПЪЛНИТЕЛ
1.	Информиране на компетентните органи и обществеността.	май 2021 г.	инвеститор
2.	Изготвяне на документи за преценка необходимостта от ОВОС	септември 2021г.	инвеститор
3.	Разработване на технически проект	септември 2021г.	проектант
4.	Издаване разрешително за строеж	ноември -2021 г.	Гл.архитект - Харманли

4.	Извършване на строително-ремонтни дейности.	февруари - май 2022 г.	инвеститор
6.	Въвеждане в експлоатация	май 2022 г.	инвеститор

Инвестицията е с дългосрочна перспектива за развитие и не се предвижда закриване на обекта.

Периода на експлоатация на животновъдния обект ще се определи от пазарните механизми и необходимостта от развитие на този сектор в района. Извеждането ѝ от експлоатация ще отнеме не повече от три месеца. Засега не се предвижда закриване.

### **3. Предлагани методи за строителство.**

- Строителни работи

Предлаганите методи за строително-ремонтни дейности ще бъдат уточнени с работното проектиране и съобразени с Българското законодателство.

Площадката ще бъде разположена изцяло в имот на Възложителя. Сградният фонд ще е новопостроен.

Същността на изграждането на животновъден обект се състои в:

- 1. Сеновал** - с размер 72м/12м/6м, изграден от стоманобетонна конструкция и покрив от ламарина
- 2. Плътна Ограда** в имот 23741.22.61, тя ще бъде от стоманобетонна конструкция и циментови блокчета с височина 2м. и дължина от 430м и вход с врати от плътен метал (изискване по чл.4, ал.1, т.5”в”) с дължина 8м. и съоръжения измиване и **дезинфекция на входа**, гарантиращи биосигурността според изискванията от наредба №44 от 20.04.2006г.
- 3. Покрита хранителна площадка** от бетон и метална конструкция за покрив с параметри 9м/40м/2,5м
- 4. Покрита площ с родилни боксове** с и складове 50м/4м/2,5м изградена с метална конструкция и покрита с 3см

пенополиуретанови панели и монолитни стени, за прегради между родилните боксове ще се използва хидрогенен шперплат

5. **Противоветров заслон - /тип навес/ от метална конструкция, покрит с ламарина и бетонов под 50м/5м/2,5м**
6. **Система за бързо улавяне и фиксиране на животните.** Тази система е свързана с конкретна сграда и ще се позиционира в нея. Тя ще се използва при необходимост. Системата включва падок (оградено с инвентарни метални пана място – своеобразна чакалня), прокар, кантар, ветеринарномедицински станок и др. Системата се включва в спецификация за доставка на технологично оборудване в сградата, от метална конструкция на площ 50м/8м/2м.
7. **Водосъдържател** с вместимост 110 куб.м по изискване на ГДПБЗН за справянето с евентуално възникнал пожар
8. **Вана за дезинфекция на животните от паразити – 6м /1,20м ,** изградена от стоманобетонна конструкция
9. **Контейнер/съд** за съхранение на специфично рисковите материали за ТСЕ от ЕПЖ и ДПЖ съгласно т. 1 на Приложение V на Регламент (ЕО) № 999/2001 на Европейския парламент и на Съвета от 22.05.2001 г. относно определяне на правила за превенция, контрол и ликвидиране на някои трансмисивни спонгиiformни енцефалопатии (OB L 147, 31.5.2001 г.), който има надпис "CPM", поставен върху стоманобетонна площадка, специално изградена за целта.
10. **Помещение** за временно съхранение на трупове / **при необходимост/** от умрели животни, необходимо за времето в което пристига екарисажен камион, на специализирана фирма с която **БАБХ има сключен договор**, не позволяващ достъпа на други животни или хора, не се използва за други цели и редовно се почиства и дезинфекцира.

**11. Торище** (за сух тор), в което ще се транспортира и съхранява торът, отделен от животните по време на краткият им престой под покрива на заслона, в покритата зона за хранене или в откритите бетонирани дворове, чакалня и др. Торището представлява открита надземна площадка от стоманобетон наклонено дъно и оградена тристрани от стени. В най-ниската част на дъното се разполага канавка за отцедената течна фракция на тора и атмосферни води. Канавката се зауства във вкопана изгребна стоманобетонна шахта за течен тор. Капацитетът на торището (600 куб.м.) и шахтата (40 куб.м.) е съобразен и пресметнат на базата на относително краткия престой на животните на площадката – в заслона и зоната за хранене.

Материалите за нуждите на строителния процес ще се складират в зоната на имота. Площадката на която ще се реализира ИП е определена на базата на технологията на строителството и няма да бъдат засегнати площи от сервитутната ивица.

Изграждането ще започне след готовност на помещението за монтаж на инсталациите.

- Монтажни и инсталационни работи

Строително-монтажните работи ще се извършват от строителна фирма с нужния опит в този вид строителство.

- Настилките ще се изпълнят по проект;

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

Инвестиционното предложение не обуславя появата на значителни въздействия върху околната среда и нарушаване на естественото ѝ състояние. Предложението ще се осъществи върху имота и са в непосредствена близост до регулацията на населеното място. Районът е с традиции в отглеждането на животни. Не се усвояват плодотворни земеделски земи. Площадката, предмет на инвестиционното предложение

попада в защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и защитени зони, съгласно Закона за биологичното разнообразие. От това следва, че Реализирането на предложението ще бъде съобразено със Закона за защитените територии и защитени зони, съгласно Закона за биологичното разнообразие и попада в защитена зона Сакар BG0002021, но не попада в защитена територия по смисъла на Закона, реализирането на проекта няма да се отрази на качеството на околната среда и нулева алтернатива (неизпълнение на инвестиционното предложение) е неприложимо.

При прилагането на нулева алтернатива, т.е ако не се реализира предвиденото разширение, резултатът ще бъде наличие на неизползваеми и пустеещи, нископродуктивни земи. Освен това при реализацията се предвижда да не се замърсяват компонентите на околната среда над допустимите норми.

Инвестиционното предложение не противоречи на националното законодателство, поради което няма основание да се разглежда и прилага нулева алтернатива.

Осъществяването на инвестиционното намерение ще има несъмнен социално-икономически ефект- създаване на нови работни места в региона, който се характеризира с високо ниво на безработица. В същото време реализирането на инвестиционното предложение не предполага отрицателни въздействия върху компонентите и факторите на околната среда.

Тази оценка е основателна причина за приемане реализацията на инвестиционното предложение и отхвърляне на "нулевата алтернатива".

