

ДО
ДИРЕКТОРА
НА РИОСВ - ПАЗАРДЖИК

Уважаеми г-н Гешев, приложено Ви представям:

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС 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 05.01.2018 г., ДВ, бр. 31 от 12.04.2019 г.)

I. Информация за контакт с възложителя:

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

От Стоян Барев,
Управител на: „СГ ПАРТС “ЕООД
ЕИК 205467807
с адрес на управление :
област Пазарджик, община Панагюрище,
гр. Панагюрище, ул. «Петър Горанов» , бл. 10, вх.А , ет. 1

2. Пълен пощенски адрес за контакт: **област Пазарджик, община Панагюрище,**
гр. Панагюрище, ул. «Отец Паисий» № 26

3. Телефон, факс и e-mail **GSM:**

4. Лице за контакти.

Стоян Барев
Управител на „СГ ПАРТС “ЕООД и собственик на имота.

II. Резюме на инвестиционното предложение:

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

„СГ ПАРТС “ЕООД има намерение за реализация на инвестиционно предложение: „Изграждане на площадка за събиране, съхраняване на отпадъци от черни и цветни метали, за третиране на отпадъци от излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС), автосервиз и магазин за авточасти в УПИ XIV-108.527, местност „Дойчева чешма“, землище на гр. Панагюрище, Община Панагюрище” с площ от 2 553 м².

Със Заповед №813 от 25.11.2019г. на Кмета на Община Панагюрище е одобрен Подробен устройствен план /ПУП/ - план реулация и застрояване за **в УПИ XIV-108.527 „За складова дейност, производство и търговия местност „Дойчева чешма“, бивш Стопански двор ДЗС, землище на гр. Панагюрище, Община Панагюрище”** с площ от **2 553 м²**.

Устройствената зона „Пп“ */Предимно производствена/ с Параметри:*

Максимална плътност на застрояване до 60 %

Мин. Озеленена площ над 40 %;

Начин на застрояване – свободно застрояване

Коеф. на интензивност- 2.5 %

От Служба по геодезия , картография и кадастър - гр. Пазарджк е издадена нова скица на поземления имот с идентификатор 55302.108.527 с номер № 15-258305-15.03.2020г.

Фирмата «СГ Парте» ЕООД е сключила договор за наем и ползване на имот *УПИ XIV-108.527* със собствениците Стоян Барев и Георги Барев съласно договор от 16.03.2020г. Същия е приложен към преписката.

Имотът се намира в бивш стопански двор на гр. Панагюрище /бившо ДЗС/ ограден с метална ограда с бетонна основа и монолитна ограда с височина от 2 метра. Изградено е сертифицирано видеонаблюдение и СОТ.

Предвидено е да се събират и съхраняват отпадъци от черни и цветни метали, третиране на отпадъци от излезли от употреба моторни превозни средства(ИУМПС), метални опаковки, автосервизна и търговска дейност.

Инвестиционното намерение на горепосочената площадка е да се извършват следните дейности:

- Търговска дейност с отпадъци от черни и цветни метали – **850т./год.**
- Предварително третиране на ОЧЦМ - ръчно сортиране и рязане;
- Излезли от употреба моторни превозни средства на ИУМПС които се приемат, съхраняват и разкомплектоват **400бр./год. / 500 т/год / с код 16 01 04***
 - Разкомплектоване на ИУМПС
- Продажба на части за МПС втора употреба
- Продажба на МПС втора употреба.
- Третиране /ръчно сортиране/ на метални опаковки до **100 т/г.**
- Ремонт и обслужване на МПС

ИП предвижда да се изгради площадка за третиране на отпадъци, отговаряща на минималните изисквания за площадки, съгласно изискванията за площадки за дейности с отпадъци и ще спази изискванията на ЗУО – за разрешение по чл.35 от ЗУО за извършване на дейности по съхраняване и разкомплектоване на ИУМПС, търговска дейност с отпадъци от черни и цветни метали, третиране на метални опаковки до предаване на лица притежаващи разрешение по чл.35 от ЗУО, въз основа на писмен договор за съответната дейност и площадка за отпадъци със съответния код съгласно наредбата по чл.3 за класификация на отпадъците съгласно изискванията на чл. 8 от ЗУО и ще прилагат следните технологии и методи по видове дейности:

Ще се извършва събиране и разкомплектоване на ИУМПС с код **16 01 04***, търговска дейност с отпадъци от черни и цветни метали и третиране /ръчно сортиране / метални опаковки, автоморга и център за разкомплектоване на излезли от употреба МПС, търговия с авточасти втора употреба от разкомплектованите автомобили, съхраняване и предварително третиране на отпадъци. Предвижда дейности с отпадъци по сортиране, рязане, разделяне-предварително третиране за които са осигурени съответните складови помещения и обособени зони за съхраняването им до предаване.

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

На площадката ще се извършват дейности по съхраняване и третиране до предаване на отпадъци с местонахождение: бивш Стопански двор на гр. Панагюрище /бивш ДЗС/ **УПИ XIV-108.527** „За складова дейност , производство и търговия “ местност „Дойчева чешма“, землище на гр. Панагюрище, Община Панагюрище” с площ от **2 553 м²**.

Цялата открита площадката ще е насипана с трошено - каменна настилка след което ще бъде уплътнена и валирана за намаляване коефициента на филтрация. Обособените зони за разкомплектоване, покрития склад и авторемонтното хале ще бъдат бетонирани .

Предвижда се да бъдат изградени 3 броя кало-маслоуловители:

- При площадката за разкомплектоване;
- При ремонтно хале;
- В най-ниската част на откритата площадка .

Всички пречиствателни съоръжения ще бъдат включени в канализационната система на гр. Панагюрище, съгласно договор с Договор с „ВиК П” ЕООД № 2221/01.04.2019г.

Не се придвижда заустване на повърхностни, дъждовни и битово-фекални отпадъчни води във повърхностен водоприемник.

За временни дейности по време на строителството **няма да бъдат** необходими площи, извън тези на инвестиционното предложение.

Имотът ще е с денонощна охрана, видеонаблюдение и пропускателен режим.

Земята е с начин на трайно ползване за складова дейност , производство и търговия в устойчива зона : „Пп“ предимно производствена.

Теренът не се намира в близост до защитени територии.

В границите на имота, в който ще се реализира инвестиционното предложение няма защитени природни местообитания на видове, предмет на опазване, съгласно Приложение №1 от Закона за биологичното разнообразие.

Предвижда се да се построи и сграда за автосервиз – покрита метална конструкция /тип хале/ с термо панели с площ от 200 кв.м.

Имотът не се засяга от енергийни обекти и съоръжения и не се налага ограничителен режим на ползване.

Осигуряването на обекта с електроенергия е отсъстващата електроразпределителна мрежа, съгласно становище на „ЕВН ЕР” АД, КЕЦ- Панагюрище.

Водоснабдяването на обекта е от « В и К - П » ЕООД гр. Панагюрище. В района е изградена водопроводна мрежа и канализационна система с Градска пречиствателна станция за отпадъчни води /ГПСОВ/ .

Вода за производствени нужди няма да се използва.

Отпадъчните битови води от персонала ще се отвеждат в градската канализация съгласно Договор с „ВиК П” ЕООД № 2221/01.04.2019г.

Не се придвижда заустване във повърхностен водоприемник.

Не се налага строителство, реконструкция и/или разширение на пътната инфраструктура. Ще се използва съществуващ полски път, разположен в съседство на имота. Достъпът до имота е пряк, с осигурен портал и лице от 40 м.

Не се очаква образуване и отделяне на отпадъчни газови емисии и неприятни миризми.

От дейността ще се образуват отпадъци – опасни и неопасни, които ще се класифицират по реда на Наредба № 2/2014 г. за класификация на отпадъците.

Площта, върху която се придвижда осъществяване на инвестиционното намерение е 2 553 м².

За временни дейности по време на строителството *няма да бъдат* необходими площи, извън тези на инвестиционното предложение. Урегулirания поземлен имот е с показатели за зона „ Пп” – предимно производствена.

- Устройствена зона – Предимно производствена;
- Плътност (процент) на застрояване (П застр.) - 80 %;
- Озеленена площ (П озел.) – 20%;
- Интензивност на застрояване (К инт.) – 2,5.

В близост до площадката на обекта няма санитарно-охранителни зони (СОЗ) на питейни, минерални и други водоизточници.

Не се очаква неблагоприятно въздействие върху здравето на хората в гр. Панагюрище. Няма потенциално засегнато население и територии, зони и обекти със специфичен хигиенно-охранителен статус.

Основната дейност ще е събиране и разкомплектоване на ИУМПС, търговска дейност с отпадъци от черни и цветни метали и третиране метални опаковки, търговия с авточасти втора употреба от разкомплектованите автомобили, авторемонтни услуги, както съхраняване и предварително третиране на отпадъци.

Дейностите се извършват при следната последователност.

Приемане на ИУМПС

1. Постъпване на заявки за вдигане на ИУМПС:

Заявките за вдигане на ИУМПС се подават от собственика на МПС към оператора на площадката за съхраняване или от КАТ, община и др. На площадката за съхраняване операторът има следните задължения:

- Да издаде удостоверение на собственика на ИУМПС;

- Да издаде кантарна бележка с точното тегло ;

- Съхраняване на ИУМПС на площадката до предаване до следващо третиране на лица, притежанащи разрешение за извършване на съответната дейност с ИУМПС, съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците (ЗУО).

- **Операции по отделяне на опасни материали и компоненти от ИУМПС:**

а) отделяне на оловните акумулатори и резервоари за втечнени газове; акумулаторите се поставят в специализирани контейнери.

б) отделяне или неутрализиране на потенциално експлозивни компоненти (в т. ч. въздушни възглавници);

в) отстраняване, разделно събиране и съхраняване на смазочни масла, масла, хидравлични масла, охлаждащи течности, антифриз, спирачни течности и всички други течности, съдържащи се в излезлите от употреба МПС. Поставят се в резервоари, варели и или бидони-надписани по код, плътно затворени и съхранявани на закрито.

