

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

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

ИНФОРМАЦИЯ

за

преценяване необходимостта от ОВОС

на инвестиционно предложение:

„Увеличаване на площта и добавяне на нови кодове отпадъци на действаща площадка за третиране на отпадъци в с.Злокучене, ПИ № 000065, местност „Сагера“, землище на с.Злокучене, община Септември”

I. Информация за контакт с възложителя:

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

„ ВЕЛЧЕВ“ ЕООД, ЕИК 112659319

област Пазарджик, община Септември, с.Злокучене 4491, ул. „Сагера“ № 61,

Седалище:

област Пазарджик, община Септември, с.Злокучене 4491, ул. „Сагера“ № 61,

2. Пълен пощенски адрес.

**област Пазарджик, община Септември,
с.Злокучене 4491, ул. „Сагера“ № 61**

3. Телефон, факс и e-mail:

4. Лице за контакти: Стойчо Велчев - управител

II. Резюме на инвестиционното предложение:

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

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

Инвестиционното предложение е за увеличаване на площта и добавяне на нови кодове отпадъци на **площадка № 1** с местонахождение:

Област Пазарджик, община Септември, с. Злокучене, местност „Сагера”, ПИ № 000065 с площ 5,491 дка.

За нея има издадено разрешение за идвършване на дейности по третиране на отпадъци **№ 07 – ДО – 286 - 01/ 05.10.2021 г.** на директора на н РИОСВ – Пазарджик.

С инвестиционното предложение се предвижда:

- **разширение на площта** на действащата площадка – ПИ 000065, който представлява УПИ III – 180 с площ 5,491 дка, **чрез присъединяване на съседен УПИ I – 61 с площ 6,398 дка.** И двата имота са собственост на възложителя. Общата площ ще стане 11, 889 дка;

- **добавяне на нови отпадъци, които ще се третират на площадката.**

Предвижда се към действащата площадка да се присъедини съседен ПИ с идентификатор 31214.13.195 с площ 6,398, собственост на възложителя. Имотът се намира в Стопански двор, местност „Сагера”, в землището на с.Злокучене, община Септември. Той е урегулиран, като е образуван УПИ I – 61 „За производство, търговия и услуги” със следните характеристики :

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

Предвидена е височина на застрояване до 10 м, нискоетажно свободно застрояване. ПУП – ПРЗ за разглеждания имот е одобрен със Заповед № 45 от 24.07.2018 год. на Кмета на община Септември, влязла в сила на 29.08.2018 год. С нея се одобрява проект за изменение на ПУП – ПРЗ на УПИ I - 61 „За производство, търговия и услуги”, Стопански двор , м.”Сагера”в землището на с. Злокучене, с който се предвижда обособяване на два нови УПИ: I - 61 „За производство, търговия и услуги”, II - 61 „За производство, търговия и услуги” и улица тупик (частен път). Предмет на ИП е УПИ I – 61 с площ 6,398 дка.

Имотът се намира в землището на с. Злокучене, община Септември, в бивш стопански двор. Същият е благоустроен. Има ограда, обособена входно – изходна зона, реализиран обслужващ път, положена трайна настилка. Наличната инфраструктура е достатъчна за покриване на минималните технически изисквания за осъществяване на дейността, предвидена с инвестиционното предложение. Площта е достатъчна за приемане на предвидените количества отпадъци. Осигурено е видеонаблюдение. ИП

предвижда в този имот да се приемат и предварително третира неопасни отпадъци от черни и цветни метали, както и съхранене на други неопасни отпадъци, различни от ОЧЦМ.

Имотът попада в „Пп“ зона , поради което са изпълнени изискванията на чл.38 от Закона за управление на отпадъците. Съгласно действащия Общ устройствен план на община Септември това е територия, допустима за производствени и складови дейности.

Имотът не попада и не засяга територии, които не са допустими за разполагане на площадки за третиране на отпадъци, а именно:

1. национални паркове и природни резервати и други защитени територии, освен в случаите, когато с плана за управление за определени зони се допускат дейности и операции по третиране на отпадъци;

2. археологически, архитектурни и други резервати и обекти, обявени за недвижими паметници на културата;

3. райони с неблагоприятни инженерно-геоложки условия (свлачища, срутища и др.), когато е икономически нецелесъобразно тяхното отстраняване или укрепване;

4. райони с открит карст;

5. терени с потенциална опасност от слягане и пропадане над изоставени минни изработки;

6. пояс I и пояс II на санитарно-охранителни зони на водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди;

7. находища за открит добив на подземни богатства, включени в Националния баланс на запасите и ресурсите на подземни богатства;

8. крайбрежни заливаеми ивици, речни русла и защитни диги;

9. други територии, за които със закон са забранени дейности и операции по третиране на отпадъци.

Между двата имота има осъществена връзка за преминаване. Осигурено е водоснабдяване с питейна вода от водопроводната мрежа на община Септември. Не се предвижда изграждане на сондажи за черпене на подземни води. Вода за производствени нужди няма да се използва. Не се предвижда заустване във водоприемник.

Не се налага строителство, реконструкция или разширение на пътната и ВиК мрежи, електроснабдяването и др. Методите на третиране и използваните мощности са такива, че не се налага разширение и подсилване на електроснабдяването.

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

От реализацията на инвестиционното предложение се образуват различни по вид и количество отпадъци, които ще се класифицират по реда на Наредба № 2/2014 г. за класификация на отпадъците.

Не се предвижда извършване на изкопни работи, както и използване на взривни материали и извършване на взривни работи.

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

Реализацията на инвестиционното предложение не влиза в противоречие, недопустимост и пряко въздействие с други одобрени и в сила устройствени планове, обекти и дейности. Съгласно действащите устройствени планове в община Септември, включително в с. Злокучене и Общия устройствен план на общината не противоречат на предлаганото инвестиционно предложение и дейностите, които ще се извършват в урегулирания поземлен имот в с.Злокучене, ЕКАТТЕ 31214.

За развитие на инвестицията се разчита на връзки с други площадки за третиране на отпадъци, авторемонти, авторемонтни и вулканизатори с цел оползотворяване на отпадъците, което е основната задача на инициативата.

