

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

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

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

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

„НИМ БАТ“ ЕООД

ЕИК: 204480666

Седалище и адрес на управлението: **област Пазарджик, община Септември, гр. Ветрен, ул. „Тридесет и втора“ № 5**

2. Пълен пощенски адрес.

област Пазарджик, община Септември, гр. Ветрен, ул. „Тридесет и втора“ № 5

3. Телефон, факс и e-mail.

Тел.: ; факс: ; e-mail:

4. Лице за контакти - С* Ю*

II. Резюме на инвестиционното предложение:

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

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

Инвестиционното предложение (ИП) се отнася до увеличаване на площта на площадката за дейности с отпадъци на „НИМ БАТ“ АД, находяща се в област Пазарджик, община Септември, гр. Ветрен, м. „Каменлив път“, УПИ I-344 – за производствена и складова дейност (ПИ 027344) по плана на гр. Ветрен с площ 1 275 кв.м., като към настоящата площадка се присъедини, след провеждане на процедура по промяна на предназначението на имота, съседен поземлен имот № 10820.27.305 по кадастралната карта на землището на гр. Ветрен с площ 877 кв.м., собственост на Н* В* Б*. След обединяване на двата имота общата площ на площадката за дейности с отпадъци ще достигне 2 152 кв. м.

Към момента дейностите по управление на отпадъците, извършвани в урегулиран поземлен имот УПИ I – 344 – за производствена и складова дейност (ПИ 027344) по плана на гр. Ветрен са определени и разрешени с Решение № 07-ДО-363-02 от 19 юли 2019 г., издадено от директора на РИОСВ-Пазарджик.

Не се предвижда промяна в количествата и видовете отпадъци, които се третират на настоящата площадка по силата на действащото разрешение за дейности с отпадъци Решение № 07-ДО-363-02 от 19 юли 2019 г. Съответната информацията по Решение № 07-ДО-363-02 от 19 юли 2019 г. е посочена в следващата таблица:

№	Вид на отпадъка		Дейности - кодове	Количество во (тон/год.)
	Код	Наименование		
	1	2	3	4
1.	12 01 05	стърготини, стружки и изрезки от пластмаси	R13	500

2.	16 01 19	пластмаси	R13	500
3.	16 01 20	стъкло	R13	500
4.	16 02 09*	трансформатори и кондензатори, съдържащи PCBs	R13	500
5.	16 02 10*	излязло от употреба оборудване, съдържащо или замърсено с PCBs, различно от упоменатото в 16 02 09	R13	500
6.	16 02 11*	излязло от употреба оборудване, съдържащо флуорохлоровъглероди, флуорохлоровъгледороди (HCFC), флуоровъгледороди (HFC)	R13	500
7.	16 02 12*	излязло от употреба оборудване, съдържащо свободен азбест	R13	500
8.	16 02 13*	излязло от употреба оборудване, съдържащо опасни компоненти, различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 12	R13	500
9.	16 02 14	излязло от употреба оборудване, различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 13	R13	500
10.	16 06 01*	оловни акумулаторни батерии	R13	500
11.	16 06 02*	Ni-Cd батерии	R13	500
12.	16 06 03*	батерии, съдържащи живак	R13	500
13.	16 06 04	алкални батерии (с изключение на 16 06 03)	R12	200
			R13	500
14.	16 06 05	други батерии и акумулатори	R12	150
			R13	500
15.	17 04 10*	кабели, съдържащи масла, каменовъглен катран и други опасни вещества	R13	500
16.	20 01 21*	луминесцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак	R13	500
17.	20 01 23*	излязло от употреба оборудване, съдържащо флуорохлоровъглероди	R13	500
18.	20 01 33*	батерии и акумулатори, включени в 16 06 01, 16 06 02 или 16 06 03, както и несортирани батерии и акумулатори, съдържащи такива батерии	R13	500
19.	20 01 34	батерии и акумулатори, различни от упоменатите в 20 01 33	R12	150
			R13	500
20.	20 01 35*	излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в 20 01 21 и 20 01 23, съдържащо опасни компоненти	R13	500
21.	20 01 36	излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в кодове 20 01 21, 20 01 23 и 20 01 35	R13	500

След обединяване на двата имота дейностите, които ще се извършват в новообразувания имот ще са както следва:

Събиране и съхраняване на отпадъци

Площадката е оградена и бетонирана. Поставени са ясни надписи за предназначението на площадката, вида на отпадъците, които ще се съхраняват на нея, фирмата, която я експлоатира и работното време. Обособената вътрешна площадка за престой на колите се обслужва от мотокар за извършване на дейностите по товарене и разтоварване на отпадъците.

Приемането на отпадъците за временно съхраняване ще се извършва по предварително направена и приета заявка, уточнена между оператора на площадката и притежателя на отпадъците.

При приемането ще се извършва проверка на придружаващата отпадъците документация, визуална проверка на отпадъците с оглед установяване на съответствието с представената документация и измерване на количеството на приеманите отпадъци.

След измерване на количеството на отпадъците, колите преминават на площадката за престой, където ще се извършват разтоварните дейности. Площадката за престой на колите е разположена в непосредствена близост до склада за съхранение на отпадъците. Приетите отпадъци са съхраняват насипно или в контейнери.

