

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.)

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

1. „РЕПАК ГРУП“ ЕООД, гр. Пазарджик 4400, ул. „Константин Величков“ 97

ЕИК 202064683

2. Пълен пощенски адрес: обл. Пазарджик, общ. Пазарджик, гр. Пазарджик 4400, ул. „Константин Величков“ № 97

3. Телефон, факс, e-mail: Тел.;

4. Лице за контакти: Елена Цветкова

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;

Дружеството притежава Регистрационен документ № 07-РД-142-06 от 19.07.2023 г. за извършване на дейности по съхранение, предварително третиране и рециклиране на пластмасови отпадъци и съхранение и предварително третиране хартиени отпадъци. Инвестиционното предложение не е ново, а е свързано с разширяване на дейността ни, а именно добавяне на нова площадка № 3 към регистрационния документ на фирмата. На площадката ще се извършва съхраняват на пластмасови, хартиени и метални отпадъци.

ИП ще се реализира на:

- **Площадка № 3** - поземлен имот 55155.508.921 с площ 1869 кв.м. и попадащите върху имот сгради

Не се налага изграждане на нова техническа инфраструктура /пътища, улици, газопровод/. Не се налага извършване на изкопни работи и ползване на взрив. Имота е с изградена техническа инфраструктура – електрическа и ВиК.

Във връзка с горе описаното осъществяването на ИП не е свързано с изработване и одобряване на ПУП или изменение на съществуващия ПУП по реда на ЗУТ.

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

Инвестиционното предложение не противоречи на действащите планове за района. 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 общ. Пазарджик, не противоречи на предлаганото инвестиционно предложение и дейностите, които ще се извършват в урегулиран поземлен имот гр. Пазарджик 4400, Южна промишлена зона, ул. „Мильо Войвода” 41 по КККР 55155.508.921.

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

Поради отсъствието на строителни работи, за реализацията на инвестиционното предложение няма да бъдат необходими природни ресурси. Територията на разглежданият имот е с изградено електрозахранване, водопровод и канализационна система. В процеса на експлоатация основно ще се използва, електроенергия.

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

Очаквани генерирани отпадъци:

Имота върху които ще се реализира ИП представлява бетонизирана площадка. Няма да се извършват СМР и няма да се формират строителни отпадъци.

Поради отсъствие на производствена дейност, няма да се образуват отпадъци.

Битови отпадъци:

- 20 03 01 - смесени битови отпадъци, те се получават от работещите на обекта и се отнасят към смесените битови отпадъци.

Предвиждания за третиране на отпадъците:

Няма да се образуват и съответно няма да се третират отпадъци.

Отпадъчни води:

Отпадъчните води от битов характер се генерират в производствените сгради и основно са води, получени при измиването на работниците и фекални битови отпадъчни води. Те ще се отвеждат в съществуваща в помещението канализационна мрежа. За съхранението на отпадъка няма да се използва вода. Съответно няма да се образуват производствени отпадъчни води.

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

В следствие от реализацията на инвестиционното предложение не се очаква замърсяване на околната среда. Поради липса на производствени отпадъчни води, няма да има принос към замърсяване на повърхностните и подземните води. Няма да се застраши популацията от характерни за района растителни и животински видове.

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

Предприятия с висок риск в района на ИП

В близост до площадките на ИП няма предприятия и съоръжения с висок рисков потенциал, съгласно разпоредбите на чл. 103 от ЗООС.

Риск от големи аварии и/или бедствия, причинени от изменението на климата

При анализа на различните сценарии по отношение на очакваните изменения на климата се установява известен тренд за повишаване на температурите и намаляване на валежните количества в годишен аспект от една страна и увеличаване честотата на екстремните явления, като засушавания или проливни валежи, от друга. Сами по себе си тези тенденции в изменението на климата не могат да предизвикат аварийни ситуации.

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.

Риск от инциденти по време на монтажа на съоръженията

Няма да се монтират съоръжения.

Риск от инциденти по време на експлоатацията

По време на експлоатацията, основните рискове за възникване на инциденти са свързани с товаро - разтоварни дейност. В тази връзка се предвиждат мерки за гарантиране на безаварийна работа на служителите, предотвратяване и реагиране при инциденти и аварийни ситуации, които са свързани с:

- Технологичните решения;
- Системи за автоматично регулиране, блокировка, сигнализация и други средства за гарантиране на безопасност;
- Обучение на персонала за правилното и безопасно боравене с мотокари, газокари и електрокари във връзка със законовите разпоредби
- Плана за действие при бедствия и аварии

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

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

Площадка 3: В гр. Пазарджик 4400, Южна промишлена зона, ул. "Мильо Войвода" 41.

Поземлен имот с идентификатор: 55155.24.921

Площ на поземления имот: 1869 кв.м

Трайно предназначение на територията: урбанизирана

Начин на трайно ползване: : друг вид производствен, складов обект

Прекишен идентификатор: 55155.508.912 и 55155.508.398

В едно с попадащите върху имота сгради:

Сграда 55155.508.921.1, застроена площ 20 кв.м., брой етажи 1, предназначение: промишлена

Сграда 55155.508.921.2, застроена площ 37 кв.м., брой етажи 1, предназначение: промишлена

Имота е собственост на Репак Груп ЕООД.