Инвестиционното предложение е съобразено с предвижданията на ОУП на община Септември, както и планове, и програмите за развитие на общината от по-високо йерархично равнище. То има за цел да подобри благоустрояването и услугите в района като същевременно ще доразвие зоната около важен комуникационно-транспортен възел в общината. Значимостта на инвестиционното предложение се определя от факта, че обектът се намира в близост до двете основни пътни артерии в общината – първокласен път I - 8 „Пловдив – София“ и път III – „Карабунар-Септември“.

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

Не се предвижда използване на природни ресурси по време на реализацията на инвестиционното предложение и по време на експлоатацията на обекта. За направа на трайна настилка на площадката от бетон/асфалтобетон и оформяне на функционалните зони се използват строителни материали и смеси от магазинната мрежа. За вертикалната планировка се използват закупени инертни материали от магазинната мрежа.

Не се предвижда водовземане за питейни, промишлени и други нужди от повърхностни води, и/или подземни води.

По време на строителството:

Основните суровини и строителни материали, които ще се използват при реализацията са пясък, чакъл, цимент, метални профили, арматурно желязо и бетон.

По време на експлоатацията:

Площадката е електрифицирана. Ще се използва ел.енергия в размел до 5 kw. Вода за питейни нужди се осигурява от водопроводната система на общината. За обслужващия персонал използваните количества ще са около 0,30 куб.м/ денонощие. Няма необходимост и няма да се ползват води за производствени нужди. За отопление през зимния сезон ще се използва ел.енергия.

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

Генериране на отпадъци от съхраняването на посочените отпадъци няма да има.

Приеманите неопасни отпадъци ще се съхраняват при спазване на нормативните изисквания за различните видове отпадъци, вкл. специфичните за МРО.

Операциите по съхраняване ще се извършват по начин, предотвратяващ смесване на оползотворими с неоползотворими такива.

Генериране на отпадъци от третиране на ОЧЦМ :

При необходимост ще се извършва предварително третиране – рязане с цел постигане на удобни за транспорт размери. Рязането ще се извършва с ръчни инструменти – ъглошлайф или резаци. При тези операции се очаква образуване на неопасни отпадъци с код :

- 19 12 02 – черни метали;
- 19 12 03 – цветни метали

Предвижда се образуваните отпадъци да се съхраняват на мястото на образуване до предаването им за последващо транспортиране и третиране / оползотворяване.

От сортирането на метали с код 20 01 40 ще се образуват също неопасни отпадъци :

- 19 12 02 – черни метали;
- 19 12 03 – цветни метали

Образуваните отпадъци са неопасни и ще се класифицират по реда на Наредба № 2/2014 г. за класификация на отпадъците.

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

Реализацията на инвестиционното намерение няма да доведе до замърсяване на компонентите на околната среда. Площадката е покрита с настилка от материал, предпазващ почвата и водите от замърсяване – бетон или асфалтобетон върху уплътнена трошенокаменна подложка. В имота, с който се прави разширението няма да се извършва разкомплектоване и да се съхраняват нефтопродукти. Тази дейност остава в рамките на действащата площадка, на която е осигурено пречистване на дъждовните площадкови води от неразтворени вещества и нефтопродукти, като за тази цел е изграден и в добро експлоатационно състояние каломаслоуловител.

Имотите се намират в бивш стопански двор на с. Злокучене в най-западния край на селото. Обслужват се от съществуваща достатъчно широка улица. От западната си част имотите граничат с края на регулацията на населеното място. Другите имоти в района са земеделски земи и промишлени обекти. Следователно осъществяването на предвидената дейност не би създавало дискомфорт в околната и селищна 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 на новите площи ще бъде съхраняване на неопасни отпадъци, сортиране и рязане на ОЧЦМ. Няма да се монтират и използват инсталации и съоръжения, а само ръчни инструменти. 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.

Генерираният на територията на инвестиционното предложение шум се очаква да бъде с ниско ниво и честота на въздействие и няма да оказва влияние извън своето местоположение.

Използваните суровини, строителни материали и дейностите при експлоатацията не са носители на неприятни миризми и по същността си не се различават от подобните, използвани при строителство и нормална ежедневна дейност в урбанизирани територии.

Експлоатацията на инвестиционното предложение не предполага образуването на значителни количества отпадъци, събирането и съхраняването, на които да създаде дискомфорт.

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

При извършване на предвидената дейност съществува риск от инциденти в рамките на нормалния риск, както при всяка друга дейност.

Упражняваните дейности не отделят вредности и изпарения в работната среда, опасни за човешкото здраве.

По отношение на трудовия риск, опасности съществуват, поради което е необходимо стриктно спазване на технологичната дисциплина, правилата по охрана на труда, издадените заповеди и разпореджения на ръководството на фирмата. Задължително е носенето на работно облекло, съобразено с атмосферните, технологични и защитни нужди, като и лични предпазни средства.

В разглеждания обект са осигурени необходимите санитарно-битови условия за пребиваване на персонала, за почивка, за дежурства и лична хигиена.

Изпълнението на мерките за предотвратяване на възможни опасности за работещите на площадката ще гарантира създаването на работна площадка с безопасни и здравословни условия за труд.

Инвестиционното предложение се намира **извън** определените райони със значителен потенциален риск от наводнения в Източноромански 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.

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.

Най-близко разположени водни обекти, източници за питейно-битово водоснабдяване от подземни води в района на ИП са:

- На около 9666 – 1925 м, северозападно от площадката на ИП се намират 12 бр. тръбни кладенци (ТК) на ПС "Злокучене" за питейно-битово водоснабдяване на населени места в община Панагюрище - гр. Панагюрище, с.Оборище, с.Баня, с.Бъта, с.Попинци, с.Елшица и с.Левски, както и населени места в община Стрелча - с.Свобода, с.Смилец, с.Блатница и с.Дюлево, с оператор „В и К-П“ЕООД, гр.Панагюрище. За водовземните съоръжения има внесена преписка с вх. № СОЗ -41 /2014 год. за провеждане на процедура за учредяване на санитарно-охранителна зона (СОЗ) съгласно Наредба № 3/ 16.10.2000 год. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди. ИП не попада в проектни пояси на тази зона.

ИП не засяга определени райони със значителен потенциален риск от наводнения в ИБР 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.

При спазване на изискванията на ПУРБ на ИБР за подземни водни тела - BG3G000000Q013 – „Порови води в Кватернер – Горнотракийска низина" и разположеното под него подземно водно тяло BG3G000000NQ018 - „Порови води в Неоген – Кватернер – Пазарджик – Пловдивския район", въздействието от реализацията на ИП върху подземните води ще бъде незначително. Не се очакват замърсявания на водата за питейно-битови нужди вследствие на изграждането и функционирането на обекта.