- **Операции по отделяне на материали и компоненти с цел улесняване на рециклирането им:**

а) отделяне на катализаторите и маслените филтри;

б) отделяне на металните компоненти, съдържащи мед, алуминий и магнезий;

в) отделяне на гумите и големите пластмасови компоненти (брони, арматурни табла, резервоари за течности и т.н.), така че да могат да бъдат ефективно рециклирани като материали;

г) отделяне на стъклата.

- **Операциите по съхраняване** се извършват по начин, предотвратяващ увреждане на резервоарите, съдържащи течности, или на компонентите, подлежащи на повторно използване като резервни части. Горепосочените дейности ще се извършват в:

- работно хале за разкомплектоване, закрито и с трайна непропусклива настилка

- закрито помещение за стари акумулатори

- закрито помещение за маслени филтри и масла, източени от ИУМПС

- закрито помещение за опасните компоненти и др. отпадъци с опасни свойства, образувани при разкомплектоването на ИУМПС

- покрит склад с клетки за негодни за употреба гуми, стъкло и участък за смесени неоползотворими отпадъци с отразени зони, с табели съдържащи кода и наименованието на отпадъците съгласно Наредба №2/23.07.2014г. за класификация на отпадъци от пластмаси, текстил, кожа и др.

- открита площадка с валирана каменна настилка за съхраняване на отпадъци от цветни метали, с отразени зони, с табели съдържащи кода и наименованието на отпадъците съгласно Наредба №2/23.07.2014г. за класификация на отпадъците

- открита площадка с валирана каменна настилка за съхраняване на отпадъци от черни метали, с отразени зони, с табели съдържащи кода и наименованието на отпадъците съгласно Наредба №2/23.07.2014г. за класификация на отпадъците

- открита площадка с валирана каменна настилка за съхраняване на отпадъци от метални опаковки, с отразени зони, с табели съдържащи кода и наименованието на отпадъците съгласно Наредба №2/23.07.2014г. за класификация на отпадъците

➤ Приемане и съхраняване на ОЧЦМ

На площадките ще се събират и съхраняват отпадъци от:

а) черни и цветни метали, които представляват технологични отпадъци, получени от добива, преработката или механичната обработка на цветни и черни метали и сплавите им, бракувани машини, съоръжения, детайли и конструкции от производствен, строителен или битов характер и не са опасни отпадъци;

б) черни и цветни метали (ОЧЦМ), получени в резултат на жизнената дейност на хората по домовете, в административни, социални и обществени сгради. Към тях се приравняват и отпадъците от черни и цветни метали, получени от търговски обекти, занаятчийски дейности, обекти за отдих и забавления.

Предвидено е да се обособят следните функционални зони:

- зона за приемане на отпадъците с контролно-пропускателен пункт и автоматична везна;
- складова зона, включваща:
 - основна зона, върху която ще се осъществява основната дейност по съхраняване на отпадъците от ЧЦМ, съобразно техния вид и произход;
 - спомагателна зона, върху която се осъществява предварително разделяне на ОЧЦМ преди складирането им за съхраняване;
 - обслужваща (административно-битова) зона.

Разделянето на металните отпадъци ще се извършва ръчно, по видове. Разделят се цветните от черните метали. Цветните се разделят също по видове – мед, алуминий, олово и т. н. Отпадъците от черни метали ще се разделят по размер – тежкият скрап с дебелина над 4 мм се разделя от лекия, който е до 4 мм.

Операции по съхраняване и третиране на ОЧЦМ

Предварителната обработка ще се изразява в сортиране и нарязване на металните отпадъци. Нарязването ще се извършва с цел подготовка за транспортиране и предаване за последващо оползотворяване на фирми, притежаващи документ по чл.35 или комплексно разрешително за дейности с отпадъци.

Технологичният процес включва:

- Разтоварване на превозните средства, доставящи скрап;
- Сортиране на получавания скрап и осигуряване на разделно съхраняване и предварителна обработка;

- плътен железен скрап /над 6 мм/, който директно ще се извозва;
- плътен железен скрап, който подлежащ на нарязване;
- тънък железен скрап / до 6 мм/,
- чугунен скрап

Съхранението ще става съгласно изискванията за съответния отпадък, недопускателни разпиляване и без риск за човешкото здраве и околната среда.

- **Ръчно** сортиране и рязане на метали с код 16 01 17 (черни метали), 17 04 05 (желязо и стомана), 19 12 02 (черни метали) и 20 01 40 (метали) посредством **газокислородни резаци**.
- **Ръчно** сортиране на цветните метали, чрез отделянето му от черните и подготвяне на същия по видове за съхранение в участъка за цветни метали.

Технология за сортиране на отпадъци от опаковки с код 15 01 04 метални опаковки

- *Сортиране на отпадъците*

Сортирането се извършва ръчно по вид на опаковките (ламаринени, алуминиеви), които се събират в контейнери на обособена зона на площадките, върху непропусклива повърхност и се извозват за последващо третиране.

- *Уплътняване* – операцията се извършва за намаляване обема на металните опаковките. Това се извършва по механичен способ чрез ръчно отстраняване на обелните детайли, извивки и сегменти с чук, шлайф или резак.

Технология за съхраняване на отпадъци с код 15 01 10* - опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества, 15 01 11* - метални опаковки съдържащи опасна твърда поръозна маса(например азбест), включително празни контейнери за флуиди под налягане и 17 04 10* -кабели, съдържащи масла, каменовъглен катран и други опасни вещества:

Посочените отпадъци се съхраняват на закрито както следва:

- код 15 01 10* в обособена бетонирана зона на площадката с надпис и код;
- код 15 01 11* в обособена бетонирана зона на площадката с надпис и код;
- код 17 04 10* в обособена бетонирана зона на площадката с надпис и код.

Инвестиционното предложение е съобразено с всички нормативни изисквания и разрешителни изискващи се за експлоатацията му.

Целта на инвестиционното предложение е финансови ползи от дейности с отпадъци, при спазване на всички законови и подзаконови нормативни изисквания, регулиращи такава дейност. Очаква се по време на експлоатацията на територията на инвестиционното

предложение да бъдат извършвани дейности по събиране, съхранение на следните отпадъци, съгласно класификацията по Наредба №2 за класификация на отпадъците, които ще бъдат предмет на дейността на фирмата.

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

Инвестиционното предложение **не засяга** чувствителни зони. То попада в непосредствена близост до републиканската пътна мрежа – първокласен път II-37 „Пазарджик-Панагюрище” и няма вероятност да съществуват местообитания на видове – предмет на опазване на защитени зони. Имотът **не попада** в границите на защитени зони. Отдалечеността на територията на инвестиционното предложение и неговия характер **не предполагат проява на каквото ѝ да били въздействие върху защитените зони, техни ключови елементи, популации на видове, местообитания на видове и местообитания.** Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до фрагментация, кумулативен ефект и увреждане на местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони, поради естеството и местоположението си.

При спазване на нормативните изисквания на действащото законодателство, от реализацията на инвестиционното предложение не се очаква въздействие върху хората, здравето им, флората и фауната в района, която е урбанизирана територия, почвите, земеползването, качеството на атмосферния въздух и водите, климата (в т.ч. микроклимата) и ландшафта. Инвестиционното предложение няма да окаже въздействие върху природните обекти и защитените територии, на исторически и културни паметници.

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

По време на строителството площадката е изградена и няма да се използват природни ресурси.

По време на експлоатацията ще се използва основно вода и ел.енергия.

Водата се осигурява от водопроводна мрежа на гр. Панагюрище. Водоснабдяването на обекта за питейно-битови нужди съгласно договор с «В и К П» ЕООД гр. Панагюрище от 11.09.2019г., в имота има изградена водопроводна мрежа и не се предвижда проектиране на допълнителен водопровод

Ел.енергията се осигурява от съществуващата електропреносна мрежа в района, експлоатирана от ЕВН-България. За дейността на фирмата и за нуждите на персонала, ще се използват вече изграденият електрическо захранване от съществуващата електропреносна мрежа на EVN. За целта са бъдат сключени договори с експлоатационните дружества.

Максималното количество използвана вода за битови нужди се очаква да бъде около 500 л/ден (10 куб. м/ мес или 120 куб м./год).

Вода ще бъде използвана и за оросяване на площадката в зависимост от атмосферните условия с цел намаляване на количеството на прахови емисии /макс. 5 куб/м. в сухите месеци. Вода за производствени нужди няма да се използва.

Предвижда се да бъдат изградени 3 броя кало-маслоуловители:

- При площадката за разкомплектоване;
- При ремонтно хале;
- В най-ниската част на откритата площадка .

Всички пречиствателни съоръжения ще бъдат включени в канализационната система на гр. Панагюрище, съгласно договор с Договор с „ВиК П” ЕООД № 2221/01.04.2019г. **Не се предвижда заустване на повърхосни, дъждовни и битово-фекални отпадъчни води във повърхностен водоприемник.**

Не се налага строителство, реконструкция и/или разширение на пътната инфраструктура. Ще се използва съществуващ полски път, разположен в съседство на имота. Достъпът до имота е пряк, с осигурено лице от 40 м.