Поради липса на строителни работи, площи за временни дейности по време на строителство не са необходими. На територията има оформена вътрешна лейна мрежа, паркинг за МПС на работещите в обектите и транспортните средства, които ще ги обслужват.

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

На Площадка № 3 ще се извършва съхранение на отпадъци със следните кодове:

- код 02 01 04 - Отпадъци от пластмаси (с изключение на опаковки)
- код 02 07 04 - Материали негодни за консумация или преработка
- код 07 02 13 - Отпадъци от пластмаси
- код 12 01 05 - Стърготини, стружки и изрезки от пластмаси
- код 15 01 01 - Хартиени и картонени опаковки
- код 15 01 02 - Пластмасови опаковки
- код 15 01 03 - Опаковки от дървесни материали
- код 15 01 04 - Метални опаковки
- код 15 01 06 - Смесени опаковки
- код 16 01 19 - Пластмаси
- код 16 01 22 - Компоненти, неупоменати другаде
- код 17 02 03 - Пластмаса
- код 19 12 01 - Хартия и картон
- код 19 12 04 - Пластмаса и каучук
- код 20 01 01 - Хартия и картон
- код 20 01 39 - Пластмаси

В подаденото от нас Уведомлението за инвестиционно предложени с № ПД-01-12/16.01.2025 г. присъства код 16 03 04 - Неорганични отпадъци, различни от упоменатите в 160303. Тъй като този отпадък няма да се приема на площадката , в настоящият документ го изключвам.

Дейност R 13 – съхранение на отпадъци до извършване на някоя от дейностите с кодове R1 – R12:

На площадка № 3 с всички горе упоменатите кодове ще се извършва дейност R 13 – съхранение на отпадъци до извършване на някоя от дейностите с кодове R1 – R12, с изключение на временно съхранение на отпадъците на площадката на образуване до събирането им.

Ще се извършват основно товаро – разтоварни работи.

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

При реализацията на нашето инвестиционно предложение не се налага изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.). За реализиране на производството не е необходимо изготвяне на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

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

Строително монтажни работи няма да се извършват. Експлоатационният процес е свързан с предоставяне на обслужващи дейности, поддържане на чистотата в обекта, поддържане на озеленените площи, охрана и др. Не се предвиждат производствени и други дейности, изискващи хигиенно-защитни зони или оказващи значително въздействие върху околната среда. Експлоатационният период на обекта се определя от амортизацията. При сегашните условия може да се предположи, че цялостна реконструкция и модернизация или извеждане от експлоатация на обекта ще се наложи след около 15 години. За целта тогава ще бъдат изготвени подробни процедури за извеждане на площадката от експлоатация. Площадката ще бъде почистена и теренът ще бъде възстановен до първоначалното му състояние.

6. Предлагани методи за строителство.

Няма да бъдат извършвани строителни дейности.

7. Доказване на необходимостта от съединения. Пластмасите се натрупват в големи количества (счита се, че в Атлантическия и Тихия океан плават общо 80 млн. т.) и могат да останат в околната среда стотици години, замърсявайки почвата и убивайки живите организми, предизвиквайки токсични реакции и освобождавайки в екосистемите вещества, нарушаващи функциите на ендокринната система, вещества, които са канцерогенни, мутагенни или токсични за възпроизводството, частици с наноразмери и упорити органични замърсители. инвестиционното предложение.

Пластмасите стават все по-разнообразни и тяхната употреба се разширява, което води до все по-голям обем отпадъци и нарастващо взаимодействие с други материали и съединения. Пластмасите се натрупват в големи количества (счита се, че в Атлантическия и Тихия океан плават общо 80 млн. т.) и могат да останат в околната среда стотици години, замърсявайки почвата и убивайки живите организми, предизвиквайки токсични реакции и освобождавайки в екосистемите вещества, нарушаващи функциите на ендокринната система, вещества, които са канцерогенни, мутагенни или токсични за възпроизводството, частици с наноразмери и упорити органични замърсители.

Един от най-важните резултати от рециклирането са: запазване на природните ресурси, икономия на енергия и по-малко замърсяване. Всички тези ефекти произтичат от факта, че преработените материали заместват новите, чието производство е свързано с разходи на ресурси, енергия и замърсяване. Ето защо пластмасите вече не следва да се считат само за отпадък, а вместо това следва да се разглеждат като ресурс.

В своята Резолюция относно европейската стратегия относно пластмасовите отпадъци в околната среда от 14 януари 2014 г. Европейският парламент изразява съгласието си, че пластмасовите отпадъци следва да бъдат третираны като ценен ресурс, чрез насърчаване на повторната им употреба, рециклиране, оползотворяване и чрез създаването на условия за подходяща пазарна среда. Той настоятелно призовава за мерки, които насърчават рециклирането на пластмаси като най-добрия вариант за постигане на екологичните цели; призовава да бъдат включени ясни искания по отношение на рециклирането на пластмасови отпадъци, както и такива, благоприятстващи употребата на рециклирани пластмаси, където това е възможно.

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.

Към уведомлението за инвестиционното предложение са приложени скици с посочено местоположение на площадката.