Исключва се каквото и да било въздействие върху води, предназначени за къпане, както и минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди.

Дейностите, предвидени на площадката ще се извършват ръчно. Използваните за целта инструменти не са източник на шум и вибрации. На обекта няма предпоставки за възникване на йонизиращи или други лъчения.

В района на ИП няма курортни ресурси, върху които да се очаква някакво неблагоприятно въздействие. От дейностите по третиране на отпадъците не се очаква образуване и отделяне на отпадъчни газови емисии и неприятни миризми във въздуха.

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

Предвидената за реализиране на ИП площадка е в регулационните граници на с.Злокучене с местонахождение: Област Пазарджик, с. **Злокучене**, община Септември, УПИ I – 61, местност Сагера по плана на с. Злокучене с площ 6,398 дка. Този имот е съседен на действаща площадка в УПИ I - 180, стапански двор и се намира в обособена производствено-складова зона с показатели за зона „Пп" – предимно производствена и са допустими за извършване на дейности с ОЧЦМ, ИУЕЕО и ИУМПС, съгласно изискванията на чл.38, ал.1 от Закона за управление на отпадъците.

Мястото на реализация на ИП попада в границите на повърхностно водно тяло

(BT) „Река Марица от гр.Белово до р.Тополница и ГОК 13 – K1(ГK1)“ с код BG3MA790R157 .

ИП попада в рамките на подземно водно тяло BG3G0000000Q013 – „Порови в Кватернер – Горнотракийска низина” и разположеното под него подземно водно тяло BG3G00000NQ018 - „Порови води в Неоген – Кватернер – Пазарджик – Пловдивския район”

ИП е допустимо от гледна точка ПУРБ и ПУРН на ИБР и постигане на целите на околната среда.

Между двата имота има реализирана връзка. Намират се в бивш стопански двор в с.Злокучене, с изградена инфраструктура – огради, обслужващи пътища, входно-изходни зони и връзка с републиканската пътна мрежа. Има осигурено електроснабдяване, водоснабдяване, видеонаблюдение, офис и интернет. За пречистване на площадковите води е изградено локално пречиствателно съоръжение - каломаслоуловител. На имота, с който се разширява действащата площадка ще се събират и третира само неопасни отпадъци – ОЧЦМ и др., поради което няма потенциална опасност от замърсяване на площадковите води, а оттам и на повърхностните и подземни води в района.

. Площадката е оградена, с поставена трайна настилка, осигуряваща екологосъобразно извършване на предвидените дейности. Няма необходимост от допълнителни площи, включително по време на строителството. Всички дейности ще се извършват в границите на имота.

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

3.1. Увеличаване на площта на действащата площадка:

Към действаща площадка за третиране на отпадъци **площадка № 1** от разрешение № 07 – ДО – 286 - 01/ 05.10.2021г., нахождаща се в с. Злокучене, местност „Сагера”, ПИ № 000065, с площ 5,491 дка ще се присъедини съседен УПИ I – 61 с площ 6,398 дка.

Общата използвана площ ще стане 11,889 дка. И двата имота се намират в „Пп“ устройствена зона, съгласно действащите устройствени планове на община Септември.

3.2 Добавяне на нови отпадъци:

Инвестиционното предложение обхваща дейности по събиране, съхраняване и третиране на ОЧЦМ и други видове отпадъци с неопасни свойства.

Отпадъци от черни и цветни метали

На площадката 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.

При необходимост ще се извършва предварителна третиране – рязане и сортиране. Рязането ще се извършва с ръчни инструменти – ъглошлайф или резаци с цел постигане на удобни за транспорт размери.

Сортирането също ще се извършва ръчно, при необходимост при метали с код 20 01 40.

Капацитет на площадката за ОЧЦМ – до 2000 т/год.

ОЧЦМ

	Вид на отпадъка		Дейности, кодове	Количество (тон/год.)
	Код	Наименование		
	1	2	3	4
1	02 01 10	Метални отпадъци	R13 – съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им. R12 – размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R11 (рязане)	100
2	12 01 01	Стърготини, стружки и изрезки от черни метали	R13 – съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им.	100
3	12 01 02	Прах и частици от черни метали	R13 – съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им.	100
4	12 01 03	Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали	R13 – съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им.	100
5	12 01 04	Прах и частици от цветни метали	R13 – съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им.	100

6	16 01 17	Черни метали	R13 – съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им. R12 – размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R11 (рязане)	100
7	16 01 18	Цветни метали	R13 – съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им.	100
8	17 04 01	Мед, бронз, месинг	R13 – съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им.	100
9	17 04 02	Алуминий	R13 – съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им.	100
10	17 04 03	Олово	R13 – съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им.	100
11	17 04 04	Цинк	R13 – съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им.	100
12	17 04 05	Чугун и стомана	R13 – съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им. R12 – размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R11 (рязане)	100
13	17 04 06	Калай	R13 – съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им.	100

14	17 04 07	Смеси от метали	R13 – съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им.	100
15	17 04 11	Кабели, различни от упоменатите в 17 04 10	R13 – съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им. R12 – размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R11 (рязане)	100
16	19 10 01	Отпадъци от чугун и стомана	R13 – съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им.	100
17	19 10 02	Отпадъци от цветни метали	R13 – съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им.	100
18	19 12 02	Черни метали	R13 – съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им. R12 – размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R11 (рязане)	100
19	19 12 03	Цветни метали	R13 – съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им.	100
20	20 01 40	Метали	R13 – съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им. R12 – размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R11 (сортиране, рязане)	100

Отпадъци, различни от ОЧЦМ

№	Вид на отпадъка		Дейности, кодове	Количество (тон/ год.)	Произход
	Код	Наименование			
	1	2	3	4	5
1	08 03 18	отпадъчен тонер за печатане, различен от упоменатия в 08 03 17	R 13 - съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 – R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	5	ЕТ и юридически лица
2	16 01 03	Излезли от употреба гуми	R 13 съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 – R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	30	ЕТ и юридически лица
3	16 02 14	излязло от употреба оборудване, различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 13	R 13 съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 – R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	50	ЕТ и юридически лица
4	17 02 01	Дървесина	R 13 - съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 – R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	10	ЕТ и юридически лица

Методи и технологии на третиране:

Не се предвижда промяна в разрешените методи и технологии на третиране на отпадъците. Не се предвижда монтиране и използване на инсталации и съоръжения за третиране на отпадъците.