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

От разкомплектоването на ИУМПС ще се образуват следните отпадъци с код и наименовоание и начин на третиране :

	Код	Наименование	Количество макс.(тон/година) <i>третиране</i>
	1	2	3
1	13 05 02*	Утайки от маслено-водни сепаратори	0.900 -
2	13 02 08*	Други моторни, смазочни и масла за зъбни предавки	0.200 <i>Предварително съхраняване</i>
3	13 02 13*	Други хидравлични и масла	0.400 <i>Предварително съхраняване</i>
4	13 02 05*	Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа	0.200 <i>Предварително съхраняване</i>
5	15 01 10*	Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества	0.250 <i>Предварително съхраняване</i>

6	15 02 02*	Абсорбенти, филтърни материали, кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества	0.200 <i>Предварително съхраняване</i>
7	16 01 21*	Опасни компоненти, различни от упоменатите в кодове от 16 01 07 до 16 01 11, 16 01 13 и 16 01 14	30.0 <i>Предварително съхраняване</i>
8	16 01 20	стъкло	9.50 <i>Предварително съхраняване</i>
9	16 01 22	Компоненти, неупоменати другаде	18.0 <i>Предварително съхраняване</i>
10	16 01 03	Излезли от употреба гуми	20.0 <i>Предварително съхраняване</i>
11	16 01 07*	Маслени филтри	0.650 <i>Предварително съхраняване</i>
12	16 01 11*	Спирачни накладки, съдържащи азбест	0.250 <i>Предварително съхраняване</i>
13	16 01 13*	Спирачни течности	0.120 <i>Предварително съхраняване</i>
14	16 01 14*	Антифризни течности, съдържащи опасни вещества	0.400 <i>Предварително съхраняване</i>
15	16 01 16	Резервоари за втечнени газове	100 бр. <i>Предварително съхраняване</i>

16	16 01 17	Черни метали	385.00 <i>Предварително съхраняване</i>
17	16 01 18	Цветни метали	25.0 <i>Предварително съхраняване</i>
18	16 01 19	Пластмаси	20.0 <i>Предварително съхраняване</i>
19	16 01 12	Спирачни накладки, различни от 16 01 11*	0.350 <i>Предварително съхраняване</i>
20	16 06 01*	Оловни акумулаторни батерии	4.50 <i>Предварително съхраняване</i>
21	20 03 01	Смесени битови отпадъци	0.300 -

Средно тегло на ИУМПС за страната – 1250 кг. Следователно :

Черни метали 77.0% - 960 кг.

Цветни метали 4,8 % - 60 кг.

Пластмаса 3,9 %- 49 кг.

Гуми 3,6 %- 45 кг.

Стъкло 1,8 % - 23кг.

Катализатори 0,15% - 1,8 кг.

Маслени филтри 0,13% - 1,6 кг.

От общото количество течности , като няма как да знаем в приеманите в бъдеще автомобили какво е процентното съотношение между видовете масла класифицирани с кодове 13 01 13* и 13 02 08*.

Отпадъците от автосервиза и центъра за разкомплектоване се генерират от две различни дейности и на различни места, поради което няма да се смесват. По вид, свойства

и код на отпадъка те са сходни, но съхранението и третирането им ще се извършва отделно на мястото на образуване.

Отпадъците ще се съхраняват в закрито помещение и в съдове, съобразно опасните им свойства.

Материалите, от които са направени съдовете за съхранение не трябва да влизат във взаимодействие с отпадъците поставени в тях.

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

Характерът на инвестиционното предложение не предполага отделяне на вредности и замърсяване на околната среда.

При изграждане на инвестиционното предложение и експлоатацията му в границите на нормалния работен режим отсъстват условия за замърсяване на околната среда или дискомфорт за хората, животинските и растителните видове.

Основният процес – разкомплектоване на ИУМПС **ще се извършва ръчно**. Освен това характерът на инвестицията не предполага използването на вредни вещества, химикали или други суровини и материали, както и генериране на количества отпадъци и вредни емисии, които да доведат до негативни влияния върху компонентите на околната среда и човека.

По време на експлоатацията ще се предизвика известно натоварване и дискомфорт на околната среда, свързано с минимално повишаване нивото на шума в района на площадката на обекта. То ще бъде минимално и кратко по продължителност, локализирано само в рамките на работната площадка и няма да предизвика въздействие върху жителите на гр. Панагюрище, растителния и животински свят в района на обекта.

Вода за производствени нужди няма да се използва. Площадката в зависимост от атмосферните условия ще бъде оросявана с цел намаляване на количеството на прахови емисии /макс. 5 куб/м. в сухите месеци. **Не се придвижда заустване във повърхностен водоприемник.**

въздействие върху хората и тяхното здраве

Не се очаква инвестиционното предложение да влияе върху хората и тяхното здраве. Характерът на инвестицията и нейното местоположение не предполагат въздействие върху хората и тяхното здраве. При експлоатацията на инвестиционното предложение няма да бъдат използвани суровини и материали и няма да се генерират отпадъци и емисии, оказващи влияние върху хората и тяхното здраве.

въздействие върху земеползването и материалните активи

Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в имот с предназначение „Производствена и складова дейност”, с показатели за зона „ Пп” – **предимно производствена**, в Стопански двор и няма да окаже въздействие върху земеползването и материалните активи, предвид характера на дейностите, местоположението и дейностите, осъществяващи се в съседните имоти.

атмосферен въздух и атмосфера:

Инвестиционното предложение не предвижда неподвижни източници на емисии. Основен източник на въздействие е от разпрашаване, получено от автомобилния транспорт по време на експлоатацията. Тази дейност ще се осъществява периодично при доставка и товароразтоварни дейности. Площадката в зависимост от атмосферните условия ще бъде оросявана с цел намаляване на количеството на прахови емисии /макс. 5 куб/м. в сухите месеци. Степен на въздействие: пряко, краткотрайно, непостоянно и периодично/в периодите на доставки и товароразтоварни дейности/, незначително, неравномерно, с малка интензивност, локално /в границите на площадката/, без акумулиращ ефект, обратимо.

води

Водоснабдяване и канализация. Водоснабдяване ще се осъществява от градската водопреносна мрежа на гр. Панагюрище. Използваната вода ще е предимно за питейно-битови нужди на персонала и за оросяване на площадката – при необходимост.

Максималното количество използвана вода за битови нужди се очаква да бъде около 500 л/ден (10 куб. м/ мес или 120 куб м./год). Имотът не е в границите на санитарно-охранителна вододейна зона. Водоснабдяването на обекта съгласно становище на «В и К П» ЕООД гр. Панагюрище от 11.09.2019г. Водата се осигурява от водопроводна мрежа на гр. Панагюрище в имота има изградена водопроводна мрежа и не се предвижда проектиране на допълнителен водопровод. Вода ще бъде използвана и за оросяване на площадката в зависимост от атмосферните условия с цел намаляване на количеството на прахови емисии /макс. 5 куб/м. в сухите месеци. Вода за производствени нужди няма да се използва. Отпадъчните битови води от персонала ще се отвеждат в градската канализация съгласно Договор с „ВиК П“ЕООД № 2221/01.04.2019г.

Предвижда се да бъдат изградени 3 броя кало-маслоуловители /КМУ/ за пречистване на площадковите води :

- При площадката за разкомплектоване;
- При авторемонтно хале;
- В най-ниската част на откритата площадка .

Не се предвижда заустване на повърхосни, дъждовни и битово-фекални отпадъчни води във повърхностен водоприемник. Предвижда се да се сключи договор с външна фирма за почистване на пречиствателните съоръжения.

почви

Не се предполага отрицателно въздействие върху почвите в района на инвестиционното предложение. То няма да оказва влияние и върху почвите в съседните имоти. Степен на въздействие – непряко, локално /в границите на имота/, постоянно; еднократно, равномерно, без акумулиращ ефект, необратимо.

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

По време на строителството рискът от инциденти е само за работниците при неспазване на изискванията по охрана на труда. Не съществува риск от инциденти за населението на гр. Панагюрище.

По време на експлоатацията рискът от инциденти е само за работния персонал в предприятието. Рисковите фактори за увреждане здравето на работещите са посочени в следващата таблица.

Фактор	Рискови дейности и здравни ефекти	Мерки
Шум и вибрации	Режещи инструменти и друга техника. Намаление на слуха, сърдечно – съдови болести.	Използване на ЛПС за производствен шум и вибрации.
Ергономични и проблеми	Принудителна работна поза. Физическо натоварване. Умора. Заболявания на опорно – двигателния апарат. Опасност от злополуки.	Има места за почивка на работниците
Опасност от заразяване от животните	Стриктно спазване на технологията на сортиране и съхраняване. Недопускане на животни на площадката	Поддържане на лична и производствена хигиена на работното място. Използване на работно облекло.

Няма риск от аварии, инциденти и здравен риск за населението на гр. Панагюрище и за околната среда в района.

- Ще се предприемат необходимите мерки, осигуряващи безопасността на всички служители, клиенти и др. Ще се извършат необходимите инструктажи при изграждането на обекта и след това при функционирането му - разкомплектоване на автомобилите за намаляване на риска от инциденти. Това ще бъде първостепенно значение при изграждането на обекта и след това. Ще се изготви ситуационен план за реагиране в рискови ситуации. Необходимо е точно спазване на техниката по безопасност на труда и инструкциите за безопасна работа със съответните машини и съоръжения. Рискови работни места съществуват при упражняването на различни дейности и услуги, при проява на немарливост от страна на персонала, при неспазване на инструкциите по безопасност на труда, при неподдържане в изправност на техническите съоръжения.

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.

здравно-хигиенни аспекти

При нормална експлоатация на инвестиционно предложение практически отсъстват наднормени емисии във въздуха, водите и почвите, които да окажат отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве. Имотът е с площ и зонално разположение, което дава възможност за съвместяване на вече реализирана дейност и предлаганата в инвестиционното предложение нова дейност.

Не съществуват рискове за обслужващия персонал и клиентите от екологичен и здравно-хигиенен характер. Доколкото съществуват рискове, те са предмет на здравословните и безопасни условия на труд и се проявяват при неспазване на правилата за безопасност от страна на персонала. Относно рисковете за персонала и клиентите се предвижда изготвяне на инструкция за безопасност, евакуационен и аварийен план, които ще бъдат поставени на видно място в рамките на обекта.

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

Площадката е разположена в УПИ XIV-108.527, местност „Дойчева чешма“, гр. Панагюрище, община Панагюрище, област Пазарджик с площ 2,553 м².

Имотът е бивш стопански двор ДЗС на гр. Панагюрище с влязъл в сила ПУП, одобрен от кмата на Община Панагюрище и устройствена зона: Пп –Предимно производствена за складова дейност, производство и търговия с основни **Параметри:**

Етажност и височина – до 3 етажа , до 10 метра от прилежащ терен;

Максимална плътност на застрояване до 60 %

Мин. Озеленена площ над 40 %;

Начин на застрояване – свободно застрояване

Коеф. на интензивност- 2.5 %

Имотът е ограден с метална ограда с бетонна основа и монолитна ограда с височина от 2 метра. За временни дейности по време на строителството **няма да бъдат** необходими площи, извън тези на инвестиционното предложение. Уреголирания поземлен имот е с показатели за зона „ Пп” – предимно производствена, с начин на трайно ползване. Площа на имота е **с площ 2,553 м²**.