Характерно за сектора животновъдство е, че екологичното въздействие от дейността на един животновъден обект основно се влияе от избора на конструкция и оборудване на производствените сгради.

Мерките за намаляване на вредните емисии не се ограничават само върху снижаване на стойностите след образуването им, а с най-голям ефект са мерките, които се прилагат през целия процес на производство. Това започва с добри управленски практики, мерки за приемане на животните, последвани от схемите и методите на хранене, почистване и отвеждане на отпадните торове и води, животните ще са на пасището целогодишно

Необходимостта от изпълнение на настоящето инвестиционно предложение е провокирано от факта, че в региона няма подобен тип производство и в същото време е наличен човешки потенциал.

С инвестицията ще се създадат условия за:

- развитие на производството и търговия с продукти,

отговарящи на стандартите на ЕС;

➤ повишаване на конкурентоспособността и съживявате на икономиката на населеното място

**2. 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 разположени обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянието до тях.**



**Обект на „Изграждане на животновъден обект за целогодишно пасищно отглеждане на 100 месодайни крави „, в имот 23741.22.61**

Проектното решение е съобразено с валидните за зоната устройствени параметри и начин на застрояване.

За реализиране на инвестиционното предложение няма да бъдат необходими съществуващи дейности. Предвидено е ползването на съществуваща техническа инфраструктура в имота и в съседните инфраструктурни имоти /пътна инфраструктура - с.Дрипчево – гр.

Свиленград. Основният **автомобилен и пешеходен подход** е от този път и осигурява достъп до главния вход на стопанството. Той служи и като вход-изход за тежкотоварни автомобили за доставяне на сировини и експедиция.

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

Площадката е обособена върху недвижим имот, собственост на Сакар Мийт ЕООД.

При реализиране на бъдещата дейност няма да се налага временно ограничаване и ползването на съседни имоти, тъй като В и К мрежата и ел. проводното отклонение за имота са изградени и само трябва да се подвържат към имота предмет на ИП.

Инвестиционното предложение няма да засегне ползватели или собственици на земи, разположени в съседство с разглежданите имоти.

Имота предмет на инвестиционното предложение, попада в устройствена зона и е съобразено с валидните за зоната устройствени параметри и начин на за строяване.

Инвестиционният проект е съобразен и с наличието на инфраструктурните мрежи и връзки в района.

### **4. 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.**

Имота предмет на ИП по плана на с.Дрипчево попада в рамките на Защитена зона „Сакар“ BG0002021.

Населеното място и землището му попада в защитена зона.

Защитена зона за местообитанията са: 33 BG0002021 „ Сакар“ Закона за биологичното разнообразие и т. 1 от Решение на Министерския съвет № 802 от 04.12.2007 г, ДВ, бр. 107 от 2007 г., обн.

ДВ бр.85/23.10.2007 г./

#### **Цели на опазване:**

Защитена зона по Директива 92/43/ЕЕС за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна

- Запазване на площа на природните местообитания и местообитанията на видове и техните популации, предмет на опазване в рамките на защитената зона;
- Запазване на естественото състояние на природните местообитания и местообитанието на видовете предмет на опазване в рамките на защитената зона, включително и естествения за тези местообитания видов състав, характерни видове и условия на средата;
- Възстановяване при необходимост на площа и естественото състояние на приоритетни природни местообитания и местообитания на видове, както и на популации на видовете, предмет на опазване в рамките на защитената зона;

#### **Предмет на опазване:**

#### **Природни местообитания:**

- Природни местообитания
  - Природно местообитание 3150
  - Природно местообитание 3260
  - Природно местообитание 5210
  - Природно местообитание 6110
  - Природно местообитание 6210
  - Природно местообитание 6220
  - Природно местообитание 62A0
  - Природно местообитание 8230
  - Природно местообитание 8310
  - Природно местообитание 9170
  - Природно местообитание 9180
  - Природно местообитание 91AA
  - Природно местообитание 91M0
  - Природно местообитание 91Z0
  - Природно местообитание 92A0
- Растителни видове
  - *няма прикачени документи*
- Безгръбначни
  - *Dioszeghyana schmidtii*
  - Алпийска розалия (*R. alpina*)
  - Бисерна мида (*U. crassus*)
  - Бръмбар рогач (*L. cervus*)
  - Буков сечко (*M. funereus*)
  - Лицена (*L. dispar*)
  - Об. паракалоптенус (*P. caloptenoides*)
  - Обикновен сечко (*C. cerdo*)

- Одонтоподизма (*O. rubripes*)
  - Офиогомфус (*O. cecilia*)
  - Ценагрион (*C. ornatum*)
- Риби
  - Горчивка (*Rh. sericeus*)
  - Маришка мряна (*B. plebejus*)
  - Обикновен щипок (*C. taenia*)
  - Распер (*A. aspius*)
- Земноводни и влечуги
  - Голям гребенест тритон (*T. karelinii*)
  - Жълтокоремна бумка (*B. variegata*)
  - Об. блатна костенурка (*E. orbicularis*)
  - Смок (*E. sauromates*)
  - Червенокоремна бумка (*B. bombina*)
  - Шипоопашата костенурка (*T. hermanni*)
  - Южна блатна костенурка (*M. caspica*)
- Бозайници, без прилепи
  - Видра (*L. lutra*)
  - Вълк (*C. lupus*)
  - Лалугер (*S. citellus*)
  - Мишевиден сънливец (*M. roachi*)
  - Пъстър пор (*V. peregrusna*)
- Прилепи
  - Голям нощник (*M. myotis*)
  - Голям подковонос (*Rh. ferrumequinum*)
  - Дългокрил прилеп (*M. schreibersii*)
  - Дългопръст нощник (*M. capaccinii*)
  - Дългоух нощник (*M. bechsteinii*)
  - Малък подковонос (*Rh. hipposideros*)
  - Остроух нощник (*M. blythii*)
  - Подковонос на Мехели (*Rh. mehelyi*)
  - Средиземноморски подковонос (*Rh. blasii*)
  - Трицветен нощник (*M. emarginatus*)
  - Южен подковонос (*Rh. euryale*)

## **5. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение / например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство/.**

С реализирането на инвестиционното предложение не се налага извършване на други свързани дейности. Площадковата инфраструктура е съществуваща. Инвестиционното предложение не предполага добив на строителни материали, изграждане на нов водопровод, добив или пренос на енергия или жилищно строителство.

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

Във връзка с необходимостта от изграждане на проектното предложение е необходимо издаване на разрешение за строеж по реда на ЗУТ.