Дейности по третиране:

R12 – размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R11 (рязане, сортиране)

Дейността по предварително третиране ще се извършва с отпадъци от черни и цветни метали. Няма да се монтират и използват инсталации за третиране на отпадъците. Сортирането и рязането ще се извършват ръчно.

Предварителната обработка ще се изразява в сортиране и нарязване на металните отпадъци. Нарязването ще се извършва посредством газокислородни резаци 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;

Осигуряване на разделно съхраняване на получения скрап, съобразно характеристиките и себестойността му:

-плътен железен скрап /над 6 мм/, който директно ще се извозва;

-плътен железен скрап, който подлежи на нарязване;

-тънък железен скрап / до 6 мм/;

-чугунен скрап.

Рязане при необходимост ще се извършва на метали с код 02 01 10 (метални отпадъци), 16 01 17 (черни метали), 17 04 05 (желязо и стомана), 17 04 11 (кабели, различни от упоменатите в 17 04 10), 19 12 02 (черни метали).

Сортиране и рязане ще се извършва на метали с код 20 01 40 (метали). То ще става 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 и по размер – тежкия скрап с дебелина над 6 мм се разделя от лекия, който е до 6 мм.

R 13 - съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1 – R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им

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

Всички отпадъци се съхраняват разделно върху трайна настилка – бетон, асфалт или друг подходящ материал, в обособени зони с ясен надпис за вида на отпадъците.

За обслужване на имота ще се използва обслужващ общински път, отбивка от републикански път III - 8402 „ Карабунар – Септември”, представляващ ПИ 013131 по КВС на землище с. Злокучене. Ширината на вход/изход на имота е 6,0 м, което е достатъчно за реализиране на предвиденото инвестиционно намерение. Площадката е оградена, благоустроена, с поставена трайна настилка, осигуряваща екологосъобразно извършване на предвидените дейности.

Реализацията на инвестиционното предложение ще е съобразено със следните ограничения:

- *Електропровод 20 kV.* На 10 м от двете страни страни до крайните проводници или на 11 м от оста на електропровода не могат да се строят сгради и съоръжения, и да се засажда висока растителност.

Дейностите по третиране на отпадъци не са свързани с формиране на производствени отпадъчни води, отпадъчни газови емисии и неприятни миризми. В разглеждания имот, предмет на разширение на действащата площадка няма да се формират битово-фекални отпадъчни води. Няма да има офис и помещения за персонала, а ще се ползват тези на действащата площадка. На площадката ще се приемат и третират неопасни отпадъци, поради което няма потенциална опасност от замърсяване на площадковите води. Не се налага заустване във воден обект.

От дейността ще се формират отпадъци, които се класифицират по реда на Наредба № 2/2014 г. за класификация на отпадъците.

Не се налага строителство, реконструкция или разширение на пътната инфраструктура. За обслужване на площадката ще се използва реализираната отбивка от републикански път III клас, граничащ с имота.

Площта, върху която се предвижда разширението на дейността чрез осъществяване на инвестиционното намерение е 6,398 дка.

Не се предвижда извършване на изкопни работи, както и използване на взривни материали и извършване на взривни работи.

На площадката е осигурено 24-часово видеонаблюдение, като записите се съхраняват в продължение на една година. Осигурена е денонощна охрана.

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 допустима за извършване на производствени и складови дейности. Допустимите нива на шума са 70 dB. Не се използват преси и други шумни машини и съоръжения, а само ръчни инструменти, което се характеризира с нива на шума, близки до тези при автосервизна дейност, от порядъка на 50 dB.

Дейността на обекта няма да е свързана с употреба на вода за технологични нужди, поради което не се формират производствени отпадъчни води. В този смисъл не се очаква риск от замърсяване на подпочвени и повърхностни води като резултат от дейността на обекта.

Не се налага строителство, реконструкция или разширение на пътната мрежа. За достъп до имота ще се използват съществуващ стопански път и уличната мрежа.

Дейностите не са свързани с изграждане, монтиране и използване на съоръжения, в които да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС.

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

Няма да настъпи промяна на съществуващата пътна инфраструктура. За обслужването на обекта ще се използва съществуваща улица и изградена инфраструктура на бившия стопански двор – огради, входно-изходни зони и връзки с действащата площадка. Има осигурено електроснабдяване, водоснабдяване, видеонаблюдение, офис и интернет. За пречистване на площадковите води на действащата площадка е изградено локално пречиствателно съоръжение - каломаслоуловител.

. Площадката е оградена, с поставена настилка, осигуряваща екологосъобразно извършване на предвидените дейности. Няма необходимост от допълнителни площи,

включително по време на строителството. Всички дейности ще се извършват в границите на имота.

Местоположението на обекта създава възможност за оптимално използване на техническата инфраструктура на района.

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.

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 финансови 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 съдове и контейнери, в които са съхранявани отпадъци, имащи пряка връзка с дейностите по третиране на отпадъци 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 за складиране и съхранение на опасните и неопасни отпадъци, които се образуват от дейността. За тези дейности ще се използват стандартни монтажни методи

без мокри дълготрайни процеси. Терените са с малък наклон, почти 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. За обособяване на работните и складови зони ще се прилага сухото строителство, което съчетава бърз монтаж в система и притежава отлични параметри в направления - пожароустойчивост, топлоизолация и звукоизолация. Иновацията е в липсата на мокри процеси и бърз и лесен демонтаж при промяна на конфигурацията на носещия скелет.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Възложителят е собственик и оператор на съществуваща площадка за третиране на отпадъци, находяща се в непосредствена близост до имота, който е предмет на ИП. Той е собственик и на имота, с който се цели разширяване на действащата площадка с присъединяването му. Разширението ще стане бързо и удобно, защото имотът граничи със старата площадка, благоустроен е и функционално присъединим към основния обект.

Функционирането на обекта е свързано със задоволяване на личните, финансови потребности на собственика.