Имота се намира в град Пазарджик и граничат с пътища и други производствени бази. Територия на имота не попада в обхвата на защитена зона определена съгласно екологичната мрежа НАТУРА 2000 и защитени територии по смисъла на чл. 5 от ЗЗТ. Природният обект на най-близко разстояние до територията на ИП, които се ползват с нормативно установена защита е “Бесапарски ридове”.

Бесапарските ридове BG 0002057 са обявени със Заповед №РД-786 от 29.10.2008 г. на Министъра на околната среда и водите с цел опазване и поддържане в благоприятно състояние на защитени и застрашени видове грабливи птици и техните местообитания. Те са нисък предпланински рид на Западните Родопи, между долното течение на Стара река и Марица, на територията на областите Пазарджик и Пловдив. Дължината им от запад на изток е около 14 км, а ширината до 8 км. На юг към долината на Стара река ридовете се ограничават със стръмен разсечен склон. Релефът им е хълмисторидов със заравнени била и разчленени къси плоски ридове на север. Най-висока точка **Еленски връх** (535,4 м), разположен в централната им част, на около 2 км южно от село Огняново. Изградени са от окарстени мрамори, а на юг от диорити и габродиорити, покрити с тънки езерни плиоценски утайки. Почвената покривка е много тънка. Почти напълно обезлесени пасища. Край село Триводици, в тяхното подножие има три карстови извора. Те са едни от най-големите в България, а дебитът им е 1400 литра в секунда. Ниските подножия са удобни за селско стопанство – лозя, зърнени култури и овощия. Три големи каменни кариери: две в района на село Огняново и една в района на село Капитан Димитриево. Отличителната особеност на зоната са ниските варовити безлесни хълмове с надморска височина между 350 и 536 метра, които се характеризират със специфична растителност, определяща значението им като убежище на редки, ендемитни и реликтни видове като текирската мишорка. В зоната могат да се наблюдават няколко вида грабливи птици: царски орел, ловен сокол, орел змияр, скален орел, малък креслив орел, белоопашат мишелов, сокол скитник и сокол орко. От неграбливите птици: синявицата, дебелоклюнатата чучулига, полската бърбрица и градинската овесарка. В значителна численост в зоната гнездят и характерни за откритите тревни местообитания видове като туриликът, късопръста чучулига и други. Територията на ИП отстои от зоната на около 10 км.

ИП няма да доведе до отрицателно въздействие върху видовете, предмет на опазване, до нарушаване целостта или фрагментация на техните хабитати, както и до увреждане на защитените зони.

Имота в които ще се осъществява ИП не се намира в близост до обекти подлежащи на здравна защита.

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

Територията на Площадка № 3, върху която ще се реализира ИП е вече урбанизирана. Инвестиционното предложение не влиза в противоречие с настоящото и бъдещото ползване на други земи в района.

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

В близост до площадката няма водоизточници на минерални води, както и санитарно-охранителни зони на водоизточници на питейно водоснабдяване. Инвестиционното предложение не попада и не се намира в близост до чувствителни територии, то е отдалечено от защитените зони по Natura 2000 и други елементи на Националната екологична мрежа. В случая на разглежданото инвестиционно предложение качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района няма да бъдат засегнати.

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

Същността на инвестиционното предложение е свързана със съхранение на отпадъци. Друг вид дейности добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство, третиране на отпадъчните води не се предвижда да се извършват.

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

Дружеството вече притежава регистрационен документ № 07-РД-142-06 от 19.07.2023 г. за извършване на дейности по третиране на отпадъци , към което искаме да добавим новата площадка. За реализацията на инвестиционното намерение не са необходими други разрешителни.

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;

Обработваемата земя на територията на Община Пазарджик възлиза на 70% от общата площ на общината, при средно равнище за областта от 24,4% и от 42% за страната като цяло. Този дял е още един важен показател за значителния поземлен потенциал на община Пазарджик за развитието на селското стопанство, особено в съчетание с благоприятните климатични и почвени условия.

Най-голям дял в обработваемата земя в Община Пазарджик имат нивите. Те заемат 68% от земеделските земи, следвани от естествените ливади - 25,34%, и от трайните насаждения - с 6,45%. Масивите от обработваема земя на територията на община Пазарджик са главно по поречието на р. Марица. Около 80% от обработваемата земя се напоява, което е изключително благоприятно условие за развитие на интензивно местно растениевъдство и животновъдство.

Плодородните алувиални и делувиални почви около реките и алувиалните и делувиално ливадните в страни от тях са с голямо стопанско значение за Пазарджишкото поле. Те заемат половината от неговата площ. Алувиалните и делувиалните ливадни почви са светло жълтеникави, глинесто пясъчливи и пясъко-глинести, богати на органични хранителни вещества (хумус 1,5% и повече), които често се опресняват от нови наноси. Това са топли, въздухопроницаеми и лесно водопроницаеми, затова имат нужда от чести напоявания, както и от торене. Благоприятни и плодородни са за много ценни земеделски култури: зеленчуци, овощни дървета, особено ябълките, люцерна, жито и др. В района на тези почви се намират поголеми или по-малки площи от плодородни тъмни ливадно блатно почви. Те се дължат на хлътване на полето, на стари легла на реките или на изобилно изкуствено напояване в миналото. Такива има по р. Марица, по р. Тополница, североизточно и източно от Пазарджик и на др. места. В Пазарджишкото поле има много засоленни почви. Те се намират северно от Пазарджик.