Имотът да е ограден, с денонощна охрана, видеонаблюдение, пропусквателен режим и граничи с път.

1. Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет, включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС

На площадката ще се извършват дейности по съхраняване и третиране до предаване на отпадъци с местонахождение: бивш Стопански двор на гр. Панагюрище /бивш ДЗС/ **УПИ XIV-108.527** „За складова дейност , производство и търговия “ местност „Дойчева чешма“, землище на гр. Панагюрище, Община Панагюрище” с площ от **2 553 м²**. Инвестиционното намерение е на горепосочената площадка да се извършва следните дейности:

- Търговска дейност с отпадъци от черни и цветни метали – **800т./год**
- Предварително третиране на ОЧЦМ- ръчно сортиране и рязане
- Излезли от употреба моторни превозни средства на ИУМПС които се приемат , съхраняват и разкомплектоват както следва – **400 бр./год. - 500 т/год** с код **16 01 04***
- Разкомплектоване на ИУМПС

- Продажба на части за МПС втора употреба
- Продажба на МПС втора употреба.
- Третиране на метални опаковки /ръчно сортиране /.

Отпадъците, които ще се събират и съхраняват са с код и наименование както следва:

	Вид на отпадъка		Количество (тон/год.)	свойства
	Код	Наименование		
	1	2	4	5
1	12 01 05	Стърготини, стружки и изрезки от пластмаси	5.0	неопасни
2	15 01 04	метални опаковки	5.0	неопасни
3	15 01 10*	Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества	5.0	H14 замърсени с опасни вещества
4	15 01 11*	Метални опаковки съдържащи опасна твърда порьозна маса (например азбест), включително празни контейнери за флуиди под налягане	5.0	H14 замърсени с опасни вещества
5	16 01 04*	излезли от употреба превозни средства	500	H14 опасни за околната среда
6	17 04 10*	Кабели, съдържащи масла, каменовъглен катран и други опасни вещества	5.0	Омаслени - съдържащи масла
7	02 01 10	Метални отпадъци	50	твърди, неопасни
8	12 01 01	Стърготини, стружки и изрезки от черни метали	5.0	твърди, неопасни
9	12 01 04	Прах и частици от цветни метали	5.0	твърди, неопасни
10	12 01 03	Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали	5.0	твърди, неопасни
11	12 01 02	Прах и частици от черни метали	5.0	твърди, неопасни

12	16 01 17	Черни метали	50	твърди, неопасни
13	16 01 18	Цветни метали	20	твърди, неопасни
14	17 04 01	Мед, бронз, месинг	10	твърди, неопасни
15	17 04 02	Алуминий	5.0	твърди, неопасни
16	17 04 03	Олово	5.0	твърди, неопасни
17	17 04 04	Цинк	5.0	твърди, неопасни
18	17 04 05	Чугун и стомана	20	твърди, неопасни
19	17 04 06	Калай	5.0	твърди, неопасни
20	17 04 07	Смеси от метали	10	твърди, неопасни
21	17 04 11	Кабели, различни от упоменатите в 17 04 10	5.0	твърди, неопасни
22	19 10 01	Отпадъци от чугун и стомана	5.0	твърди, неопасни
23	19 10 02	Отпадъци от цветни метали	5.0	твърди, неопасни
24	19 12 02	Черни метали	10	твърди, неопасни
25	19 12 03	Цветни метали	5.0	твърди, неопасни
26	20 01 40	метали	50	твърди, неопасни

На площадката е предвидено да се извършват дейности по:

R 12 размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 – R11

R 13 съхраняване на до извършването на някои от дейностите с кодове R1 – R12, с изключение на временно съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им

Отпадъците образувани от третирането на отпадъците - разкомплектоването, от сортирането и балиране ще се съхраняват временно на площадката, до предаването им на други фирми, които притежават разрешение да извършват по-нататъшното им третиране.

На площадката ще се извършва, търговска дейност с отпадъци от черни и цветни метали, събиране и разкомплектоване на ИУМПС, съхраняване на метални опаковки, ще прилага следните технологии и методи по видове дейност.

Приемане на ИУМПС

Излезлите от употреба моторни превозни средства се разкомплектоват на бетонирана площадка, като първо се отстраняват опасните компоненти, които се съхраняват в подходящи съдове на отредени за целта места. Годните за употреба авточасти се отделят за продажба и се складира на определени места. Обособени са места и съдове за съхраняване на опасни и неопасни отпадъци, формирани от дейността на дружеството.

Операциите, които ще се извършват са:

А) Операции по отделяне на опасни материали и компоненти от ИУМПС

а/ отделяне на оловните акумулатори и резервоари за втечнени газове;

б/ отделяне или неутрализиране на потенциално експлозивни компоненти /в т. ч. въздушни възглавници/;

в/ отстраняване, разделно събиране и съхраняване на горива, смазочни масла, масла от предавателни кутии и трансмисионни масла, хидравлични масла, охлаждащи течности, антифриз, спирачни течности, течности от климатични инсталации и всички други течности, съдържащи се в излезлите от употреба МПС, освен ако са необходими за повторната употреба на съответните части.

Б) Операции по отделяне на материали и компоненти с цел улесняване на рециклирането им:

а) отделяне на катализаторите и маслените филтри;

б) отделяне на металните компоненти, съдържащи мед, алуминий и магнезий;

в) отделяне на гумите и големите пластмасови компоненти (брони, арматурни табла, резервоари за течности и т. н.);

г) отделяне на стъклата.

Операциите по съхраняване ще се извършват по начин, предотвратяващ увреждане на резервоарите, съдържащи течности или на компонентите, подлежащи на оползотворяване и използване като резервни части.

Съхраняването на отпадъците ще се извършва на площадката, която е с непропусклива повърхност, снабдена със закрити и открити помещения за опасните отпадъци. Капацитетът е 500 т/годишно излезли от употреба превозни средства се съхраняват или разкомплектоват на площадката.

Приемане и съхраняване на ОЧЦМ

На площадките ще се събират и съхраняват отпадъци от:

- а) черни и цветни метали, които представляват технологични отпадъци, получени от добива, преработката или механичната обработка на цветни и черни метали и сплавите им, бракувани машини, съоръжения, детайли и конструкции от производствен, строителен или битов характер и не са опасни отпадъци;
- б) черни и цветни метали (ОЧЦМ), получени в резултат на жизнената дейност на хората по домовете, в административни, социални и обществени сгради. Към тях се приравняват и отпадъците от черни и цветни метали, получени от търговски обекти, занаятчийски дейности, обекти за отдих и забавления.

Предвидено е да се обособят следните функционални зони:

- ✓ зона за приемане на отпадъците с контролно-пропускателен пункт и автоматична везна;
- ✓ складова зона, включваща:
 - основна зона, върху която ще се осъществява основната дейност по съхраняване на отпадъците от ЧЦМ, съобразно техния вид и произход;
 - спомагателна зона, върху която се осъществява предварително разделяне на ОЧЦМ преди складирането им за съхраняване;
- ✓ обслужваща (административно-битова) зона.

Разделянето на металните отпадъци ще се извършва ръчно, по видове. Разделят се цветните от черните метали. Цветните се разделят също по видове – мед, алуминий, олово и т. н. Отпадъците от черни метали ще се разделят по размер – тежкият скрап с дебелина над 4 мм се разделя от лекия, който е до 4 мм. Приемане за съхраняване и сортиране на отпадъци от метални опаковки, опаковки съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества, Метални опаковки съдържащи опасна твърда поръозна маса (например азбест), включително празни контейнери за флуиди под налягане.

3. Сортиране на отпадъците

Операции по сортиране на отпадъци:

Сортирането се извършва ръчно по вид и цвят на материала, като се отделят едрогабаритните и други неподлежащи на сортиране отпадъци, които се събират в контейнери и се извозват на депо за ТБО. Ръчно поставяне на сортираните вече материали ще се предават за последващо третиране.

Операциите по съхраняване

Се извършва по начин, предотвратяващ разпрашаване и замърсяване в района на площадката и запазване на възможностите за рециклиране/ възстановяване.

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

С реализацията на инвестиционното предложение няма да има трансграничен характер на въздействия.

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

Възложителят няма задължение да разработи и изпълнява програма, свързана с управление на дейностите по отпадъците. Цялостното управление на дейностите обаче трябва да е съобразено с Националната програма за управление на дейностите по отпадъците. Необходимо е дейността да допринесе за постигане на следните цели:

- Намаляване или ограничаване образуването на отпадъци, както и степента на тяхната опасност;
- Рециклиране, регенериране или други форми на оползотворяване;
- Екологосъобразно обезвреждане.

Работната програма и сроковете по изпълнението:

I. Приинвестиционни проучвания.

1.1. Провеждане на процедура по глава шеста от ЗООС с информиране на контролните органи и засегнатото население

начало 24.01.2020 год.

Край 15.05.2020 год.

1.2. Проектиране на бетонната площадка, работни зони и зони за обслужване, хале за разкомплектоване на ИУМПС, ограждане и КПП, др.

начало 01.02.2020 год.

край 30.05.2020 год.

1.3. Получаване на Разрешение за дейности с отпадъци, съгласно чл. 67 от ЗУО.

Начало 20.04.2020 год.

Край 20.05.2020 г.

II. Строителство

2.1. Оформяне на зоните за извършване на новите дейности и организация на движение на клиентопотока.

начало 31.05.2020 год.

Край **15.06.2020г.**

2.2. Полагане на водонепропусклива настилка и изграждане на съоръжения за отпадъчни води:

начало **15.05.2020 год.**

Край **30.05.2020 год.**

2.3. Изграждане на работните и обслужващи зони със съответните сгради, навеси, съоръжения и захранване.

начало **31.05.2020 год.**

Край **31.07.2020 год.**

III. Експлоатация

2.1 Мероприятия по осъществяване и управление на дейността.

След приключване на съответните процедури

IV. Закриване и рекултивация

4.1. Дейности по закриване и рекултивация на обекта.