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

**1. Съществуващо и одобрено земеползване;**

Инвестиционното предложение е **Изграждане на животновъден обект за целогодишно пасищно отглеждане на 100 месодайни крави**“ в имот 23741.22.61с площ 10999 кв.м. собственост на Сакар Мийт ЕООД съгласно Нотариален Акт №22 том II рег № 3383 дело № 196 от 2021

Околните терени, които попадат в защитената зона също представляват урегулирани поземлени имоти и земеделски земи.

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

В близост до имота предмет на ИП няма мочурища, крайречни области и речни устия и поради тази причина ИП няма да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на тези географски дадености.

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

В близост до имота предмет на ИП няма крайбрежни зони и морска околна среда и поради тази причина ИП няма да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на тези географски зони.

**4. Планински и горски райони;**

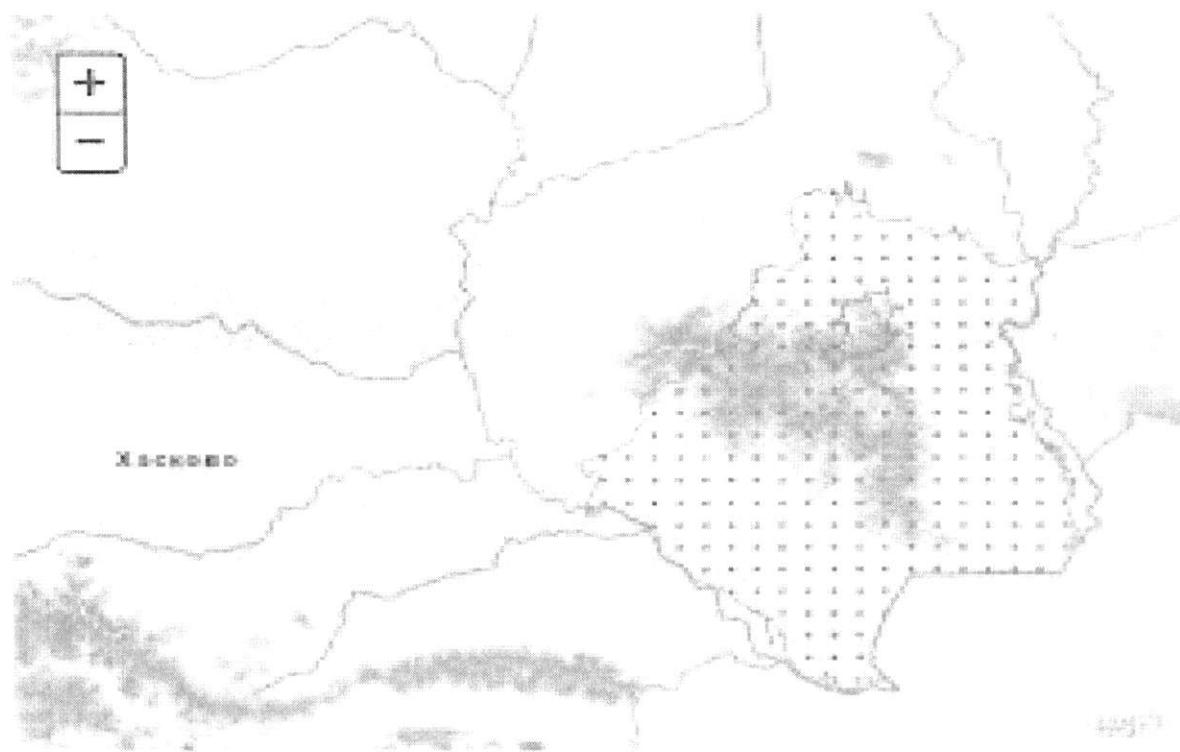
Районът в който е разположена площадката на обекта е извън градски район. В околните терени не се наблюдават силно изразени негативни образувания, както и възвищения. Околните терени, които попадат в защитената зона също представляват поземлени имоти, в които не се срещат защитени видове.

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

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

Имота, в които ще бъде реализирано инвестиционното предложение, се намира в с.Дрипчево, общ. Харманли, обл. Хасково. Населеното място и землището му попада в защитени зони.

Защитена зона за местообитанията са: BG0002021 „Сакар“ Закона за биологичното разнообразие и т. 1 от Решение на Министерския съвет № 802 от 04.12.2007 г, ДВ, бр. 107 от 2007 г., обн.ДВ бр.85/23.10.2007 г./



## **Цели на опазване:**

- Запазване на площа на природните местообитания и местообитанията на видове и техните популации, предмет на опазване в рамките на защитената зона;

- Запазване на естественото състояние на природните местообитания и местообитанието на видовете предмет на опазване в рамките на защитената зона, включително и естествения за тези местообитания видов състав, характерни видове и условия на средата;
- Възстановяване при необходимост на площа и естественото състояние на приоритетни природни местообитания и местообитания на видове, както и на популации на видовете, предмет на опазване в рамките на защитената зона;

### **Предмет на опазване:**

#### **Природни местообитания:**

- Природни местообитания
  - Природно местообитание 3150
  - Природно местообитание 3260
  - Природно местообитание 5210
  - Природно местообитание 6110
  - Природно местообитание 6210
  - Природно местообитание 6220
  - Природно местообитание 62A0
  - Природно местообитание 8230
  - Природно местообитание 8310
  - Природно местообитание 9170
  - Природно местообитание 9180
  - Природно местообитание 91AA
  - Природно местообитание 91M0
  - Природно местообитание 91Z0
  - Природно местообитание 92A0
- Растителни видове
  - *няма прикачени документи*
- Безгръбначни
  - *Dioszeghyana schmidtii*
  - Алпийска розалия (*R. alpina*)
  - Бисерна мида (*U. crassus*)
  - Бръмбар рогач (*L. cervus*)
  - Буков сечко (*M. funereus*)
  - Лицена (*L. dispar*)
  - Об. паракалоптенус (*P. caloptenoides*)
  - Обикновен сечко (*C. cerdo*)
  - Одонтоподизма (*O. rubripes*)
  - Офиогомфус (*O. cecilia*)
  - Ценагрион (*C. ornatum*)
- Риби