В периферията на Пазарджишкото поле и в подножието на Родопите (особено в землищата на с. Црънча и с. Паталеница) са развити слабо подсолени горски почви, които са подходящи за отглеждане на ориенталски тютюни.

Всичко това показва добри възможности за земеползване в района.

ИП ще се реализира в гр. Пазарджик, във вече съществуваща площадка и следователно няма да доведе до нарушаване в баланса на земеделска територия и производителност за района.

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

Водният режим е един от главните фактори, регулиращ процесите в речните екосистеми. Всяко по-значително изменение в хидрологичния режим може да провокира значителни промени в структурата на съобществата, екосистемните условия и процеси.

С реализацията на ИП няма да се използва вода и няма да се генерират производствени отпадъчни води, поради тази причина не се очаква да се наруши способността на възстановяване на водозависимите екосистеми.

3. Крайбрежни зони и морска околна среда;

ИП е разположено в Южна централна България и не попада в крайбрежни зони на Черно море.

4. планински и горски райони;

Площадката на ИП се намира в урбанизирана територия и не е в близост до планински и горски райони.

5. защитени със закон територии;

Закона за защитените територии обнародван с ДВ бр. 133 от 11.11.1998 г., урежда категориите защитени територии, тяхното предназначение и режим на опазване и ползване, обявяване и управление. Държавата изгражда и осигурява функционирането и съхраняването на система от защитени територии като част от регионалната и световната мрежа от такива територии в съответствие с международните договори по опазване на околната среда, по които Република България е страна. Защитените територии са предназначени за опазване на биологичното разнообразие в екосистемите и на естествените процеси, протичащи в тях, както и на характерни или забележителни обекти на неживата природа и пейзажи. Категориите защитени територии са:

1. резерват;
2. национален парк;
3. природна забележителност;
4. поддържан резерват;
5. природен парк;
6. защитена местност.

В защитените територии се включват гори, земи и водни площи. Населените места и селищните образувания в границите, определени със застроителните и регулационни планове или околоръстни полигони, попадащи в защитени територии, не са част от тях.

Площадката на ИП се намира в урбанизирана територия и не е в близост до защитени зони.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

Елементите от националната екологична мрежа в района на ИП са описани в раздел IV, точка 2 на настоящия документ.

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

ИП ще се реализира в град Пазарджик, на вече съществуваща площадка, поради което няма да доведе до негативни изменения в състоянието на ландшафта. Площадката предмет на ИП не се намира в близост до обекти с историческа, културна или археологическа стойност.

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

ИП не попада в чувствителни или уязвими зони, определени съгласно Заповед РД-970/28.07.2003 г. и респективно Заповед РД-146/25.02.2015 г. на Министъра на околната среда и водите. На предвижданата територия за ИП и в близост до нея няма

определени и учредени санитарно-охранителни зони на водоизточници от подземни и повърхностни води за питейно-битово водоснабдяване и на водоизточници на минерални води.

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.

Материални активи

По отношение на материалните активи се очаква положително въздействие както по време на реализацията, така и по време на експлоатацията, тъй като се създава материална база с дълготраен икономически ефект. Въздействието върху материалните активи по време на експлоатацията се очаква да бъде положително, пряко.

Прогнозна оценка на предполагаемото въздействие върху материалните активи, в резултат на реализацията на инвестиционното предложение:

С потенциал за поява на положително въздействие, което се очаква да бъде с ниска до висока степен, с локален пространствен обхват, дълготрайно, постоянно и необратимо (до приключване на експлоатацията). Не се очаква комплексност на въздействието (не се очаква кумулативен ефект).

Въздействие върху населението и човешкото здраве

За работниците се осигурява специално работно облекло, същото ще се изпира в специализирана пералня по предварително сключен договор от възложителя.

Здравен риск от реализацията на инвестиционното предложение потенциално ще съществува по време на товаро - разтоварните работи при приемането и предаването на отпадъците. Ще касае работещите на обекта. Очакват се следните временни и краткотрайни въздействия върху здравето на работещите:

- риск от падания, травми и злополуки по време на товаро – разтоварните работи
Изброените неблагоприятни ефекти ще се отнасят до работещите в наетите от възложителя фирми. Същите ще имат временен характер, като рискът се оценява като нисък до приемлив. Използването на лични предпазни средства (антифони, каски, работно облекло и обувки), изграждане на физиологични режими на труд и почивка, създаване и спазване на специфични правила за ръчна работа с тежести и товари, ще доведе до намаляване на риска.

За осигуряване на безопасността на работа (хигиенизиране на производствените помещения и предотвратяване на евентуални пожари) е необходимо да се спазват следните изисквания:

- Всички работници да бъдат запознати с правилата по БХТПБ и със специфичните особености дейността;
- Да се провежда задължителен ежемесечен инструктаж на работниците;
- Да се провежда задължителен инструктаж на новопостъпил работници.
- На видни места в помещенията да се поставят нагледни материали – обща инструкция за участъка и др.
- Периодично да се проверява годността на всички предпазни средства.