След преустановяване на експлоатацията

Не се предвижда закриване на обекта и прекратяване на дейността, като очакванията са за увеличаване на търговския оборот и ефективна експлоатация на центъра за разкомплектоване. Въпреки това, като задължителни мерки за превенция ще се предвидят съответни действия и икономически средства, свързани с безопасното ликвидиране на функциите на обекта и възстановяването на терена.

Това включва мерки по:

- 1) Освобождаване на площадката от складираните за съхранение отпадъци;
- 2) Предаването на отпадъците за следващо третиране на лица, имащи право да извършват съответните дейности, съгласно изискванията на ЗУО;
- 3) Почистване на съоръженията за пречистване на отпадъчни води;
- 4) Отстраняване на машини и съоръжения, имащи пряка връзка с разкомплектоването на МПС и подготовка на терена за възможно ново използване. След преустановяване на експлоатацията на настоящето инвестиционно предложение територията е възможно да бъде използвана за други дейности по предназначение на имота.

6. Предлагани методи за строителство.

Благоустрояването на площадката за реализация на инвестиционното намерение ще бъде извършено по стандартни нормативно утвърдени методи за подобен вид строително-

монтажни дейности. Не се предвижда дълбоко фундиране, а само вертикална планировка и обособяване на зони и помещения за складиране и съхранение на опасните и неопасни отпадъци, които се образуват от дейността. За изграждане на закритото хале и покрити зони ще се използват стандартни монтажни методи без мокри дълготрайни процеси. Терените са равнинни и няма опасност от възникване на неблагоприятни геоложки процеси – свачища, срутища и др. Предлаган метод за строителство е сухото строителство като иновативен метод. То осигурява олекотени системни решения за бърз монтаж. Сухото строителство съчетава бърз монтаж в система, олекотява конструкцията на сградата и притежава отлични параметри в направления - пожароустойчивост.

7. 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.

„Изграждане на площадка за събиране, съхраняване на отпадъци от черни и цветни метали, за третиране на отпадъци от излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС), автосервиз и магазин за авточасти в УПИ XIV-108.527, местност „Дойчева чешма“, землище на гр. Панагюрище, Община Панагюрище” с площ от 2 553 м².



Площадката е обозначена на карта от Google maps.

8. 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.

Инвестиционното предложение **не засяга** чувствителни зони. То попада в непосредствена близост до републиканската пътна мрежа – първокласен път II -37 „Пазарджик-Панагюрище” и няма вероятност да съществуват местообитания на видове – предмет на опазване на защитени зони.

Имотът **не попада** в границите на защитени зониот националната екологична мрежа „НАТУРА 2000“, съгласно *Закона за биологичното разнообразие*, както и в границите на защитени територии по смисъла на чл.5 от *Закона за защитените теитории*.

Най-близката защитена зона е BG 0000426 „Река Луда Яна” код на водното тяло BG3MA700R220 отстояща на 250 м от обекта .

В района на инвестиционното предложение няма културно-исторически паметници по НИПК.

В близост до площадката на обекта няма санитарно-охранителни зони (СОЗ) на питейни, минерални и други водоизточници.

Не се очаква неблагоприятно въздействие върху здравето на хората в гр. Панагюрище. Няма потенциално засегнато население и територии, зони и обекти със специфичен хигиенно-охранителен статус.

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

Площадката ще е оградена, с поставена трайна настилка, осигуряваща екологосъобразно извършване на предвидените дейности. В имота има построена офиси, складови и битови помещения за персонала. Инвестиционното предложение **не засяга** чувствителни зони. Площадката е водоснабдена и електрифицирана. В близост до площадката на обекта няма санитарно-охранителни зони (СОЗ) на питейни, минерални и други водоизточници.

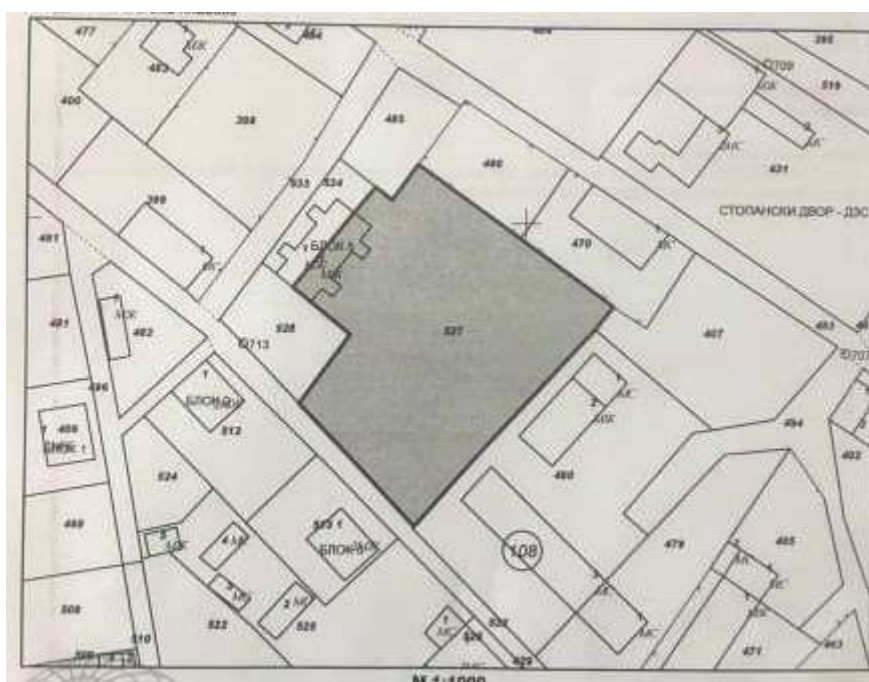
Не се очаква неблагоприятно въздействие върху здравето на хората в гр. Панагюрище. Няма потенциално засегнато население и територии, зони и обекти със специфичен хигиенно-охранителен статус.

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: 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.

Със Заповед №813 от 25.11.2019г. на Кмета на Община Панагюрище е одобрен Подробен устройствен план /ПУП/ - план реулация и застрояване за в УПИ XIV-108.527 „За складова дейност, производство и търговия местност „Дойчева чешма“, бивш Сопански двор ДЗС, землище на гр. Панагюрище, Община Панагюрище” с площ от 2 553 м².

Устройствената зона „Пп“ */Предимно производствена*



За извършване на дейностите по третиране на отпадъци ще се използват бетонирани площадки и покрити складови помещения, изградени в имота. Имотът да е ограден, с денонощна охрана, видеонаблюдение и пропусквателен режим. Не се налага промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

1. Съществуващите ползватели на земи и приспособяването им към площадката или трасето на обекта на инвестиционното предложение и бъдещи планирани ползватели на земи

Имота е предназначен за производствени дейности. В близост до тях няма земеделски земи и реализирането на разглежданото ИП няма да внесе изменение в традиционното земеделие в района на обекта.

2. Зониране или земеползване съобразно одобрени планове

Със заповед №813 от 25.11.2019г. на Кмета на Община Панагюрище е одобрен Подробен устройствен план /ПУП/ - план реулация и застрояване за в УПИ XIV-108.527 „За складова дейност, производство и търговия местност „Дойчева чешма“, бивш

Стопански двор ДЗС, землище на гр. Панагюрище, Община Панагюрище” с площ от 2 553 м².

Устройствената зона „Пп“ /Предимно производствена с Параметри:

Максимална плътност на застрояване до 60 %

Мин. Озеленена площ над 40 %;

Начин на застрояване – свободно застрояване

Коеф. на интензивност- 2.5 %

Реализацията на инвестиционното предложение няма да внесе промени и не противоречи на традиционните земеделски практики в района.

**3. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др;
Национална екологична мрежа**

Имотът с местонахождение: бивш Стопански двор на гр. Панагюрище /бивш ДЗС/ УПИ XIV-108.527 „За складова дейност , производство и търговия местност „Дойчева чешма“, землище на гр. Панагюрище, Община Панагюрище” с площ от 2 553 м².

Инвестиционното предложение **не засяга** чувствителни зони и няма вероятност да съществуват местообитания на видове – предмет на опазване на защитени зони. Имотът **не попада** в границите на защитени зони „НАТУРА 2000“. Най-близката защитена зона е BG 0000426 „Луда Яна“ с код на водното тяло BG3MA700R220 , отстояща на повече от 250 м. от обекта. Екологично състояние на повърхностните води в района:

Код на водно тяло	Име на водно тяло	Биологични показатели	Физико-химични показатели	Екологично състояние/ потенциал	Изместващи показатели
BG3MA700R149	Река Луда Яна от вливане на Стрелчанска Луда Яна до устие	лошо	умерено	лошо	Макрозообентос, NO ₃ , NO ₂ , PO ₄ , Робщ, Mn, Cu, Fe
BG3MA700R220	Панагюрска Луда Яна от Панагюрище до вливане на Стрелчанска Луда Яна	лошо	умерено	лошо	Макрозообентос, БПК, NH ₄ , NO ₃ , NO ₂ , NO ₂ , PO ₄ , Робщ, Mn, Cu, Fe
BG3MA700R151	Река Панова- с. Оборище, ПБВ		добро	добро	A2
BG3MA700R153	Река Стрелчанска Луда Яна от извори до град Стрелча	отлично		отлично	
BG3MA700R154	Река Панагюрска Луда Яна от извори до град Панагюрище	умерено	умерено	умерено	Фитобентос, PO ₄ , Робщ
BG3MA700R155	Река Безименна местност Мулей		добро	добро	A2

В близост няма и не се засягат обекти на културното наследство. Няма обекти, подлежащи на здравна защита. Не се засягат санитарно-охранителни зони (СОЗ) на водоизточници за питейно-битово водоснабдяване или на минерални води. Не се очаква неблагоприятно въздействие върху здравето на хората в гр. Панагюрище. Няма потенциално засегнато население и територии, зони и обекти със специфичен хигиенно-охранителен статус.

мочурища, крайречни области, речни устия;

- Имотът е урегулиран и не попада в мочурища нито граничи с тях. Имотът е отдалечен от коритото на река Луда Яна на повече от 250 м.

крайбрежни зони и морска околна среда;

- Имотът се намира във вътрешността на страната и е разположен на около 500 км от морската околна среда и крайбрежните зони.