- Горчивка (*Rh. sericeus*)
- Маришка мряна (*B. plebejus*)
- Обикновен щипок (*C. taenia*)
- Распер (*A. aspius*)
- Земноводни и влечуги
  - Голям гребенест тритон (*T. karelinii*)
  - Жълтокоремна бука (*B. variegata*)
  - Об. блатна костенурка (*E. orbicularis*)
  - Смок (*E. sauromates*)
  - Червенокоремна бука (*B. bombina*)
  - Шипоопашата костенурка (*T. hermanni*)
  - Южна блатна костенурка (*M. caspica*)
- Бозайници, без прилепи
  - Видра (*L. lutra*)
  - Вълк (*C. lupus*)
  - Лалугер (*S. citellus*)
  - Мишевиден сънливец (*M. roachi*)
  - Пъстър пор (*V. peregrusna*)
- Прилепи
  - Голям нощник (*M. myotis*)
  - Голям подковонос (*Rh. ferrumequinum*)
  - Дългокрил прилеп (*M. schreibersii*)
  - Дългопръст нощник (*M. capaccinii*)
  - Дългоух нощник (*M. bechsteinii*)
  - Малък подковонос (*Rh. hipposideros*)
  - Остроух нощник (*M. blythii*)
  - Подковонос на Мехели (*Rh. mehelyi*)
  - Средиземноморски подковонос (*Rh. blasii*)
  - Трицветен нощник (*M. emarginatus*)
  - Южен подковонос (*Rh. euryale*)

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

Имота, в които ще бъде реализирано инвестиционното предложение, се намира в с.Дрипчево, общ. Харманли, обл. Хасково. Населеното място и землището му попада в защитени зони.

Заштита зона за местообитанията са: BG0002021 „Сакар“ Закона за биологичното разнообразие и т. 1 от Решение на Министерския съвет № 802 от 04.12.2007 г, ДВ, бр. 107 от 2007 г., обн.ДВ бр.85/23.10.2007 г./

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

По време на експлоатацията на обекта не се очакват отклонения в качеството на ландшафта в района. Като доказателство за това са предложени мерки за намаляване на въздействието върху околната среда. В близост до имота предмет на ИП няма данни за наличието на обекти с историческа, културна или археологическа стойност.

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

Площадката на инвестиционното предложение не попада в границите на санитарно охранителни зони или територии или зони и обекти със специфичен санитарен статус или подлежащи на здравна защита. Най-близките санитарно - охранителни зони са около водовземни съоръжения на питейно-битово водоснабдяване на близките населени места. Същите остават на отстояние от имота, който не попада в обхвата на зони I на СОЗ.

## **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.**

#### **✚ Въздействие върху населението и човешкото здраве.**

Въздействието върху хората и тяхното здраве може да възникне по време на строителството и монтажните дейности и експлоатация. По време на строително-монтажните дейности има опасност от възникване на физически травми, затова се налага задължителен инструктаж на работници и осигуряване на необходимите средства за индивидуална защита. По време на експлоатация на такъв вид обект ще се направи задължителен инструктаж на работещия персонал в обект, който да се извършва периодично. Ще се изготвят и инструкции за отделните работни места, ще се осигурят индивидуални предпазни облекла. Поради тази причина подробно са разгледани предполагаемите влияния на дейността върху всеки един от тези фактори, както и конкретното възникване на здравен риск ако такъв съществува.

#### **✚ Материални активи**

Експлоатацията на имота като животновъден обект няма да доведе до промени или нарушаване на материалните активи на околните имоти.

#### ✚ Културното наследство

В близост до имота няма разположени природни обекти и паметници на културата. Въздействието върху културното наследство се оценява като нулево.

#### ✚ Атмосферен въздух и атмосфера

Основен източник на неорганизирани емисии в обекта са транспортните средства на негова територия, които могат да бъдат класифицирани като линейни подвижни организирани източници. Транспортните средства са периодично действащи. Това са камионите доставящи стока и материали. Тези транспортни средства изпускат и в работната, и в околната среда незначителен обем на емисии от газообразни и аерозолни органични замърсители.

Съгласно изискванията на чл.21 от *НАРЕДБА № 1/2005 г. за норми на допустими емисии на вредни вещества, изпускані в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии / ДВ бр.64/*, трябва да бъдат спазвани следните норми:

#### Емисии вредни вещества:

Съгласно Приложение № 7 към чл. 21, ал. 1 на цитираната наредба при горивни източници с мощност от 0,5 до 50 MW емисиите на вредни вещества не могат да превишават следните НДЕ:

- SOx - 35 mg/Nm<sup>3</sup>;
- NOx - 250 mg/Nm<sup>3</sup>;
- CO - 100 mg/Nm<sup>3</sup>;

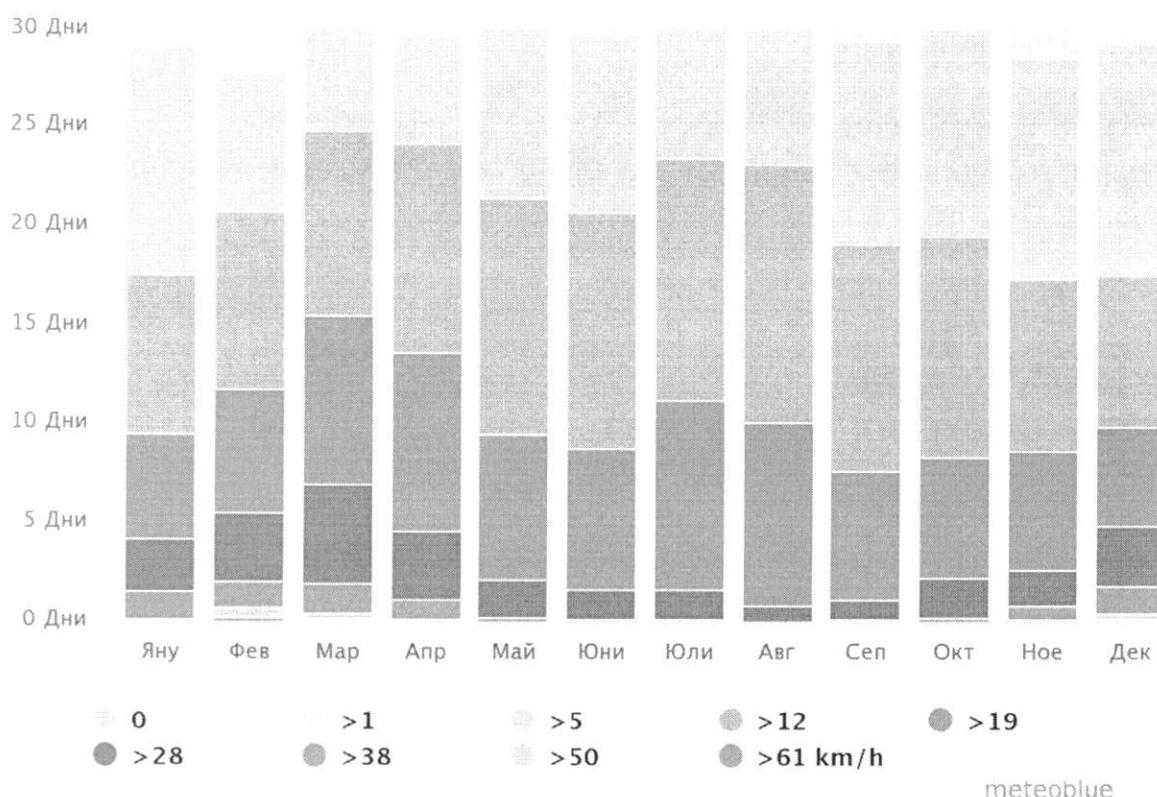
Емисиите на серни оксиди, азотни оксиди и прах от аспирациите не подлежат на постоянен собствен мониторинг съгласно Приложение № 3 към Чл. 43, ал. 1 на Наредба № 6 от 26.03.1999 г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускані в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници (ДВ. бр.31 от 06.04.1999г., изм. ДВ. бр.52 от 27.06.2000г.), тъй като тя се отнася за горивни инсталации с топлинна мощност по-голяма или равна на 50 MW. Емисиите на серни оксиди и азотни оксиди от дейността на обекта няма да замърсяват съществено атмосферния въздух в региона и ще бъдат част от емисиите на отоплението на твърдо гориво от жилищната зона на село Дрипчево.