Най-близките сгради от територията отстоят съответно:

- Път от републиканската пътна мрежа – граничи с имота;
- Други производствени сгради граничат с имота;

За населението въздействията ще са без практически неблагоприятни здравни ефекти. Експлоатацията на обекта налага постоянно присъствие на персонал. Спазването на конструктивните и технологичните изисквания, минимизиране до приемливи нива на травматичния риск. По време на експлоатация условията на труд ще бъдат съобразени с Наредба № РД-07-2 от 16 декември 2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, издадена от Министерството на труда и социалната политика, обн. ДВ. бр.102 от 2009г. с изм. и доп.

Необходимо е да се предвидят достатъчни и адекватни мерки за елиминиране на опасността от злоумишлени действия на външни лица.

Потенциален риск за здравето на работещите по поддръжката на машините съществува. Ще им въздействат шумовата експозиция от работата на машините.

Най-съществено въздействие, през целия период на денонощието, но на незначителни отстояния от обекта е шумът. Шумът, който се отделя от движещите се части на машините и оборудването е под допустимия минимум, а електромагнитни полета и радиационни лъчения няма. Няма да настъпят в шумовата характеристика на населеното място. Не се очаква превишение на дневните и нощни норми за нива на звуково налягане в жилищната зона и причиняване на дискомфорт през нощта по време на съня.

Няма емисии на йонизиращи лъчи, източници на радионуклиди и електромагнитни вълни.

Психо - емоционалният ефект от изпълнението на ИП върху населението от съседните населени пунктове не се очаква.

Прогнозна оценка на предполагаемото въздействие върху хората и тяхното здраве, в резултат на реализацията на инвестиционното предложение:

Според данните при реализиране на проекта населението от най-близките обекти, подлежащи на здравна защита няма да бъде засегнато при нормална експлоатация. Потенциално засегнати ще се окажат работниците, както и пребиваващите в тях при аварийни ситуации.

В заключение, въздействието върху здравето на хората от реализирането на инвестиционното предложение е:

- Без отрицателни въздействия върху здравния статус на населението;
- Незначително по време на експлоатация.

Културното наследство

На територията, на която се предвижда да се реализира инвестиционното предложение, както и в близко съседство няма регистрирано наличие на исторически, археологически и архитектурни паметници.

При реализация на инвестиционното предложение ще се следи за откриването и запазването на исторически и археологически културни паметници и своевременно ще се уведомяват компетентните органи.

Въздух

Климатичните и метеорологични фактори оказват сериозно влияние върху степента на замърсяване на въздушния басейн. Те пряко допринасят за по-доброто или по-лошо

разсейване на емитираните от източниците вредни вещества. Намаленият капацитет на производството на промишлените предприятия в последните години и преминаването им към използването на екологично гориво – природен газ са факторите, които спомогнаха за значителното подобряване на състоянието на атмосферния въздух на територията на Общината. Изградена е част от газопроводна мрежа с дължина около 69 км. В Община Пазарджик. Важно значение има екологично чистия градски транспорт на общинския център. Периодично се наблюдават наднормени емисии по показател “прах”. Контролирани замърсители и параметри са: нетоксичен прах, серен двуокис, азотен окис, озон, температура, влажност, скорост на вятъра и налягане. При извършване на анализи на замърсяване на въздуха са констатирани завишени концентрации на въглероден и серен двуокис във вечерните часове на зимния сезон. Това замърсяване се дължи на използването на твърдо гориво за отопление в битовия сектор.

Районът не е обременен с крупни промишлени замърсители, а благоприятният релеф спомагат за бързото и ефективно разсейване на вредните вещества.

Прогнозна оценка на предполагаемото въздействие върху атмосферния въздух в резултат на реализацията на инвестиционното предложение.

По време на строителните работи:

Не се очаква. Няма да се извършват строителни дейности.

По време на експлоатацията:

По време на производствения процес няма да се използват твърди горива. Няма да се генерират прахови частици. През експлоатационния период са възможни въздействия от емисии на вредни вещества от ДВГ на автомобилите на пребиваващите в обекта и от организиран транспорт.

Вода

Общината е богата на водни ресурси. Главен водосборен басейн е р. Марица и нейните по-големи притоци – реките Тополница и Луда Яна.

Средногорските реки – Тополница и Луда Яна са по-маловодни. Многогодието на Марица закъснява към края на пролетта, защото снеговете в Рила и Родопите се топят по-късно, отколкото в Средна гора. Недостатъкът на р.Марица и всичките ѝ притоци е, че тяхното изобилие на вода при Пазарджик е през зимата 29% и пролетта – 45%, а маловодието – през лятото – 16% и есента – 10%.Следователно през лятото, когато речната вода е най-необходима за изкуствено напояване, тя е в по-малко количество. Важен източник на вода са подпочвените и подземните води. Те са резултат от валежите и се разполагат в няколко пласта на водоносните хоризонти.

Състоянието на водите в Община Пазарджик следва да се анализира в два аспекта – замърсяване от промишлени източници и замърсяване с битови-фекални води. По години се отчита намаляване на обема на промишленото производство. В по-големите промишлени предприятия на Общината заустват отпадните води в канализационната си система. След това пречистват отпадните си води в локални пречиствателни съоръжения. Състоянието на тези пречиствателни съоръжения е сравнително добро и при правилното им поддържане ще се постига пречистване на отпадните води до необходимата степен.

В повечето от селата няма изградена канализация и съоръжения за пречистването на водите, което води до заустването им в локални септични ями.