планински и горски райони;

- Имотът е разположен в равнинна местност и не попада в планински и горски Райони;

Имотът, обектна настоящото ИП попада в зона с ***антропогенни ландшафти***, резултат от човешката дейност, която променя в различна степен някои от природните компоненти, формирайки техния специфичен характер и структура. Те са обект на рационално използване на природните ресурси и опазването на природата. Обхващат различно променени от стопанската, строителната и културната дейност на човека природни условия и имат нееднозначни взаимоотношения и взаимовлияния със съществуващия растителен и животински свят.

Уязвимостта на ландшафтите се определя от риска от деструкция, нарушаване на функционирането им, свръхползване и пренатоварване. Реализацията на ИП не представлява такъв риск и като цяло ландшафтите няма да добият коренно нов облик, а ще останат антропогенен тип. Въздействието ще бъде основно от естетически хапактер. В близост до имота не се намират обекти с историческа или архитектурна стойност, както и художествени недвижими културни ценности.

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

В съседство и близост на възможно въздействие с имота няма зони или обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

4. Качеството и регенеративната способност на природните ресурси

Дейността по на площадката не оказва въздействие върху качеството и регенеративната способност на природните ресурси.

5. Подробна информация за всички разгледани алтернативи за местоположение

Предвиденото инвестиционно предложение - изграждане на площадка за третиране на отпадъци е свързано с бъдещото развитие на Възложителя. Имотът, върху който то ще се реализира е собственост на Възложителя.

Поради тези причини, не се разглеждат други алтернативи за местоположение.

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 хората и тяхното здраве:

Не се очаква инвестиционното предложение да влияе върху хората и тяхното здраве. Най-близко разположените жилищни сгради са на отстояние около 600 м от обекта. Характерът на инвестицията и нейното местоположение не предполагат въздействие върху хората и тяхното здраве. При реализацията на ИП и експлоатацията обекта няма да бъдат използвани суровини и материали, както и да се отделят емисии, оказващи влияние върху хората и тяхното здраве.

Въздействие върху земеползването и материалните активи

Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в устройствена зона, определена за извършване на производствени и складови дейности и е допустимо съгласно Общия устройствен план на община Панагюрище. Реализацията няма да окаже непосредствено негативно въздействие върху земеползването и материалните активи, предвид характера на дейностите, местоположението и обектите, осъществени и предвидени по план за осъществяване в съседните имоти.

Въздействие върху атмосферен въздух и атмосфера:

Инвестиционното предложение не предвижда неподвижни източници на емисии. Не се очаква замърсяване на въздуха, тъй като площадката няма организиран източник на емисии на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух.

Неорганизираните емисии са незначителни, получени от автомобилния транспорт по време на експлоатацията и не създават условия за замърсяване на околната среда. Няма да повлияят на качеството на атмосферния въздух в района, който представлява важен и натоварен пътен възел от републиканската пътна мрежа.

Въздействие върху водите:

Водоснабдяване и канализация:

- 1) Водоснабдяване.

Ще се осъществява от общинска водопреносна мрежа. Водите ще са за питейно-битови нужди на персонала.

- 2) Повърхностни /атмосферни/ и битово-фекални отпадъчни води

Не се засяга съществуващия режим на повърхностните и подземните води. Използваните води са водопроводната мрежа на гр. Панагюрище. Отпадъчните битово-

фекални и площадкови отпадъчни води след КМУ се заустват в канализацията на „ВиК П” ЕООД, разполагаща с ГПСОВ. Не се предполага влияние на инвестиционното предложение върху атмосферните води в района. Те ще запазят естествените си движения. Във вътрешната част на имота ще се извършва предварително съхраняване на образувани отпадъци с неопасни свойства. В участъците (зоните) за разкомплектоване на ИУМПС и ремонт на МПС ще бъде изграден каломаслоуловител за пречистване на площадковите (атмосферните) води от терена на имота, с оглед предотвратяване на замърсяване с нефтопродукти.

Характерът на инвестиционното предложение не предполага въздействие върху повърхностните и подземни води в района на инвестиционното предложение. Не се придвижва заустване във водоприемник. Няма да се формират промишлени отпадъчни води.

Въздействие върху почвата:

Не се предполага отрицателно въздействие върху почвите в района на инвестиционното предложение. Хумусният слой в имота е отнет предварително и върху него няма да бъде оказвано въздействие при реализиране на инвестиционното предложение. То няма да оказва влияние и върху почвите в съседните имоти.

Въздействие върху геоложка основа, минерално разнообразие и земни недра:

Характерът на инвестиционното предложение не предполага въздействие върху геоложката основа, минералното разнообразие, земните недра. Ето защо не може да приеме, че реализацията на ИП ще окаже въздействието върху тези природни компоненти.

Въздействие върху биологичното разнообразие:

Настоящото инвестиционно предложение няма да оказва влияние върху биологичното разнообразие в района, както и върху отделни негови елементи. На територията на обекта не се локализируют елементи на естествено биоразнообразие. Инвестиционното предложение няма да оказва влияние върху биоразнообразието в съседните имоти. Синантропните видове в района на инвестиционното предложение няма да бъдат повлияни, тъй като инвестицията ще се реализира в зона - бивш стопански двор край натоварен пътен възел, където от десетилетия се осъществяват различни търговски, производствени и други дейности.

Шум и вибрации:

При реализиране на ИП, шумовата характеристика на района няма да се промени, тъй като дейностите по третиране на отпадъците не са източник на значими шумови натоварвания. Шумовото 2 reW^* натоварване в околната среда от дейността на площадката се очаква да е в рамките на допустимите стойности. Зоната, в която се придвижва осъществяването на инвестиционното намерение, е „Пп” – предимно производствена и допустимите нива на шума са 70 dB.

Самото разкомплектоване е ръчно, няма да се използват преси, ъглошлайф и други шумни машини и съоръжения, което се характеризира с нива на шума, близки до тези при автосервизна дейност, от порядъка на 50 dB. Шумоизолационните качества на материалите, които са използвани за изграждане на работното хале, предотвратяват разпространяването на шума в съседни зони и имоти.

Ландшафт:

Няма да има промени в ландшафта и няма да се промени екологичното равновесие в района. Според класификационната система на ландшафтите в България, теренът попада в район: с равнинен район, в близост до изграден и в експлоатация републикански път. Площадката е оградена и благоустроена. Няма да се извършват строителни работи с мокри процеси. Антропогенните фактори оказват влияние върху характера на ландшафта не само със степента на намеса, участие и въздействие, но и с определяне на водещите функции на локалната територия. Не се очакват промени в ландшафтните доминанти. С реализиране на инвестиционното намерение не се очакват изменения в основната структура и функционирането на ландшафтите. Не се очаква отрицателно въздействие върху ландшафтните характеристики в района.

Защитени видове, територии и обекти с различно значение – археологично, историческо и културно:

На територията на инвестиционното предложение досега не са установявани защитени растителни и животински видове, местообитания на видове и природни местообитания по смисъла на Закона за биологичното разнообразие и не се очаква локализирането на такива. В този смисъл не се очаква инвестиционното предложение да има въздействие върху тях. Не засяга архитектурни и художествени недвижими културни ценности, както и паметници на културно-историческото наследство.

При спазване на законовите норми за управление на отпадъците и опазване на околната среда, **не се очаква отрицателно въздействие** върху околната среда, човешкото здраве, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.

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

Площадката на ИП не попада в границите на защитени зони от Националната екологична мрежа (НЕМ) „НАТУРА 2000“ съгласно Закона за биологичното разнообразие и в границите на защитени територии по смисъла на чл. 5 от Закона за защитените територии (ЗЗТ). Най-близко разположената защитена зона е BG 0000426 „Река Луда Яна“, код на водното тяло BG3MA700R220 от която имотът отстои на повече от 250 м. Реализирането на проекта няма пряко или косвено да засегне елементи от НЕМ, тъй като е извън територията на защитени зони и защитени територии, както и на местообитания на приоритетни бозайници, птици, растителни видове и хабитати.

С реализацията на инвестиционното предложение **не се засягат елементи на Националната екологична мрежа**. Предвидените дейности са с такова естество и местоположение, че няма да доведат до:

- пряко или косвено увреждане на природни местообитания и местообитания на видове предмет на опазване на защитени зони в мрежата „Натура 2000“;
- няма да доведат до нарушаване целостта, структурата и функциите на защитени зони от мрежа „Натура 2000“;
- няма да окажат отрицателно кумулативно въздействие върху защитени зони от „Натура 2000“. Инвестиционното предложение е допустимо по смисъла на чл.12 от Наредбата за ОС.

На основание чл.40 от Наредбата за ОС на ИП е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие по критериите на чл.16 от Наредбата за ОС, при което е установено, че инвестиционното предложение **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“, поради следните мотиви на компетентния орган:**

- площадката отстои на не по-малко от 250 м от защитена зона „Река Луда Яна“ за опазване на природните местообитания, включена в списъка на защитени зони, приета от Министерски съвет, поради което не се очаква отрицателно въздействие върху зоната.

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

Не се очакват последици от изпълнението на ИП. Риск от големи аварии или бедствия може да има, само при земетресение с висок магнитуд по Рихтер или при наводнение. Най-силните земетресения в близост до община Панагюрище са проявени североизточно от Кърджали на 20.02.2006 г с магнитуд 4,7, източно от Смолян на 02.02.2007 г с магнитуд 4,3, Пловдив и Асеновград на 06.04. 2002 г с магнитуд 4,0 и др.

Съгласно изискванията за проектиране на сгради и съоръжения в земетръсни райони всички селища в община Панагюрище са в район с очаквани земетръсни въздействия с интензивност от IX степен със сеизмичен коефициент $K_s = 0,27$, който е сеизмичен район с референтното максимално ускорение $0,23 \text{ g}$ за период на повторяемост от 470 години. Инвестиционното предложение се намира извън определените райони със значителен потенциален риск от наводнения в Източнобеломорски район и не попада в зони, които могат да бъдат наводнени съобразно картите на районите под заплаха от наводнения, при сценариите, посочени в чл.146е от Закона за водите:

1. наводнения с малка вероятност за настъпване, при които вероятният период за повторно настъпване е по-голям или равен на 1000 години, както и при непредвидими събития;

2. наводнения със средна вероятност за настъпване, при които вероятният период за повторно настъпване е по-голям или равен на 100 години;

3. наводнения с висока вероятност за настъпване, при които вероятният период за повторно настъпване е по-голям или равен на 20 години, където е целесъобразно. За района на ИП не са предвидени мерки в Плана за управление на реките при наводнения на Източнобеломорски район, тъй като имотът, предмет на ИП не попада в определените райони със значителен потенциален риск от наводнения в ИБР.