Един от климатичните елементи с най-силно влияние върху разпределението на вредните вещества от обекта в атмосферата е вятърът. Представени са многогодишни, сезонни и моментни стойности за параметрите на ветровите процеси в зоната, от които се вижда, че преобладават ветровете от запад - около 32%. Като ветрове с най-висока средна скорост се оформят северните и северозападни ветрове. От значение в конкретния случай са ветровете със скорост до 10 m/s. Разпределението на тези ветрове е представено в следващата таблица и розата на вятъра за района.

От гледна точка на възможностите за задържане и натрупване на замърсители във въздуха имат значение случаите на тихо време. Разглежданата територия е сред областите с нисък процент на тихо време от наблюдаваните дни. За разглеждания район случаите с тихо време (скорост на вятъра под 1 m/s) са средно около 5-10%, т.е. потенциалът на замърсяване е сравнително малък.

В Таблица по долу са представени обобщени данни за честотата и скоростта на вятъра по посоки.

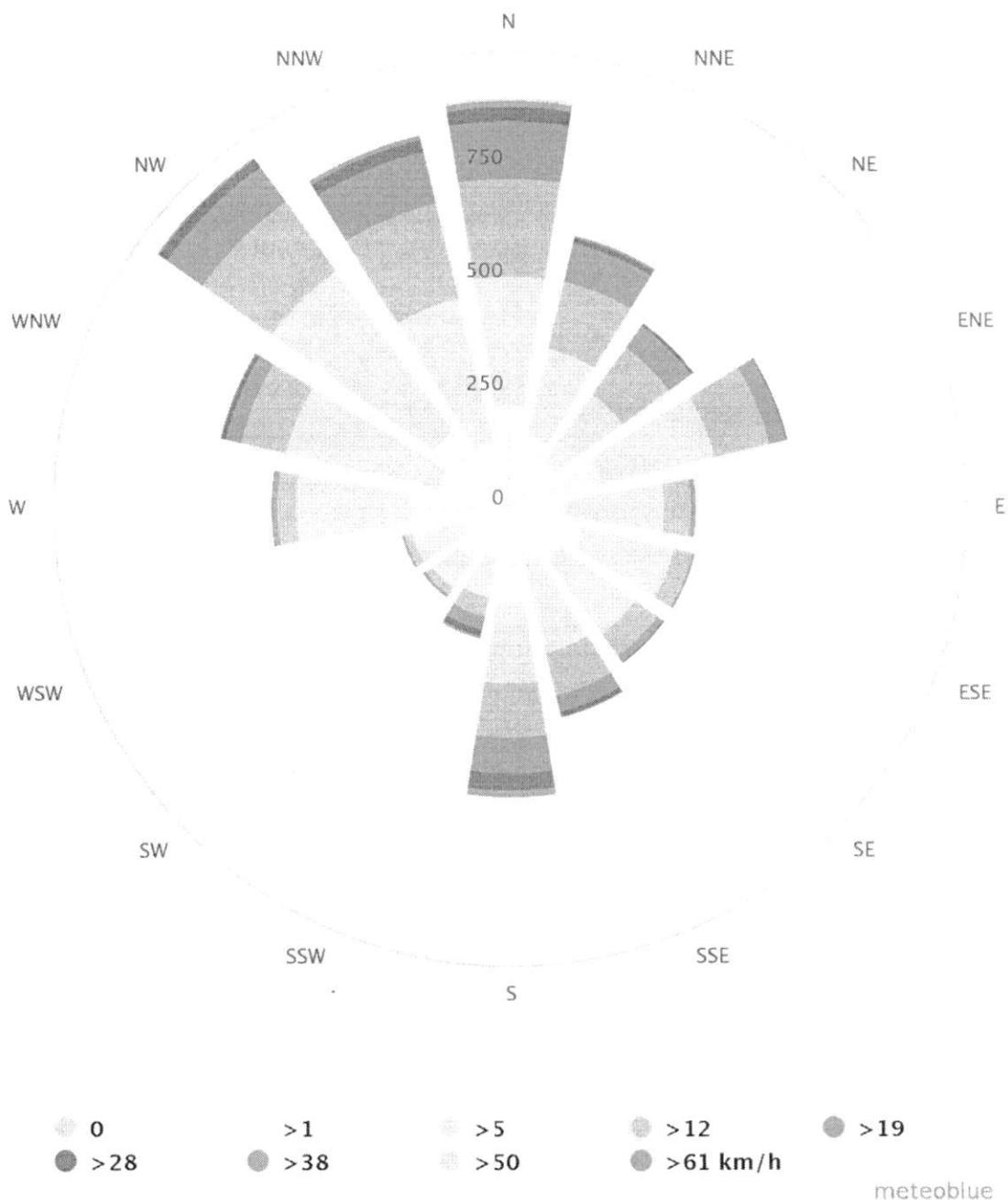
#### Обобщени данни за честотата и скоростта на вятъра по посоки



Скорост на вятъра

Съгласно представените в диаграмата данни „Скорост на вятъра“ е изготвена и характерната за района роза на ветровете.

### Роза на ветровете за района на ИП



Преобладаващите ветрове в този район са от запад и северозапад. Тази информация ще позволи да бъде извършена адекватна оценка за въздействието на емисиите от животновъдното стопанство върху подветрено разположените населени територии.