Разположението на основните елементи ще бъде съобразено с подходите на терена, възможностите му за обслужване с товарен превоз, както и обезпечаване на клиентопотока. С реализиране на инвестиционното намерение, ще се подобрят екологичните и социално – икономически условия в района.

Местоположението на площадката е подходящо от гледна точка на транспортната обстановка, в това число безопасността на движението и клиентопотока.

ИП е допустимо от гледна точка ПУРБ и ПУРН на ИБР и постигане на целите на околната среда.

Разгледани алтернативи

Алтернативи за местоположение и площ на ИП - При избора на подходяща площадка на ИП са разгледани няколко варианта. Площадката, на която се предлага реализацията на ИП, е избрана от възложителя поради следните предимства:

- площадката на ИП включва имот, който граничат с вече действаща площадка за третиране на отпадъци ;
- не се налага прокарване на нова пътна инфраструктура;
- по-добро разположение от гледна точка на здравна защита на населението;
- предназначението на имотите, включени в разглежданата площадка е съобразно изискванията на нормативната уредба в областта на управление на отпадъците;
- по-добри възможности за връзка с други обекти, имащи отношение към дейността за търговия с отпадъци.

I –ви вариант на предложението - Избраната площадка се намира в имот с местонахождение: Област Пазарджик, с. Злокучене, община Септември, УПИ I – 61,

местност Сагера по плана на с. Злокучене с площ 6,398 дка. Този имот е съседен на действаща площадка в УПИ I - 180, стапански двор и се намира в обособена производствено-складова зона с показатели за зона „Пп” – предимно производствена и са допустими за извършване на дейности с ОЧЦМ, ИУЕЕО и ИУМПС, съгласно изискванията на чл.38, ал.1 от Закона за управление на отпадъците.

II – ри вариант на предложението - Предвижда реализация на инвестиционното намерение в друг имот, който е собственост на възложителя, в урбанизирана зона, но не е допустим за производствени и складови дейности. Имотът е благоустроен, но предназначението на терените не отговаря на изискванията за извършване на предвидената дейност, поради което ще се наложи процедура по реда на Закона за устройство на територията и удовлетворяване на тези изисквания. Намира се на значително разстояние от действащата площадка, което не позволява присъединяване, а обособяване на нова площадка за третиране на отпадъци. Този вариант ще е съпроводен с разходване на много време и средства, без дори да има гаранция, че промяната на предназначението на терените ще е факт.

III – ти вариант на предложението - Това е възможността да не се осъществява дейността, предвидена с ИП. При “нулева алтернатива”съществуващото състояние на разглежданата територия се запазва, без да се реализира инвестиционното намерение. В момента разглежданият имот представлява неблагоустроена и неизползвана площадка, въпреки че е отредена за извършване на производствени дейности. В годините на криза и безработица е много важно да се намери оптималният вариант за развитие на бизнес инициативите и с възможно най-малко средства и природен ресурс да се реализира намерението.

Възложителят има конкретни инвестиционни цели за реализация на ИП, като при осъществяването ще наложи законно, регулирано обособяване на обекта, гарантиращо опазване на екологичното състояние на околната среда.

От анализа на разгледаните алтернативи, като най-удачен се определя I-ви вариант, поради следните приоритети:

- по-малко капиталовложения;
- не се налага прокарване на нова пътна инфраструктура;
- по – добри възможности за връзка с други обекти, имащи отношение към третиране на отпадъци, вкл. ОЧЦМ;
- по-добро разположение от гледна точка на здравна защита;
- добро местоположението на площадката от гледна точка на клиентооборот – в крайпътна зона на републикански път.

Това е най-добрият вариант за реализация на ИП, при стриктно спазване на всички български и европейски нормативни изисквания за санитарно-хигиенен контрол и екологичен мониторинг на дейността. Реализацията на ИП ще допренесе за задоволяване на потребителското търсене, подобряване на икономическото положение в общината и не на последно място – откриване на нови работни места.

Това е най-добрата алтернатива за осигуряване на условия, гарантиращи ненарушаване на екологичната обстановка в района на обекта. При условията на ясни планировка, проектиране и реализация на инвестиционното намерение, положителните резултати от управлението и контрола на предвижданите дейности са реални.

8. План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията до тях.



Имотът се намира в обособена производствена зона на територията на бивш стопански двор, като голямото му предимство е разположението до републикански път III – 8402 „Септември – Карабунар“. Имотът граничи с локални пътища в стопанския двор и обслужването му ще става посредством вече реализин вход към действащата площадка.

Близостта му до основна пътна артерия в община Септември го прави добър за такъв вид бизнес.

Реализацията на ИП няма да доведе до замърсяване и дискомфорт в околната среда, тъй като не се предвиждат дейности, при които се отделят емисии на замърсители в околната среда. 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.

Най-близко разположената защитена зона е BG000578 „Река Марица”, от която имотите отстоят на не по-малко от 0,579 км.

Защитени зони от Натура 2000 на територията на Община Септември са:

Таблица 3

Код на защитена зона	Име на защитена зона	Тип на защитена зона
<u>BG0000304</u>	Голак	Защитена зона по директивата за местообитанията
<u>BG0000578</u>	Река Марица	Защитена зона по директивата за местообитанията
<u>BG0002069</u>	Рибарници Звъничево	Защитена зона по директивата за птиците
<u>BG0001386</u>	Река Яденица	Защитена зона по директивата за местообитанията

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).

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 оказат отрицателно кумулативно въздействие върху защитени зони от „Натура 2000“.

ИП се намира извън определените райони със значителен риск от наводнения в ИБР 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.

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

Имотът се намират в с.Злокучене, община Септември, в границите на бивш стопански двор. В северна посока е републикански път, западно се намира обслужващ път, а в останалите посоки - производствени обекти и края на регулацията на населеното място. На запад и север от пътната мрежа са разположени земеделски земи.

Предлаганите дейности не противоречат на устройствената зона и са напълно допустими при спазване на изискванията на специализираните закони. С реализацията и експлоатацията на ИП, качеството и регенеративната способност на природните ресурси няма да бъдат променени.

Реализацията на ИП няма да доведе до замърсяване и дискомфорт в околната среда, тъй като не се предвиждат дейности, при които се отделят емисии на замърсители в околната среда. Реализирането на проекта няма пряко или косвено да засегне и/или повлияе негативно върху съседни имоти и дейности.