През 2000 г. започва реализирането на проект за "Интегрирано управление на околната среда в басейна на р. Марица, финансиран от ЛСА (Японска агенция за международно сътрудничество) и разработен по споразумение с МОСВ.

Значително намалява количеството на отведените необработени отпадни води в повърхностните водоеми и обществените канализации без СПСОВ в община Пазарджик. Особено показателен е фактът, че относителният дял на количеството отведени необработени отпадни води в обществената канализация без СПСОВ е само 18,4%.

Водите на р. Марица нямат постоянен дебит - през летния период водният отток силно намалява. Резултатите от физико-химическите анализи показват, че водата в реката е извън III категория. По проект водата трябва да отговаря по-качество за II категория в града и III категория след града. Постигането на тази категоризация в настоящия момент е невъзможно, тъй като след града няма изградена ГПСОВ и битово-фекалните води се изливат непречистени.

Прогнозна оценка на предполагаемото въздействие върху водите в резултат на реализацията на инвестиционното предложение.

Районът в който се намира площадката е с изградена инфраструктура – водопроводна и канализационна мрежа.

Като цяло предвидените в инвестиционното предложение обекти и дейности, не са свързани с формиране на производствени отпадъчни води.

Почва

Почвената покривка в областта на Горнотракийската низина е силно повлияна от характера на релефа, от естеството на геоложката основа и от особеностите на биоклиматичните условия. Тук в най-тясна връзка с разпространението и диференциацията на почвите стои разпределението на оцелелите естествени растителни видове. Покрай река Марица и нейните по-големи притоци речните акумулативни наслаги се съпровождат с алувиални почви. При тяхното разпространение се наблюдават локалитети с плитки подпочвени води и наличието на условие за образуване алувиално-ливадни или алувиално-блатни почви, съчетани на места със солонци и солончаци. Освен това тук се наблюдават остатъци от влаголюбива тревна и горска растителност, представена от камъш, върба, топола и елша. Върху неспоените плиоценски езерни седименти негативните земекорни движения, изживяват езерно-блатен стадий и въздействието на средиземноморското климатично влияние са обусловили широкото разпространение на смолниците. Леко нахълмените и дренирани площи в периферията на низината се характеризират с наличието на канелени горски почви и остатъци от сравнително сухолубива горска растителност. Тя е представена от драка, черен габър, нискорасъл дъб и полски бряст. Като цяло широкият обхват на обработваемите земи в низината обуславя незначителните остатъци от ареала на естествената растителност.

Основни източници на замърсяване и увреждане на земеделските земи са неправилното използване на изкуствени и естествени торове, некомпетентното използване на препарати за растителна защита, паленето на стърнищата преди основната обработка на почвата, както и животновъдните ферми – свинекомплекси и птицеферми.

Прогнозна оценка на предполагаемото въздействие върху почвите, в резултат на реализацията на инвестиционното предложение:

Площадката, на които се предвижда да се реализира инвестиционното предложение са вече урбанизирана територия. Тя е с трайна бетонна настилка върху която ще се реализират всички дейности.

Не се очаква ИП да окаже въздействие върху почвите.

Земни недта

Пазарджишкото поле заема западната половина на Горнотракийската низината. Низината е съвсем млада равнинна земя. Представлява дълбок хлътнол грабен между Родопите и Средна гора. В основата си е изградена от допалеозойски и палеозойски скали. Те са покрити с терциерни седименти, които придават равнинния характер на релефа. Те са отложени през терциера, когато земите са били дъно на воден басейн. Над терциерните наслаги са установени дебели кватернерни и речни наслаги.

През терциера е заета от езерен басейн. Едновременно с потъването на дъното на езерото се осъществява издигането на Родопите и Средна гора. През този период разрушените скални материали от планините се натрупват на дъното на езерото. В по-късен етап езерните води са изтекли и в низината са се отложили речни наслаги с дебелина до 100 m, в резултат на което се е оформил съвременния вид на низината.

Понастоящем Горнотракийската низина представлява лабилна зона, в която неотектонските движения продължават да се проявят твърде активно и диференцирано. Доказателство за това е, че Маричината низина е най-чувствителната сеизмична зона в България. За последните 200 години са се случили 4-5 разрушителни земетресения, а общият брой на земетресенията през този период е над 2000.

През плиоцена (младия терциер) езерният басейн се разширява в резултат на нейното потъване и тогава се образуват в източната ѝ част дебели утайки от лигнитни въглища (Източно- и Западномаришкия въглищен басейн).

На терена не се наблюдават физико-геоложки явления като свлачища и срутища.

Следва да се отбележи, че геоложкият строеж и условия определено не създават трудности за реализация на ИП.

Прогнозна оценка на предполагаемото въздействие върху геоложка основа в резултат на реализацията на инвестиционното предложение.

Визираното в проекта разположение на ИП, технологии, както и тези по евентуалното закриване, позволяват да се направи извода, че реализирането на инвестиционното предложение няма да доведе до въздействие върху геоложката основа.

Ландшафт

Характерните за Общината полски гори са от върби, клонеста топола, акация и др. Те образуват уединени групички или се виждат в редици по бреговете на реките и пътищата.