- **Емисионни параметри.**

Основните емисии от процеса на пасищно отглеждане се разделят в две групи:

- емисии - за основни замърсители се считат амоняк ( $\text{NH}_3$ ) и прах. Като незначителни се считат емисиите на азотен оксид ( $\text{N}_2\text{O}$ ), метан ( $\text{CH}_4$ ) и неметанови летливи органични съединения (НМЛОС);

- емисии от превозни средства - еmitират се  $\text{NO}_2$ ,  $\text{SO}_2$ ,  $\text{CO}$  и прах.

За определянето на емисиите са взети в предвид нормите на допустими емисии на тези замърсители съгласно Наредба № 1 от 27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускати в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии. Съгласно Наредбата НДЕ за цитираните по-горе замърсители са съответно:

- НДЕ за  $\text{NH}_3$  - 30 mg/Nm<sup>3</sup>;
- НДЕ за  $\text{NO}_2$  - 650 mg/Nm<sup>3</sup>;
- НДЕ за  $\text{SO}_x$  - 2000 mg/Nm<sup>3</sup>;
- НДЕ за  $\text{CO}$  - 250 mg/Nm<sup>3</sup>;

Навесът служи за животните, който ще прекарват и малко време при лоши метеорологични условия, понеже те ще се отглеждат пасищно целогодишно .

Навеса ще се е необходим на животните при високи температури през лятото и силните ветрове и студени дни пред зимата.

Емисии на интензивно миришещи вещества във въздуха - характерно за дейността е, че не се иметират. До настоящия момент от дейността на площадки с подобна дейност, разположени в рамките на общината, няма оплаквания (сигнали или жалби) за наличие на интензивно миришещи вещества във въздуха в района и прилежащите му територии. Не са провеждани емисионни или емисионни измервания за установяване на нивата на интензивно миришещи вещества. Не се очакват интензивни миризми, които да достигнат до жилищната зона на с.Дрипчево, понеже животните няма да бъдат отглеждани в имота, а ще го ползват при нужда.

Ветровете са северозападни, така че неприятните миризми ще са в обратна посока на жилищните сгради.

Анализът на замърсителите и замърсяването на атмосферния въздух в разглеждания район показва изключителна чистота на компонента и незначителни проблеми със състоянието му. Той не е повлиян от замърсявания с промишлен характер. Районът не е обременен с крупни промишлени замърсители, а високата ветровитост и благоприятният релеф

спомагат за бързото и ефективно разсейване на вредните вещества. Вредните емисии са доста по-ниски от средните за страната. Ниският потенциал на замърсяване на въздуха обуславя благоприятните санитарно-хигиенни условия на средата.

**Емисии, отделяни по време на експлоатация на животновъдния обект са почти нулеви. Като заключение след обстойно извършения анализ може да се потвърди, че реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже негативно въздействие върху здравето на хората.**

**ИЗВОД:** Направените разчети дават основание да се твърди, че заложените при проектирането параметри на изпускащите емисии във въздуха от строителните машини осигуряват спазването на приземните концетрации на прах.

Емисиите, отделяни при строително-монтажните дейности и нормалната експлоатация на исталациите при спазването на нормативните изисквания за ограничаването им, няма да окажат съществено въздействие върху качеството на атмосферния въздух в района.

Като заключение след обстойно извършения анализ може да се потвърди, че реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже негативно въздействие върху здравето на хората.

#### ■ **Води**

Към настоящия момент в разглежданите имоти няма постройки. На обекта ще се формират, битово-фекални, производствени и дъждовни води при нормална експлоатация. През строително-монтажния период се формират битово-фекални води от строителните работници .

#### ***Отпадъчните води***

Отпадъчните води са битови, производствени и дъждовни. Третирането ще става по следната схема:

- битовите отпадъчни води ще се заустват в новоизградено съоръжение – водоплътна изгребна яма
  
- Дъждовните отпадни води ще се оттичат рассредоточено следвайки естествения наклон на терена.

#### **Опазване на подземните води чрез:**

- ✓ предотвратяване на постъпването на замърсители в подземни води, използвани и предназначени за черпене на вода за питейно-битово водоснабдяване на населението;
- ✓ ограничаване на депонирането на приоритетни вещества, които могат да доведат до пряко отвеждане на приоритетни вещества в подземните води;
- ✓ други дейности върху земната повърхност, които могат да доведат до непряко отвеждане на приоритетни вещества в подземните води;
- ✓ забрана за използването на материали, съдържащи приоритетни вещества при изграждането на конструкции, инженерно-строителни съоръжения и др., при които се осъществява или е възможен контакт с подземните води с различно качество чрез съоръженията за подземни води;

Поддържането и почистването на производствените сгради ще се извършва съобразно с възприетите практики на подобни производства в европейските държави..

**Общия извод е , че ИП не е рисково от гледна точка на въздействието му върху водите.**

**Инвестиционно предложение не засяга директно повърхностните и подземни води.**

#### ⊕ Почва

По време на експлоатацията на обекта не се очакват отклонения в качеството на почвите в района. Като доказателство за това са предложени мерки за намаляване на въздействието върху околната среда.

Площадката е незастроена . Обхвата на въздействието е с локален характер и се изразява в строителни дейности. Периода на въздействие е интензивен и кратък само по време на строителството , а степента на въздействие е ниска.

Управлението на животновъдния обект ще се основава на следните принципи:

- Осигуряване на подходящи системи за събиране и съхранение на отпадъците с подходящ капацитет.
- Ще се знае съдържанието на съставките на видовете на отпадъците.
- Да не се третират отпадъци в условия, за които е известно, че съществува висок риск от замърсяване на близки водоеми.

С прилагането на всички предвидени мерки не се очаква замърсяване на почвите от дейността на животновъдния обект, както в района на имота, така и извън него.

#### **⊕ Земни недра**

Не се очаква въздействие върху земните недра по време на нормална експлоатация на ИП, поради предвидените мерки .

#### **⊕ Ландшафт**

По време на експлоатацията на обекта не се очакват отклонения в качеството на ландшафта в района. Като доказателство за това са предложени мерки за намаляване на въздействието върху околната среда

#### **⊕ Природни обекти**

В близост няма разположени природни обекти и паметници на културата. Въздействието се оценява като нулево.

#### **⊕ Климата**

Производственият процес не е с параметри с които може да окаже влияние на климата в региона.