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 Септември, на чиято територия ще се реализира инвестиционното намерение и кмета на с. Злокучене, където са имотите. Засегнатото население е уведомено чрез публикация в местния печат и обяви в съответните кметства, община и посещавани търговски обекти. Към момента на представяне на документацията в РИОСВ- Пазарджик не са изразени устно или депозиран писмено възражения и становища срещу реализацията на ИП.

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

Базисното състояние на водните обекти, върху които се разглежда вероятността за въздействие от инвестиционното предложение, се определя от наличните данни от провеждания мониторинг на тяхното екологично, химично и количествено състояние.

Значение в случая има използването на тези води в процеса на реализация на инвестиционното предложение, използването им за различни стопански цели – водоснабдяване, напояване, и др., и основно наличието на зоните за защита на водните обекти.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на Басейнова дирекция Източнобеломорски район район гр. Пловдив (БДИБР). Мястото на реализация на ИП попада в границите на повърхностно водно тяло „Река Марица от гр.Белово до р.Тополница и ГОК 13 – К1(ГК1)“ с код **BG3MA790R157** и в рамките на подземно тяло **BG3G000000Q013** - Порови води в Кватернер-горнотракийска низина.

Повърхностно водно тяло

Код на водното тяло	Водно тяло	Биологични показатели	Физико-химични показатели	Екологично състояние/ потенциал	Химично състояние	Общо състояние	Изместващи показатели
BG3MA790R157	Река Марица от гр.Белово до р.Тополница и ГОК 13 - К1(ГК1)	умерено 3	Добро 4	умерено 3	Много добро	умерено	Макрозообен тос

ИП не представлява фактор за замърсяване на повърхностното водно тяло, в площта на което попада, поради отсъствието на използване на води – водовземане и водоползване, не се засяга пряко коритото на реката, няма да се формират изкуствени водни тела (кариерни езера), няма заустване на отпадъчни промишлени води, не се използват химически вещества и т.н.

Подземно водно тяло

Наименование на подземното тяло	Код на подземното тяло	Площ	Тип	Литоложки строеж	Средна дебелина,м	Среден коефициент на филтрация, m/d	Химично състояние
Порови води в Кватернер-горнотракийска низина	BG3G000000Q013	2727	безнапорен	Пясъци,глини, гравелити, валуни	1÷20	75	лошо

Подземното тяло представлява безнапорен водоносен хоризонт в кватернерните образувания на р.Марица и нейните притоци. Колектор на подземните води са разнорънестни пясъци и чакъли, отложени върху неравна повърхност на неогески глинесто-песъчливи и чакълести седименти. Подхранването на подземното водно тяло се

осъществява от инфилтрация на атмосферни валежи, от повърхностни речни води, от поливни води и от карстовите води в палеогена. Дренажа се от малкодебитни извори в овражната мрежа, в р.Марица при ниски водни стоежи в нея и от множество водоземни системи и съоръжения. По химичен състав водата е хидрокарбонатно-сулфатно-калциева до хидрокарбонатно-калциева. Концентрацията на някои изследвани характеристики (сулфати, нитрити, желязо, манган и др.) превишава стандарта за качество за проучване, ползване и опазване на подземните води. Подземното водно тяло е определено като зона за защита на питейни води с код BG3G000000Q013. Състоянието на зоната е лошо.

При определяне на въздействието върху водите се имат предвид главно *План за управление на речните басейни 2016 - 2021 г.* и *План за управление риска от наводнения 2016 – 2021 г.*, явяващи се основни инструменти при интегрираното управление на водите.

Заклучението на Басейнова дирекция „Източнобеломосрски район“ е, че ИП е **допустимо** от гледна точка на ПУРБ и ПУПН на ИБР и постигане на целите на околната среда, при спазване на следните **условия**:

- Да не се допуска замърсяване на подземното и повърхностното водно тяло от дейностите по реализиране и експлоатация на ИП;
- Да не се допуска пряко и непряко отвеждане на води, съдържащи опасни и вредни вещества в подземните води;
- Да се сключи договор с ВиК оператор за водоснабдяването с вода за битово-битови нужди;
- Местата, предназначени за събиране и съхраняване на отпадъци да е с трайна настилка, която осигурява възможност за почистване и за защита на почвата и водите от замърсяване;
- Дейностите по събиране, съхраняване и третиране на отпадъците да се осъществяват в съответствие с изискванията на нормативните актове – Закон за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове към него, с цел опазването на околната среда и водите;
- Да се предприемат мерки за недопускане на замърсяване в района на площадката с горивно-смазочни материали от техническите средства и други замърсявания.

Всички условия, поставени от БД ИБР са включени като задължителна мярка в т. IV.11.

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

Не се предвиждат други дейности като добив на строителни материали, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство. Имотът е ограден с ажурна ограда върху масивна основа, което предотвратява изтичане на площадкови води към съседни терени. Няма необходимост от нов водопровод и допълнителен пренос на електроенергия. Не се налага и предвижда проектиране, прокарване и изграждане на нови пътища и пътни връзки.

Вода за производствени нужди няма да се използва. Дейностите по третиране на отпадъци не са свързани с формиране на производствени отпадъчни води, отпадъчни

газови емисии и неприятни миризми. В разглеждания имот, предмет на разширение на действащата площадка няма да се формират битово-фекални отпадъчни води. Няма да има офис и помещения за персонала, а ще се ползват тези на действащата площадка. На площадката ще се приемат и третираят неопасни отпадъци, поради което няма потенциална опасност от замърсяване на площадковите води. Не се налага зауставане във воден обект.

Площадката е оградена, с поставена настилка, осигуряваща екологосъобразно извършване на предвидените дейности. Няма необходимост от допълнителни площи, включително по време на строителството. Всички дейности ще се извършват в границите на имота.

12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение.

За осъществяване на инвестиционното предложение е необходимо разрешение за дейности с отпадъци, издадено по реда на чл.67 от Закона за управление на отпадъците. Тъй като възложителят има вече издадено разрешение за дейности по отпадъците за действащата площадка, процедурата, която ще се извърши е изменение и/или допълнение на издаденото от директора на РИОСВ – Пазарджик разрешение, с отразяване на настоящето ИП.

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

1. съществуващо и одобрено земеползване;

Община Септември попада в западната част на Тракийската низина. Релефът е равнинен и обуславя предимно акумулативни процеси, а ерозионните са много слабо изразени. Имотът, за който се предвижда реализацията на ИП се намира в регулацията на с.Злокучуне, ЕКАТТЕ 31214, община Септември.