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

От реализацията на инвестиционното предложение не се очаква въздействие върху хората, здравето им, флората и фауната, почвите, земеползване, материалните активи, хидрологията и качеството на водите, качеството на въздуха, климата, шума и вибрациите, ландшафта, историческите и културни паметници и взаимовръзката между тях. При експлоатацията на обекта, предмет на инвестиционното предложение за извършване на дейности с отпадъци и при спазване на изискванията за дейности с опасни и неопасни отпадъци, не се очаква наличие на замърсявания и отрицателно въздействие върху компонентите на околната среда.

При упражняване на предвидените дейности и услуги, няма източници на вредности, представляващи опасност за околната среда. Възможното въздействие върху околната среда ще е пряко и краткотрайно, обхватът ще е локализиран в огражденията на площадката. Вероятността на появата ще е еднократна, ограничена във времето и кумулативен ефект не се очаква. **Трансграничен характер на въздействието не се очаква.** При реализацията, предвидената дейност ще окаже пряко положително въздействие по отношение на фактора отпадъци. Ще се създаде възможност за правилно събиране и третиране на опасни отпадъци, каквито се явяват ИУМПС и компоненти от тях. Може да се очаква пряко краткотрайно въздействие по отношение на фактора шум.

Шумовото натоварване в околната среда от предвидените дейности се характеризира с нива на шума около 50 dB. От товаро-разтоварните работи са възможни нива на шумово натоварване не по-големи от 55 dB и то в много малки интервали, т.е. временно въздействие. Шумоизолационните качества на масивната сграда ще предотвратява разпространяването на шума в съседни зони и имоти.

От дейността не се очаква отрицателно въздействие върху нито един от компонентите на околната среда, както и нейните фактори. Не се очаква кумулативен ефект, както и трансграничен мащаб на въздействие.

Въздух: Степен на въздействие: пряко, краткотрайно, непостоянно и периодично /в периодите на доставки и товаро-разтоварни дейности/, незначително, неравномерно, с малка интензивност, локално /в границите на площадката/, без акумулиращ ефект, обратимо.

Води: Степен на въздействие: непряко, локално /в границите на имота/, периодично, краткотрайно и незначително /в периодите на валеж/, непостоянно, неравномерно, без акумулиращ ефект, обратимо.

Земи и почви: Степен на въздействие: непряко, локално /в границите на имота/, постоянно; еднократно, равномерно, без акумулиращ ефект, необратимо. При спазване на санитарно - хигиенните изисквания за експлоатацията на обекта от този вид не се очаква промяна в почвеното покритие на съседните тревни площи.

Растителност: Степен на въздействие: - непряко, непостоянно, незначително, с малка интензивност, без акумулиращ ефект, обратимо.

Шум: Степен на въздействие: - ниско; обхват - локален /в границите на имота/, върху територията на площадката, честота - периодично, краткотрайно, без акумулиращ ефект, обратимо.

Ландшафт: Степен на въздействие - ниско; обхват - локален, върху територията на площадката и около нея, честота – постоянно по време на експлоатацията.

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.).

Площадката на инвестиционното предложение е разположена в УПИ XIV-108.527 „За складова дейност, производство и търговия местност „Дойчева чешма“, бивш Сопански двор ДЗС, землище на гр. Панагюрище, Община Панагюрище” с площ от 2 553 м².

Няма основание и индикации да се счита, че ще има засегнати цели населени места. Извършването на предвидените дейности няма да засегне жилищни райони и обекти със хигиенна защита. Засегнато население - работници, клиенти и собственици на съседни имоти с промишлено предназначение. Дейността ще бъде ограничена върху разглежданата площадка. Теренът се намира в извънградска среда. Местоположението на площадката е подходящо от гледна точка на пътно-транспортна обстановка и безопасност на потока от хора и превозни средства .

При реализирането на инвестиционното намерение не се очаква да има пряко или косвено засегнато население. Не се очакват заболявания, свързани с работа, повишен шумов фон или неблагоприятен микроклимат в района на площадката. Потенциалният здравен риск за работещите в комплекса е има само при системно неспазване на инструкциите за хигиена и безопасност на труд.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

С реализацията на инвестиционното предложение и при спазване на изискванията на екологичното законодателство не се очаква поява на отрицателно въздействие върху компонентите на околната среда, качествата на селищната среда и здравето на хората.

А) въздействие върху хората и тяхното здраве

Не се очаква инвестиционното предложение да влияе върху хората и тяхното здраве. Най- близко разположените жилищни сгради са на отстояние около 600 м от обекта. Характерът на инвестицията и нейното местоположение не предполагат въздействие върху хората и тяхното здраве. При строителството и експлоатацията на инвестиционното

предложение няма да бъдат използвани суровини и материали и няма да се генерират отпадъци и емисии, оказващи влияние върху хората и тяхното здраве.

Б) въздействие върху земеползването и материалните активи

Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в устройствена зона „Пп” – предимно производствена и няма да окаже въздействие върху земеползването и материалните активи, предвид характера на дейностите, местоположението и дейностите, осъществяващи се в съседните имоти.

В) атмосферен въздух и атмосфера:

Инвестиционното предложение не предвижда неподвижни източници на емисии. Основен източник на въздействие е от разпрашаване, получено от автомобилния транспорт при товаро-разтоварни дейности. Тази дейност ще се осъществява периодично при доставка на ИУМПС.

Г) води

Водите ще са за питейно-битови нужди на персонала. Не се засяга съществуващия режим на повърхностните и подземните води. Използваните води са водопроводната мрежа на гр. Панагюрище. Отпадъчните битово-фекални и площадкови след КМУ - 3 бр. се заустват в канализацията на ВиК П ЕООД, разполагаща с ГПСОВ.

Характерът на инвестиционното предложение и предвиденото пречистване на площадковите води с оглед предвратяване на замърсяване с нефтопродукти, не предполагат въздействие върху повърхностните и подземни води в района на инвестиционното предложение.

Д) почви

Не се предполага отрицателно въздействие върху почвите в района на инвестиционното предложение. Хумусният слой в имота е отнет предварително и върху него няма да бъде оказвано въздействие при строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение. То няма да оказва влияние и върху почвите в съседните имоти.

Е) геоложка основа, минерално разнообразие и земни недра

Характерът на инвестиционното предложение не предполага въздействие върху геоложката основа, минералното разнообразие, земните недра. Ето защо не може да бъде оценено въздействието върху тези природни компоненти.

Ж) биоразнообразие

Настоящото инвестиционно предложение няма да оказва влияние върху биоразнообразието в района, както и върху отделни негови елементи. На територията на обекта не се локализируют елементи на естествено биоразнообразие /единствено някоисинантропни животински видове/ и не може да се очаква в бъдеще присъствие на такова. Инвестиционното предложение няма да оказва влияние върху биоразнообразието в

съседните имоти. Синантропните видове в района на инвестиционното предложение няма да бъдат повлияни, тъй като инвестицията ще се реализира в съседство на важен пътен възел, където от десетилетия се осъществяват различни производствени и други дейности и видовете са се приспособили към тях. Растителният свят е представен единствено от рудерални видове, които няма да бъдат повлияни от дейността.

3) вредни физични фактори

Шумовото натоварване в околната среда от дейността на площадката се очаква да е в рамките на допустимите стойности. Зоната, в която се предвижда осъществяването на инвестиционното намерение е с предназначение „производство, търговия и услуги” и е допустима за извършване на производствени и складови дейности. Допустимите нива на шума са 70 dB. Самото разкомплектоване е ръчно, не се използват преси, ъглошляф и други шумни машини и съоръжения, което се характеризира с нива на шума, близки до тези при автосервизна дейност, от порядъка на 50 dB. Шумоизолационните качества на материалите, които ще се използват за изграждане на работното хале, предотвратяват разпространяването на шума в съседни зони и имоти.

И) ландшафт

Според класификационната система на ландшафтите в България теренът попада в район на равнинни антропогенни ландшафти, преминаващи на изток и североизток в аграрни. Антропогенните фактори оказват влияние върху характера на ландшафта не само със степента на намеса, участие и въздействие, но и с определяне на водещите функции на локалната територията. Целият процес на изграждане ще бъде свързан с временна промяна

в цялостното състояние на околната среда без промяна на структурата на ландшафта (тя

съществува и остава). Не се очакват промени в ландшафтните доминанти. С реализиране на инвестиционното намерение не се очакват изменения в основната структурата и функционирането на ландшафтите. Не се очаква отрицателно въздействие върху ландшафтните характеристики в района.

Й) защитени видове, територии и обекти с различно значение – археологично,

историческо и културно

На територията на инвестиционното предложение досега не са установявани защитени растителни и животински видове, местообитания на видове и природни местообитания по смисъла на Закона за биологичното разнообразие и не се очаква локализирането на такива. В този смисъл не се очаква инвестиционното предложение да има въздействие върху тях. Същото се отнася и за обекти – защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и паметници на културно-историческото наследство. Вероятността от поява на въздействие е еднократна, силно ограничена във времето и периодична при експлоатацията и поддръжката на обекта. Не се очаква влошаването на качеството на природните ресурси вследствие на функционирането на обекта, т.като дейността е ограничена в рамките на отредената за това площадка. Не се очаква отделянето на емисии от вредни вещества във въздуха в резултат на функционирането на обекта.

Интензивността на въздействието от функционирането на обекта е постоянна. Всички действия ще се извършват единствено и само в рамките на площадката.

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

От реализацията на инвестиционното предложение не се очаква въздействие върху хората, здравето им, флората и фауната, почвите, земеползване, материалните активи, хидрологията и качеството на водите, качеството на въздуха, климата, шума и вибрациите, ландшафта, историческите и културни паметници и взаимовръзката между тях.