#### **⊕ Биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии**

Имотът, в който ще бъде изграден обектът с.Дрипчево. В него не се срещат характерните за защитена зона видове растения и животни. Околните терени, които попадат в защитената зона също представляват поземлени имоти, в които не се срещат защитени видове.

Дейността, която ще се развива в обекта няма да въздейства пряко върху защитените видове и местообитания поради значителното намаляване на ефекта на емисиите в защитената зона.

Не се очаква въздействие върху околната среда и биологичното разнообразие по време на експлоатацията на плануваните промени.

## **2. Въздействие върху елементи на Националната екологична мрежа.**

Имотът, в който ще бъде реализирано инвестиционното предложение, се намира в с.Дрипчево, община Харманли и попада в защитени зони.. В него не се срещат описаните по-горе видове растения и животни. Околните терени, които попадат в защитената зона също представляват поземлени имоти, в които не се срещат защитени видове. Дейността, която ще се развива в обекта няма да въздейства пряко върху защитените видове и местообитания поради разстоянието и намаляване на ефекта на емисиите до местообитанията на защитените видове в защитената зона.

Не се очаква въздействие върху елементи на Националната екологична мрежа по време на експлоатацията на планираните промени.

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

Политиката при избор на изпълнител за реализация на проекта е да изиска добра организация и използване на най-съвременни методи в строително-монтажния процес, които трябва да гарантират недопускане на отрицателно въздействие върху околната среда, включително площадката и прилежащите и територии, както и висока степен на контрол на качеството при изпълнение на СМР.

Съществува рисък от злополуки по време на строителството, както и при експлоатацията на стопанството, които могат да навредят на здравето на хората или на околната среда. Този рисък е в пряка зависимост от квалификацията и съзнанието за отговорност на изпълнителите и обслужващия персонал и може да бъде сведен до минимум при стриктно спазване на мерките, заложени в работния процес

При строителството и експлоатацията на обекта, рисък от инциденти се състои в следното:

- ✓ авария по време на строителство;
- ✓ опасност от възникване на пожари;

Мерките за предотвратяване на описаните рискови от инциденти ще се разработят в следваща фаза на проектиране с изготвяне на аварийен план и план за безопасност и здраве.

### ***Инвестиционното предложение не предполага 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/.**

Негативното въздействие е върху компонентите на околната среда – почви и растителност. То се определя като Пряко; Временно.

#### **■ атмосферен въздух**

Незначително, краткотрайно по време на строителството.

По време на експлоатация-незначително, дълготрайно.

#### **■ води**

Незначително по отношение на повърхностните води, по отношение на подпочвените води-непряко, незначително.

■ почви

Незначително въздействие.

**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./.**



**Регион:** Южен Централен планов регион на България

**Област:** област Хасково

**Община:** община Харманли

**Геогр. широта:** 41.9830017

**Геогр. дължина:** 26.2169991

**Надморска височина:** от 300 до 499

**Разстояние по въздух до столицата София:** 250.738km

**Площ землище:** 38.051km<sup>2</sup>

**Население:** 20 человека (31.12.2013)

**Пощенски код:** 6532

**Телефонен код:** 03762

Населението на общината по пребояването от 2011 г. е 24947 души, от което в града са – 18589 жители, а на съставните двадесет и четири села жителите са 6358. Общата площ на общината е 69472,3 ха, което представлява 12,5% от общата територия на област Хасково и 3,1% от тази на целия южен централен район за планиране. Общината е пета по заемана територия в рамките на областта и трета по брой на населението след общините Хасково и Димитровград. Гъстотата на населението на община Харманли е 37 души на кв. км и е близо два пъти по-малка от средната за страната.

Към 31.12.2016 г. в община Харманли броят на населението по данни от официалната демографска статистика възлиза на 26007 души, което представлява 11,14% от населението на област Хасково и 0,37% от населението на Република България.

В структурата на община Харманли като административна единица влизат общо 25 населени места – един град и 24 села както следва: гр. Харманли и селата Бисер, Богомил, Болярски извор, Браница, Българин, Върбово, Доситеево, Дрипчево, Иваново, Изворово, Коларово, Лешниково, Надежден, Овчарово, Орешец, Остър камък, Поляново, Преславец, Рогозиново, Славяново, Смирненци, Черепово, Черна могила, Шишманово.

### **Предстои ново пребояване на населението.**

**Население в трудоспособна възраст в община Харманли**

	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.
<b>Под трудоспособна възраст</b>	<b>3860</b>	<b>3857</b>	<b>3808</b>	<b>3623</b>
Мъже	1993	1995	1960	1851
Жени	1867	1862	1848	1772
<b>В трудоспособна възраст</b>	<b>15558</b>	<b>15498</b>	<b>15204</b>	<b>14681</b>
Мъже	8250	8171	8010	7813
Жени	7308	7327	7194	6868
<b>Над трудоспособна възраст</b>	<b>6449</b>	<b>6356</b>	<b>6327</b>	<b>6362</b>
Мъже	2495	2487	2472	2490
Жени	3954	3869	3855	3872
<b>Общо</b>	<b>25867</b>	<b>25711</b>	<b>25339</b>	<b>24666</b>

Таблица 19

- Равнище на безработица – 16,9%; - Общ брой регистрирани безработни – 1 617 души; - Регистрирани безработни до 29г. включително – 369 души; - Икономически активни лица – 9 587 души; - Регистрирани безработни с продължителност на регистрацията под 1г. – 769 души. От тези данни могат да се направят няколко извода: Първият е, че равнището на безработицата в община Харманли е малко над това, което е в областта и е

една трета пъти по – голяма от средната за страната. В седем от общините на хасковска област равнището на безработицата е по – голямо от това в Харманли и то в значителна степен. Това ни води до втория важен извод, че Харманли е сред предпочитаните общини за икономическа дейност в хасковска област. Третия извод е, че 47% от общия брой регистрирани безработни в община Харманли – 762 от 1 617 – което е почти половината – са с продължителност на регистрацията под 1г. Това означава, че през последната година се случват критични и негативни процеси на пазара на труда в общината. На базата на изброеното до тук в областта на заетостта и безработицата в община Харманли, могат да се направят няколко препоръки в посока приемане на мерки за увеличаване на трудовата заетост през следващия програмен период 2014 – 2020г

Към 30.11.2013г. равнището на безработицата, предлагането и търсенето на трудовия пазар в община Харманли изглежда така, както е показано в Таблица 21:

**Равнище на безработица, предлагане и търсене на трудовия пазар към 30.11.2013г.  
на община Харманли**

Бюро по труда	Иконом. активни лица (брой)	Регистр. безработни (брой)	Постъпили на работа през мес. (брой)	Регистр. безработни до 29г. (брой)	Регистр. безработни с рег. по-малко от 1г. (брой)	Своб. работни места, заявени през мес. (брой)	Своб. Работни места в края на мес. (брой)	Брой безраб. за едно CPM	Равнище на безработица / % /
БТ-Харманли	16 394	3 475	46	834	1 355	14	102	245	21,2
Харманли	9 587	1 617	33	369	762	11	12	157	16,9
Симоновград	2 905	877	4	254	336	3	89	309	30,2
Тополовград	3 902	981	9	211	257	0	1	981	25,1

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

Имотът е обособен като отделна площадка, ще бъде ограден със собствена ограда. Ще бъдат въведени строги правила за спазване на производствената и лична хигиена. В обекта ще бъдат допускани само работници и служители на дружеството, които преминават задължително през контрол, изкъпване и обличане на работно облекло. Процедурата се повтаря и при напускане на животновъденния обект. В товарния обсег обекта ще бъдат допускани за влизане и излизане само товарни автомобили свързани с доставките и експедицията на стоките и животните. Чрез въвеждането и спазването на тези мерки се свежда до минимум рисът от внасяне или изнасяне от Дружеството на инфекциозни заболявания общи за човека.

➤ Шум - не се очаква нивото на шума в мястото на въздействие да превишава пределно допустимите стойности. Основния източник на шум на площадката ще бъдат автомобилите зареждащи дружеството.

➤ Вредни вещества във въздуха от превозните средства. Емисиите на серни оксиidi, азотни оксиidi и прах от аспирацията не подлежат на постоянен собствен мониторинг съгласно Приложение № 3 към Чл. 43, ал. 1 на Наредба № 6 от 26.03.1999 г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускати в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници (ДВ. бр.31 от 06.04.1999г., изм. ДВ. бр.52 от 27.06.2000г.), тъй като тя се отнася за горивни инсталации с топлинна мощност по-голяма или равна на 50 MW. Емисиите на серни оксиidi и азотни оксиidi от автомобилите няма да замърсяват съществено атмосферния въздух в региона и ще бъдат част от емисиите на отоплението на твърдо гориво от жилищната зона на село Дрипчево .

➤ Неорганизирани емисии в атмосферния въздух - основен източник на неорганизирани емисии в обекта са транспортните средства на негова територия, които могат да бъдат класифицирани като линейни подвижни организирани източници. Транспортните средства са периодично действащи. Това са камионите доставящи стока и консумативи. Тези транспортни средства изпускат и в работната, и в околната среда незначителен обем на емисии от газообразни и аерозолни органични замърсители.

➤ Емисии на интензивно миришещи вещества във въздуха - характерно за дейността е, че не се отделят специфични миризми, понеже животните не прекарват много време в обекта. До настоящия момент от дейността на площадки с подобна дейност, разположени в рамките на общината, няма оплаквания (сигнали или жалби) за наличие на интензивно миришещи вещества във въздуха в района и прилежащите му територии. Не са провеждани емисионни или имисионни измервания за установяване на нивата на интензивно миришещи вещества. Не се очакват интензивни миризми, които да достигнат до жилищната зона на село Дрипчево.

Като заключение след обстойно извършения анализ може да се потвърди, че реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже негативно въздействие върху здравето на хората.

*Като заключение след обстойно извършения анализ може да се потвърди, че реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже негативно въздействие върху здравето на хората.*

## 7. Очаквано настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието.

Продължителност на въздействие е в периода на експлоатация на имота;  
Честота на въздействие – ниска;

Обратимост – благодарение на пластичността и адаптивността на околната среда, се очаква лесно възстановяване на района.

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

Промишлени и подобни търговски обекти, намиращи се в непосредствена близост до животновъдния обект - няма, поради което е невъзможно да възникне комбинирано въздействие от дейността предмет на ИП.

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

Описание на мерките, предвидени да предотвратят, намалят или, където е възможно, да прекратят значителните вредни въздействия върху околната среда, и хората, както и план за изпълнението на тези мерки са представени в следващата таблица.

№	Мерки	Период/фаза	Резултат на изпълнение
			1 2 3 4
1.	Изготвяне на план за управление на строителните отпадъци	На етап проектиране	Екологосъобразно управление на отпадъците
2.	Строително-монтажните работи да се ограничат само в имота на инвеститора	По време на СМР	Опазване на съседните терени от замърсяване
3.	При извършване на дълбоки изкопи в близост до тях да не се съхраняват отпадъци и/или опасни вещества	По време на СМР	Опазване на подземните води; Опазване на почви
4.	Своевременно извозване на строителните отпадъци, съгласуване на схемите за извозване на отпадъците с Община Харманли	По време на СМР	Опазване на почви Опазване на съседните терени от замърсяване Намаляване на неорганизирани емисии
5.	Спирање на товаро-разтоварни дейности на прахообразни материали и	По време на СМР	Опазване чистотата на атмосферния въздух

	отпадъци при силен вятър		
6.	Редовна поддръжка на технологично оборудване	По време на експлоатация	Редуциране емисиите шум; Предотвратяване загуби на вода
7.	Спазване на правила за безопасно съхранение на използвано гориво съгласно информационни листи за безопасност	По време на експлоатация	Предотвратяване появя на неорганизирани емисии в атмосферния въздух; Предотвратяване загуби на технически газове
8.	Определяне на площадки за предварително съхранение на отпадъци	По време на експлоатация	Екологосъобразно управление на отпадъците
9.	Сключване на договори за предаване на образуваните отпадъци с дружества, притежаващи съответните разрешителни или регистрационни документи	По време на експлоатация	Екологосъобразно управление на отпадъците

#### **10. Трансграничният характер на въздействието.**

При изграждането и експлоатацията на обекта не се очаква въздействие върху населението и околната среда на територията на друга държава или държави.

#### **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.**

- Описание на мерките, предвидени да предотвратят, намалят или, където е възможно, да прекратят значителните вредни въздействия върху околната среда, както и план за изпълнението на тези мерки са представени в настоящото приложение 2;
- Опазване на чистотата на почвите и подземните води;
- Опазване здравето на хората;
- Гарантиране за законосъобразното третиране на отпадъчните води;

- Сключване на договори с лица, притежаващи разрешителни за дейности с отпадъци, за предаване на генерираните отпадъци;
- Екологосъобразно третиране на отпадъците;
- Недопускане депониране на торови маси на нерегламентирани места в и извън територията на стопанството;
- Опазване на съседните терени от замърсяване.

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

Община Харманли 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.

**Александър Петров  
Гр.Харманли**