Дейностите по третиране на посочените отпадъци може да се извършват само на площадки, разположени на територии, за които съгласно устройствен план са допустими производствени и складови дейности. За имота има одобрен и влязъл в сила ПУП-ПРЗ, който е разработен и съобразен с конфигурацията и площта на терена, а именно при съответните показатели на застрояване за поземлените имоти. Инвестиционното намерение ще се реализира съгласно дадените градоустройствени параметри за „Пп“ зона.

Съседните поземлени имоти са урегулирани, с производствени сгради и предназначение. От запад границата е с общински път и земи от ССФ на населеното място. Тези имоти, които не са с променено предназначение и представляват земеделски територии, се обработват слабо, много рядко и през повечето време представляват пустеещи места.

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

- Имотът е урегулиран и не попада в мочурища нито граничи с тях. Същият е отдалечен от коритото на река Марица на около 500 м.

3. 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.

4. планински и горски райони;

- Имотът е разположен в равнинна местност и не попада в планински и горски райони.

5. защитени със закон територии;

Защитените територии по смисъла на Закона за защитените територии на територията на община Септември са:

- Защитена местност "Златин дол", обявена със Заповед № РД-409/03.04.2003 г. /ДВ бр. 42/2003 г./, с цел опазване на характерен ландшафт. Намира се в землището на с. Семчиново, община Септември. Заеманата площ е от 8,3 ха.
- Защитена местност "Езерото", обявена със Заповед № РД-403/03.04.2003 г. /ДВ бр. 42/2003 г./, с цел опазване на характерен ландшафт. Намира се в землището на с. Семчиново, община Септември. Заеманата площ е от 5,8 ха.
- Защитена местност "Милеви скали", обявена със Заповед № РД-404/03.04.2003 г. /ДВ бр. 42/2003 г./, с цел опазване на характерен ландшафт. Намира се в землището на с. Семчиново, община Септември. Заеманата площ е от 115,1 ха.
- Защитена местност "Коритата", обявена със Заповед № РД-410/03.04.2003 г. /ДВ бр. 42/2003 г./, с цел опазване на характерен ландшафт. Намира се в землището на с. Варвара, община Септември. Заеманата площ е от 10,7 ха.
- Защитена местност "Св. Георги", обявена със Заповед № РД-202/11.03.1987 г. /ДВ бр. 25/1987 г./, с цел опазване на естествено находище на блатно кокиче. Намира се в землището на с. Варвара, община Септември. Заеманата площ е от 5,7 ха.
- Защитена местност "Св. Марина", обявена със Заповед № РД-342/31.03.2003 г. /ДВ бр. 42/2003 г./, с цел опазване на характерен ландшафт. Намира се в землището на с. Варвара, община Септември. Заеманата площ е от 1,5 ха.

Имотът не попада в защитени със закон територии. Теренът се намира в урбанизирана среда. Съгласно местонахождението и разположението на поземления имот, същият не попадат в границите на защитените територии.

Местоположението на площадката е подходящо от гледна точка на пътно-транспортна обстановка и безопасност на потока от хора и превозни средства .

При огледа на терена и в близост до него не са установени редки и застрашени видове растителност.

В близост до терена, включващ двата имота няма защитени територии.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

Защитените зони от екологичната мрежа НАТУРА 2000 по смисъла на ЗБР за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна

- 33 BG0000304 „Голак"
- 33 BG0000578 „Река Марица"
- 33 BG0001386 „Река Яденица"

Защитените зони от екологичната мрежа НАТУРА 2000 по смисъла на ЗБР за опазване на дивите птици

- 33 BG00002069 „Рибарници Звъничево"

Няма засегнати елементи от Националната екологична мрежа. 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 BG000578 „Река Марица”, от която имотът отстои на не по-малко от 0,579 км.

7. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност;

Имотът, обект на 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. Площадката се намира близо до републиканската пътна мрежа – път III – 8402 „Карабунар-Септември”. На север и запад от площадката ландшафтът преминава в аграрен, който се характеризира с монотонност и открити пространства.

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 имотите не се намират обекти с историческа или архитектурна стойност, както и художествени недвижими културни ценности.

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

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

IV. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение:

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. Действащата площадка за третиране на отпадъци и предвиденото с ИП разширение са разположени в обособена промишлена зона на територията на бивш стопански двор. Най-близко разположените жилищни сгради са на отстояние повече от 100 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 Септември. 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 атмосферния 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 при товаро-разтоварни дейности 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.* Осъществява се от общинската водопреносна мрежа и е реализирано на действащата площадка. Водите ще са за питейно-битови нужди на персонала.

2) Битово-фекални отпадъчни води

Битово-фекалните води се формират само на действащата площадка и се отвеждат във водоплътна изгребна септечна яма с подходящ обем. Те са силно ограничени като количество, предвид дейността и малък брой на персонала. Водите в нея периодично ще се извозват от оторизирана фирма и чрез договор ще се приемат в съществуваща ПСОВ за пречистване. Не се придвижда заустване във водоприемник.

3) Атмосферни води

Не се предполага влияние на инвестиционното предложение върху атмосферните води в района. Те ще запазят естествените си движения.

В новия имот, с който се прави разширението на действащата площадка ще се извършват дейности с ОЧЦМ и други неопасни отпадъци. Разрешените дейности, включително разкомплектоването на ИУМПС ще продължават да се извършват на територията на действащата площадка, за която в участъка (зоната) за разкомплектоване на ИУМПС е изграден каломаслоуловител за пречистване на площадковите (атмосферните) води от терена на имота, с оглед предвратяване на замърсяване с нефтопродукти. Не се очаква замърсяване с опасни и вредни вещества на площадковите води на имота, за който е настоящето ИП.

Не се придвижда 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 имотите е отнет предварително и върху тях 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 се 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 промишлена зона, разположена в края на населеното място и в близост до основна пътна артерия в община

Септември, 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 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 „Пп” – предимно производствена и допустимите нива на шума са 70 dB. Самото рязане е ръчно, няма да се използват преси и други шумни машини и съоръжения, което се характеризира с нива на шума, близки до тези при автосервизна дейност, от порядъка на 50 dB.