Според проучвания към настоящия момент зеленените площи за широко обществено ползване са 103, 7 ха., от които: паркове, градини, сквелове и др. с площ 83, 6 ха., а защитното и мелиоративно озеленяване - 19, 47 ха.

С изключение на парковете "Острова", "Стадиона" и частта от лесопарк "Писковец", която е в регулация - всички други зеленени площи в града представляват сквелове и малки градини с площ под или малко над 1 ха. Меломерността им определя и ниската им екологическа ефективност по отношение влиянието, което те могат да оказват върху качествата на селищната среда и по-специално -върху пречистването на въздуха, обезпрашаването, шумозащитата, микроклиматичното влияние и др. Инвестиционното

предложение не съдържа обекти или мероприятия, които да доведат до поява на нови, значими по количество замърсители в разглежданата територия.

Прогнозна оценка на предполагаемото въздействие върху ландшафта, в резултат на реализацията на инвестиционното предложение:

Имайки предвид настоящото състояние на ландшафта в разглеждания район може да се твърди, че ИП няма да доведе до негативни изменения в състоянието на ландшафта.

Климат

Община Пазарджик има благоприятен климат, който се характеризира с летни засушки. Този климат е преходен между умерено континенталния климат на Дунавската равнина и преходно средиземноморския климат на Югоизточна България.

Летните температури на Пазарджик не са по-високи от тези на Дунавската равнина. Средната юлска температура е 23,30С. Дългото лято, често от април до октомври е достатъчно топло.

Ранната пролет позволява рано засаждане на летни култури, а късната есен е твърде благоприятна за доброто узряване и беритбата на гроздето, тютюна, ориза, памука и др., както и за до узряване на вторите култури. В сравнение със Северна България през пролетта в Пазарджишко по-рано представа да пада слана, а през есента – по-късно.

Валежите в областта зависят от циклонните ветрове – северозападен, югозападен и южен, североизточен и източен. Стара планина и Средна гора пречат на свободното проникване на валежи от циклонните ветрове от север и северозапад, а Родопите на южните – средноморски валежи. По този начин в Тракийската низина има по-малко валежи, отколкото е средната валежна сума на България. Пазарджик се намира под валежната сянка от околните му планини и годишната сума на валежите достига едва 515 мм. Най-много валежи падат през лятото 142 мм (27,6%), а през пролетта те достигат приблизително - 27%. Летните валежи макар и да са често пъти поройни, не са достатъчни за земеделските култури и особено за вторите култури.

Характерни са честите засушавания за Пазарджишкото поле. Това е особено през втората половина на юли и първата на август.

Прогнозна оценка на предполагаемото въздействие върху климата, в резултат на реализацията на инвестиционното предложение:

ИП няма да въздейства върху климата.

Биологично разнообразие и неговите елементи (растителен и животински свят)

Растителен свят

Пазарджишкото поле спада към нискоземния растителен пояс с горна граница 190-370 м. надморска височина. Най-разпространени са в него земеделските културни растения – жита, царевица, ориз, бобови растения; промишлени растения – тютюн, коноп, памук, захарно цвекло, слънчоглед и др.; зеленчукови и овощни градини, лозята, естествените и изкуствените ливади, пасищата, които намаляват и др.

Характерните за Общината полски гори са от върби, клонеста топола, акация и др. Те образуват уединени групички или се виждат в редици по бреговете на реките и пътищата.

В границите на площадката липсват местообитания на защитени, редки или застрашени от изчезване растителни видове.

За задържането и поглъщането на праха и вредните газове следва могат да се засадят устойчиви растителни видове. Препоръчително е засаждането на дървесни и храстови видове, отличаващи се с прахоустойчивост и притежаващи бактерицидни свойства като сребролистна липа (*Tilia tomentosa*), чинар (*Platanus acerifolia*), източна туя (*Thuja orientalis*), лавровишня (*Laurocerasus officinalis*), японски чашкодрян (*Euonymus japonicus*), явор (*Acer pseudoplatanus*), каталпа (*Catalpa bignonioides*), двуделен гинкго (*Ginkgo biloba*), конски кестен (*Aesculus hippocastanum*) и японска софора (*Sophora japonica*).

Прогнозна оценка на предполагаемото въздействие върху животинския свят, в резултат на реализацията на инвестиционното предложение:

При реализацията на проекта не се очаква отрицателно въздействие върху растителността в района.

Животински свят

Горнотракийската низина се отличава с твърде редуцирана средноевропейска и преходно средиземноморска фауна. Тук значително стесненият ареал на естествената растителност и широкото разпространение на усвоените от стопанската дейност на човека площи определят незначителната фаунистична населеност. Главни видове, които се срещат в низината са водният плъх, колхидският фазан, розовият скорец, дроплата, полската яребица. Обикновено водният плъх се среща в добре овлажнените площи на оризищата и свързаните с тях напоителни канали. Колхидският фазан обитава запазената на места по-компактна тревна и горска растителност. Освен това той, както и останалите представители на птичата фауна, се срещат в просторните площи на гъсто развитата културна растителност.

Площадката представлява урбанизирана територия, поради което в нея липсват приоритетни за опазване типове природни местообитания, както и местообитания на видове животни.

Прогнозна оценка на предполагаемото въздействие върху животинския свят, в резултат на реализацията на инвестиционното предложение:

Като се има предвид, че имотите са урбанизирана територия, не може да има значително въздействие върху местообитания на видове или за нарушаване на биологичното разнообразие в резултат от реализацията на ИП.