При реализацията на обекта, предмет на инвестиционното предложение е възможно неорганизирано увеличаване на съдържанието на прах в атмосферния въздух, вследствие строителните дейности. Въздействието по време на строителството върху атмосферния въздух ще бъде краткотрайно и локализирано в огражденията на строителната площадка, около съответния участък на работа. Този вид замърсяване няма кумулативен ефект.

При експлоатацията на обекта, предмет на инвестиционното предложение за извършване на дейности с отпадъци и при спазване на изискванията за дейности с опасни и неопасни отпадъци, не се очаква наличие на замърсявания и отрицателно въздействие върху компонентите на околната среда. Възможното въздействие върху ОС е пряко и краткотрайно, обхватът е локализиран в огражденията на площадката. Вероятността на появата е еднократна, ограничена във времето и кумулативен ефект не се очаква. Трансграничен характер на въздействието няма. При реализацията, предвидената дейност ще окаже пряко положително въздействие по отношение на фактора отпадъци. Ще се създаде възможност за правилно събиране и третиране на опасни отпадъци, каквито се явяват ИУМПС и компоненти от тях.

Може да се очаква **пряко краткотрайно въздействие** по отношение на фактора шум. Шумовото натоварване в околната среда от предвидените дейности се характеризира с нива на шума около 50 dB.

От товаро-разтоварните работи са възможни нива на шумово натоварване не по-големи от 55 dB и то в много малки интервали, т.е. временно въздействие. Шумоизолационните качества на масивните постройки предотвратяват разпространяването на шума в съседни зони и имоти.

От дейността **не се очаква отрицателно въздействие** върху нито един от компонентите на околната среда, както и нейните фактори. Не се очаква кумулативен ефект, както и трансграничен мащаб на въздействие.

7.1.Вероятност на поява на въздействието - ниска

7.2.Продължителност, честота и обратимост на въздействието - ниска

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

Въздействие върху ОС от експлоатацията на обекта не се очаква, обхватът е локализиран в огражденията на площадката. Вероятността на появата е еднократна, ограничена във времето и то само при извършване на СМР. Кумулативен ефект не се очаква. Трансграничен характер на въздействието няма.

реализира ИП.

Процесите, извършвани на обекта не са свързани с отделяне на емисии от вредни вещества във въздуха. Емисиите, получени при изграждането и експлоатация на обекта, не дават основание както по количество, така и по състав да се счита, че ще повлияят върху качествата на атмосферния въздух, както в регионален, така и в локален мащаб. Не се очаква негативно въздействие върху качествата на повърхностните и подземни води в района, тъй като не се формират производствени отпадъчни води.

Дейностите, извършвани на площадката няма да доведат до значително замърсяване и дискомфорт на околната среда и няма да се отделят шум и вибрации над допустимите норми.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

Проектните решения на инвестиционното намерение ще бъдат съобразени с архитектурно-градоустройствените параметри за разглежданата дейност. Възложителят ще изготви аварийен план и инструкции за действия при възникване на евентуални пожари, бедствия и аварийни ситуации. Ще бъдат осигурени аптечки с лекарства за първа помощ, табели за ПБ и аварийни изходи.

В обекта ще се предвидят необходимите противо-пожарни съоръжения. Ще се предвидят всички необходими условия реализацията на ИП и безопасна експлоатация. Възможността за ефективно намаляване на въздействията с цел предотвратяване, намаляване на отрицателните последици и недопускане на негативни въздействия върху отделните компоненти на околната среда и човешкото здраве, трябва да се следва във всички етапи от реализацията и експлоатацията на автосервиза и на центъра за разкомплектоване.

Ще се предприеме следното:

- Определяне на зоните за разкомплектоване, складиране и съхранение на различните по вид и свойства отпадъци;
- Осигуряване на денонощна охрана на обекта;
- Поддръжка и редовно почистване на площадката и локалното съоръжение за пречистване на площадкови води;
- Осигуряване и повишаване на квалификацията на обслужващия персонал;

- Получаване на разрешение за извършване на дейности, съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците;
- Сключване на договори за предаване на отпадъците за следващо третиране на други лица, съгласно условията и изискванията на ЗУО;
- Сключване на договори за предаване на отпадъчните води за следващо третиране в съществуваща ПСОВ.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Предвид местоположението и характера на инвестиционното предложение, не се очакват трансгранични въздействия. Въздействията върху околната среда от реализацията на инвестиционното предложение също нямат трансграничен характер.

11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение свързани с предотвратяване, намаляване или компенсиране на значителните отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

От реализацията на инвестиционното предложение не се очакват съществени отрицателни въздействия по отношение компонентите на околната среда и здравето на хората. Поради това не са предвидени специални мерки.

Мерките, които е необходимо да се предвидят за предотвратяване, намаляване на отрицателните последици и недопускане на негативни въздействия върху отделните компоненти на околната среда и човешкото здраве, трябва да следват всички етапи от реализацията и експлоатацията на площадката за третиране на отпадъци. Определяне на зоните за събиране, сортиране, складиране и съхранение на различните по вид и свойства отпадъци;

- Осигуряване на денонощна охрана на обекта;
- Поддръжка и редовно почистване на площадката;
- Осигуряване и повишаване на квалификацията на обслужващия персонал;
- Получаване на разрешение за дейности с отпадъци на основание чл.35 ал.1 т.1 извършване на дейности : оползотворяване на отпадъци, съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците;
- Сключване на договори за предаване на отпадъците за следващо третиране на други лица, съгласно условията и изискванията на ЗУО.

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:

<i>№</i>	<i>Мерки</i>	<i>Период на изпълнение</i>	<i>Резултат</i>
Атмосферен въздух			
1	Поддържане на график за редовно измиване на входно-	Експлоатация	Ограничаване разпространението на прахови емисии от

	изходното зона на площадката		натоварения републикански път
2	Квалифициран обслужващ персонал	Експлоатация	Недопускане на аварии, съответно замърсяване на въздуха от дефектирани машини и съоръжения
Подземни и повърхностни води, земи и почви			
3	<ul style="list-style-type: none"> - Да се изградят три броя каломаслоуловители. /КМУ/ - Дасе поддържат в изправност наличните КМУ и ВиК съоръжения 	Експлоатация	Опазване от замърсяване на почвите и водите, в т.ч. на ОС
4	Да се предвидят необходимите мерки за опазване на почвата и предпазване на прилежащи територии – бетониране на площадката и полагане на валирана трошенокаменна настилка.	Експлоатация	Предпазване на почвите в съседни имоти – пътища и земеделски земи
Отпадъци			
6	Определяне на подходящо място за предварително съхраняване на отпадъците в подходящи за целта съдове	Експлоатация	Минимизиране отрицателния ефект от отпадъци-
7	Разделно събиране на оползотворими и неоползотворими отпадъците в съответствие с притежаваните свойства и вид	Експлоатация	Екологосъобразно оползотворяване на отпадъците
8	Сключване на договори с оправомощени фирми за последващо третиране/транспортирне на отпадъците от обекта	Експлоатация	Изпълнение на изискванията на ЗУО
9	Осигуряване на ограда и денонощна охрана и	Експлоатация	Минимизиране на отрицателния ефект от

	видеонаблюдение на площадката		отпадъците
<i>Вредни физични фактори, шум, вибрации</i>			
10	Направа на гладка бетонова непропусклива настилка на площадката	строителство	Намаляване на шумовото натоварване
11	Използване на материали с добри шумоизолиращи свойства при изграждане на ограда на площадката	строителство	Ограничаване разпространението на шум в околната среда

Заклучение:

Не се очаква отрицателно въздействие от реализацията на инвестиционното предложение. Въздействията ще бъдат локални, краткотрайни и временни.

При експлоатацията няма да бъдат засегнати и унищожени популации на широко разпространени **тревни, храстови и дървесни видове**. При реализирането на инвестиционното предложение **няма да бъдат** засегнати находища на видове лечебни растения с относително малка численост на популациите, както и няма да бъдат засегнати находища на редки, застрашени от изчезване и защитени растителни видове, растителни съобщества и природни местообитания.

При строителството и експлоатацията на обекта **няма да бъдат** нанесени трайни щети на **фауната** в този район на страната, тъй като те няма да доведат до цялостното унищожаване на местообитанията им, а от там и до изчезването на редки и застрашени от изчезване видове.

При стриктно спазване на нормативните изисквания и правила за екологосъобразно управление на **отпадъците**, не се очаква значително отрицателно въздействие на отпадъците върху компонентите на околната среда и здравето на хората.

На територията на площадката няма установени паметници на **културно-историческото наследство**. Не се очаква инвестиционното предложение да окаже негативно въздействие върху паметниците на културно-историческото наследство.

Въздействие върху **ландшафта** се очаква само по време на строителството.

Не се очаква въздействие върху **минералното разнообразие**.

Експлоатационните дейности на териториите на площадката няма да доведат до проява на негативен **здравен ефект**. Повишеният трафик по време на осъществяване на ИП може да има само ефект на дискомфорт, който ще има временен характер.

Не се очаква **трансгранично въздействие** в резултат на реализиране на инвестиционното предложение.

V.Обществен интерес

Съществуващите ползватели на имоти в района в съседство на обекта са уведомени, съгласно изискванията на чл.4, ал.2 от Наредбата за условията и реда за извършване на ОВОС. Няма проявен обществен интерес към инвестиционното предложение. Няма жалби и несъгласие с реализиране на инициативата на посочаната от инвеститора площадка. Писмено е уведомен кмета на община Панагюрище, на чиято територия ще се реализира инвестиционното намерение. Засегнатото население е уведомено чрез публикация в местния печат и обяви в община и посещавани търговски обекти в района. Към момента на представяне на документацията в РИОСВ- Пазарджик не са изразени устно или депозиран писмено възражения и становища срещу реализацията на ИП. Осигурен е обществен достъп до настоящата информация, чрез обява на възложителя, поставена на публични обекти района на ИП, до информацията по Приложение № 2 на Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда.

Възложител:

/ Ст. Барев /

Отбелязване начина на получаване на изготвения административен акт/краен документ:

Х лично

по пощата

31.03.2020г.