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 на:

Клас - Равнинни ландшафти;

Тип - ландшафти на умерено континенталните степни, ливадно-степни и лесостепни равнини;

Подтип - ландшафти на лесостепните равнини;

Група - ландшафти на лесостепните равнини върху варовикови скали със средна степен на земеделско усвояване.

Теренът е в 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 BG000578 „Река Марица“, от която имотът отстои на не по-малко от 0,579 км. 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 попада в обхвата на чл.31 на Закона за биологичното разнообразие и чл.2, ал.1, т.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони.

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 Септември 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 Септември са в район с очаквани земетръсни въздействия с интензивност от IX степен със сеизмичен коефициент $K_c = 0,27$, който е сеизмичен район с референтното максимално ускорение 0,23 g за период на повторемост от 475 години.

Инвестиционното предложение се намира **извън** определените райони със значителен потенциален риск от наводнения в Източноромански 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 Източноромански 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 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 отпадъците съобразно техния състав и свойства, така че да се осигури оползотворяването им.

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 50-55 dB и то в много малки интервали, т.е временно въздействие.

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 имотите/, 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 включва имот, съседен на действаща площадка за третиране на отпадъци, който е разположен в обособена промишлена зона на територията на бивш стопански двор в с.Злокучене. Намират се в най-западния край на населеното място и непосредствено до път III– 8402 „Септември – Карабунар“. 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 земеделски земи.

Имотите граничат с други промишлени обекти и жилищните сгради са отдалечени на повече от 100 м. Предвидената за реализация на дейността и разширение на действащата площадка е с площ 6,398 дка. Дейността ще бъде ограничена върху разглежданата площ.. 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 100 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 периодически при доставка/извозване на отпадъците.

Г) води

Осъществява се от общинската водопреносна мрежа. Водите са за питейно-битови нужди на персонала – на действащата площадка, където се формират и битово-фекалните води. Те се отвеждат в изградено пречиствателно съоръжение – септична яма с водоплътна изгребна яма. Не се предполага влияние на инвестиционното предложение върху атмосферните води в района. Те ще запазят естествените си движения върху територията на действащата площадка, откъдето преминават през локално пречиствателно съоръжение – каломаслоуловител и водоплътна изгребна яма.

Ще бъдат взети под внимание всички препоръки и изпълнени условията, дадени от БДИБР.

Характерът на инвестиционното предложение 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 имотите е отнет предварително и върху тях 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 някои синантропни 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 промишлена зона, в близост до важна пътна артерия, 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.

З) 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 допустима за извършване на производствени и складови дейности. Допустимите нива на шума са 70 dB. Самото рязане и третиране на ОЧЦМ е ръчно, не се използват преси и други шумни машини и съоръжения, което се характеризира с нива на шума, близки до тези при автосервизна дейност, от порядъка на 50 dB. Местата за извършването им са определени във вътрешността на площадката, което предотвратява 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 - присъединяване на имотите 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.к. 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 СМР. 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 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 с цел тяхното последващо оползотворяване.

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 вече изградените масивни 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 транграничен 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.

ИП включва имот с площ от 6 398 кв.м., който ще се присъедини към действаща площадка за третиране на отпадъци с площ 5 491 кв.м. Площадката е оградена и с поставена настилка. В зоната за новия имот има поставено непропускливо покритие, което ще се ревизира и при необходимост ще се постави ново – асфалтобетон или бетон.

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 противопожарни 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 складиране, съхранение и третиране 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 избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

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>
<i>Атмосферен въздух</i>			
1	Поддържане на график за редовно измиване на входно-изходното зона на площадката	Строителство Експлоатация	Ограничаване разпространението на прахови емисии от натоварения републикански път
2	Квалифициран обслужващ персонал	Експлоатация	Недопускане на аварии, съответно замърсяване на въздуха от дефектирани машини и съоръжения
<i>Подземни и повърхностни води, земи и почви</i>			

3	Да се поддържат в изправност наличните В и К проводи и съоръжения	Експлоатация	Опазване от замърсяване на почвите и водите, вкл. повърностно и подземно водни тяло
4	Полагане на подходяща настилка, която осигурява възможност за почистване и за защита на почвата и водите от замърсяване.	Проектиране Строителство	Опазване от замърсяване на почвите и водите, вкл. повърностно и подземно водни тяло
5	Да се предвидят необходимите мерки за недопускане на пряка или непряко отвеждане на води, съдържащи опасни и вредни вещества-- подходящи огради, бордюри, настилка и др.	Проектиране Строителство	Предпазване на почвите в съседни имоти , пътища и земеделски земи
6	Техническа поддръжка на съоръженията за дъждовни и БФВ .		Запазване на ходроморфологичния, екологичен и химичен статус на водните тела.
7	Да не се допуска нерегламентирано съхраняване и друга форма на неконтролирано третиране на отпадъци		Предпазване на подземните води от замърсяване.
8	Определяне на зона за товаро-разтоварни дейности и Осигуряване на достатъчно количество адсорбент.	Експлоатация	Недопускане замърсявания с горивно-смазочни материали от техническите средства
Отпадъци			
9	Определяне на подходящо място за предварително съхраняване на отпадъците в подходящи за целта съдове	Проектиране	Минимизиране отрицателния ефект от отпадъци-
10	Разделно събиране на оползотворими и неоползотворими отпадъците в съответствие с притежаваните свойства и вид	експлоатация	Екологосъобразно оползотворяване на отпадъците
11	Сключване на договори с опра- воначални фирми за последващо третиране/транспортно на отпадъците от обекта	експлоатация	Изпълнение на изискванията на ЗУО
12	Осигуряване на видеонаблюдение и денонощна охрана	експлоатация	Минимизиране отрицателния ефект от отпадъците
Вредни физични фактори, шум,			

вибрации			
13	Поддържане на гладка бетонова/асфалтобетонена непропусклива настилка	Проектиране строителство	Намаляване на шумовото натоварване
14	Използване на материали с добри шумоизолиращи свойства	Проектиране строителство	Ограничаване разпространението на шум в околната среда

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Съществуващите ползватели на имоти в района в съседство на обекта са уведомени, съгласно изискванията на чл.4, ал.1 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 Септември, на чиято територия ще се реализира инвестиционното намерение и кмета на с. Злокучене, в чиито граници са имотите. Засегнатото население е уведомено чрез публикация в местния печат и обяви в съответните кметства, 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.

Възложител:

(подпис)