Защитени територии

В района, където се предвижда да се реализира инвестиционното предложение, няма защитени с нормативни документи природни територии и обекти. Най-близките защитени територии са: Огняново–Синитевски рид която отстоява на 13 км. от зоната на ИП, Бесапарски хълмове на 18 км. и Водиничарска кория на 22 км.

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

Националната екологична мрежа (НЕМ) се изгражда според изискванията на Закона за биологичното разнообразие. Нейните цели са: дългосрочно опазване на биологичното, геологично и ландшафтно разнообразие; осигуряване на достатъчни по площ и качество места за размножаване, хранене и почивка, включително при миграция,

линеене и зимуване на дивите животни; създаване на условия за генетичен обмен между разделени популации и видове; участие на Република България в европейските и световни екологични мрежи; ограничаване на негативното антропогенно въздействие върху защитени територии.

Националната екологична мрежа се състои от защитени територии, обявени според изискванията на Закона за защитените територии, и защитени зони, които се обявяват според изискванията на Директива 92/43/ЕИО на Съвета за опазване на естествените местообитания и на дивата флора и фауна и Директива 2009/147/ЕИО на Съвета относно опазването на дивите птици. В Националната екологична мрежа приоритетно се включват КОРИНЕ места, Рамсарски места, важни места за растенията и орнитологични важни места.

Към настоящият момент в България са обявени 1015 защитени територии, които обхващат приблизително 5,3 % от територията на страната. Според Закона за защитените територии, защитените територии са 6 категории: резервати (55), национални паркове (3), природни забележителности (348), поддържани резервати (35), природни паркове (11), защитени местности (563).

Територията предмет на ИП не засяга защитени територии, флористично важни места и орнитологични важни места. Площадката не попада в обхвата на защитена зона. Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до отрицателно въздействие върху предмета на опазване, до нарушаване целостта или до увреждане на защитите зони.

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

Инвестиционното предложение не е свързано с употреба и съхранение на опасни вещества, което би довело до риск от големи аварии и/или бедствия.

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

По време на експлоатацията въздействието върху околната среда ще е следното:

- пряко като въздействие;
- незначително като характер;
- локално като обхват;
- дълготрайно по време;
- постоянно като продължителност;
- възстановимо;
- без кумулативен и комбиниран ефект.

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.).

Обхвата на въздействието е локален. Инвестиционното предложение няма да окаже вредно въздействие върху околната среда. Няма да бъде засегнато населението от съседните населени места, курортни селища и др.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Продължителността на въздействията се ограничава основно по време на експлоатацията и е сведена до минимум, по отношение на атмосферния въздух, водите, отпадъците, вредните физични фактори, биоразнообразието, въздействието е минимално и обратимо. По отношение на почвите и ландшафта е необратимо (при съществуване на сградите) и възстановимо след ликвидирането им.

Малка вероятност от поява на отрицателно въздействие.

Възможни вредни въздействия могат да бъдат реализирани при форсмажорни обстоятелства, свързани с природни бедствия и катастрофи, както и от действия предизвикани от субективни фактори.

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

С инвестиционното предложение не се очаква настъпване на въздействие върху околната среда и населението, а от там и продължителност и обратимост на въздействието.

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

Не се очаква комбинирано въздействие 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.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

При спазване изискванията на ЗООС и подзаконовите нормативни актове към него ще се намали ефективно всяко въздействие върху околната среда.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Не се очаква такъв.

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.

Мерките за намаляване на отрицателните въздействия върху околната среда са свързани преди всичко с вида на извършваните дейности при реализацията на инвестиционното предложение.

Мерки, касаещи инвестиционното проектиране:

Реализацията на ИП не налага проектиране.

Мерки, касаещи строителството на обекта:

На площадката няма да бъдат извършвани строителни дейности.

Мерки, касаещи експлоатацията на обекта:

- битовите отпадъци да се събират разделно и да се третираат съгласно Общинската програма за управление на отпадъците, с цел да не се създават предпоставки за замърсяване;
- да се осигури квалифициран персонал, който да обслужва и следи изправността на системата за контрол и защита от аварии и работата ѝ;
- спазване на изискванията на Закона за безопасни условия на труда (ЗБУТ) при извършване на монтажни работи и в производството

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

В изпълнение на изискванията по чл. 95, ал. 1 от ЗООС и чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС Репак Груп ЕООД е информирал писмено компетентния орган и засегнатата общественост, като Инвестиционното предложение е обявено на интернет страницата на дружеството, <http://repackgroup.eu>

Входящите номера на внесеното Уведомление към кмета на Община Пазарджик е вх. № ПД-01-12/16.01.2025 г.

Общината е осигурила 14-дневен обществен достъп до получената информация. В рамките на 14-дневния срок от датата на публично обявяване на уведомлението за инвестиционното предложение не са постъпили възражения, мнения и становища.

В изпълнение на изискванията по чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС Репак Груп ЕООД осигурява обществен достъп до настоящия документ, като поставя съобщение на своята интернет страница за най-малко 14 дни за достъпа до информацията и предоставя копие от настоящия документ на хартиен и на електронен носител на засегнатите общини и кметства.