Местата и вместимостите за съхраняване на различните по вид отпадъци ще са означени и разположени на достатъчно големи разстояния едни от други. Не се допуска смесването на различни по вид отпадъци.

Товаро-разтоварните дейности ще се изпълняват при стриктно спазване на технологичните инструкции, правилата за охрана на труда и плана за ликвидиране на аварии, възникнали по време на събиране и съхраняване на отпадъците.

Съхраняване на отпадъците ще се осъществява на палети в съответния сектор от склада с бетонна настилка, с оглед безопасното им съхраняване и защита на околната среда от замърсяване.

Начин на съхраняване на НУБА

Участъкът от площадката, обособен за съхраняване на НУБА е закрит, осигурен с непроницаемо и корозивноустойчиво покритие и е снабден със затворени специализирани съдове, които:

1. са устойчиви спрямо веществата, съдържащи се в батериите и акумулаторите, и материалът, от който са изработени, не взаимодейства с тях;
2. осигуряват вентилация на въздух;
3. са обозначени с надпис „Негодни за употреба батерии и акумулатори“;

Площадката е обозначена с табела „Събирателен пункт за негодни за употреба батерии и акумулатори“.

Местата и вместимостите за съхраняване на различните по вид отпадъци са обозначени и разположени на достатъчно големи разстояния един от друг.

Товарно-разтоварните дейности се изпълняват при стриктно спазване на правилата за охрана на труда и план за ликвидиране на аварии, възникнали по време на събиране и съхраняване на отпадъците.

Начин на съхраняване на ИУЕЕО

Участъкът от площадката, обособен за съхраняване на ИУЕЕО е обозначен с табела „Събирателен пункт за излязло от употреба електрическо и електронно оборудване“ и покрит с непропускливо покритие. Съхраняването на ИУЕЕО се извършва в затворени контейнери, когато е необходимо.

Площадката е оборудвана с везна за измерване теглото на приеманото и предаваното ИУЕЕО.

Начин на съхраняване на отпадъци от пластмаса и стъкло

На територията на площадката се примат и съхраняват отпадъци от пластмаса и стъкло с произход юридически лица и ЕТ.

Зоните и съдовете, където се съхраняват отпадъците са обозначени с табели с код и наименование съгласно Наредба № 2 за класификация на отпадъците.

Начин на съхраняване на отпадъци с код 16 02 09*, 16 09 10* и 17 04 10*

Отпадъци с код 16 02 09*, 16 09 10* и 17 04 10* се приемат от юридически лица и ЕТ и се съхраняват на обособени места в контейнери върху непропусклива повърхност и на закрито до предаването им за последващо оползотворяване и/или обезвреждане на лица, притежаващи документ по чл. 35, ал. 1 от ЗУО.

Зоните и съдовете, където се съхраняват отпадъците са обозначени с табели с код и наименование съгласно Наредба № 2 за класификация на отпадъците и са отделени от останалите съоръжения на обекта.

Предварително третиране на отпадъци

На площадката се извършва предварително третиране - сортиране на получените отпадъци, което да улесни тяхното последващо рециклиране. Предварително третиране (при необходимост) се извършва на отпадъци с кодове и наименование:

- 02 01 10 – метални отпадъци;
- 17 04 07 – смеси от метали;
- 17 04 11 – кабели, различни от упоменатите в 17 04 10 и
- 20 01 40 – метали.

Посочените отпадъци съдържат смеси от метали, които след ръчно сортиране могат да бъдат разделени най-общо на отпадъци, съдържащи черни метали и отпадъци, съдържащи цветни метали.

Капацитет

Максималното количество отпадъци, които ще се съхраняват едновременно на площадката е 40 т. Общата използвана площ е 2 152 кв.м.

Предварително третиране на НУБА (неопасни, портативни)

Обособено е специално място на площадката за позициониране на инсталацията за предварително третиране на НУБА (неопасни, портативни). Мястото е покрито и осигурено с непропускливо и корозивноустойчиво покритие за да се предотврати замърсяване на околната среда.

Предварителното третиране на НУБА се извършва при контролиран процес като за целта НУБА преминават последователно през следните операции:

1. Механично третиране на НУБА чрез шредер, който ги раздробява до частици с големина най-много до 5 см.

2. Шредираният отпадък чрез транспортна лента се отвежда към вибрационно сито. В ситото материалът се разделя на фина и едра фракция. Фината фракция е съставена от цинкова прах. Отделената прах се събира в поставени за тази цел биг бегове.

3. Грубата/едрата фракция съдържа черни, цветни метали и други материали (например хартия и пластмаса). След вибрационното сито отпадъчният поток се отвежда към транспортна лента, оборудвана с феро-магнитен сепаратор. С помощта на феро-магнитния сепаратор от отпадъчния поток се отделя фракцията, съдържаща материали с феро-магнитни свойства (напр. стомана).

4. Остатъкът от транспортната лента постъпва в гравитационен сепаратор, в който на база относително тегло на останалите материали се отделя фракция, съдържаща цветни метали (напр. месинг). Месингът е много по-плътен от останалите отпадъци (хартията и пластмасата), което позволява да бъде отделен от тях.

Всички получените отпадъци/фракции след предварителното третиране се събират и съхраняват в осигурените за тази цел биг бегове и/или съдове, на конкретни места за всеки вид отпадък, обозначени със съответния код на отпадъка. Те се предават на специализирани фирми с цел тяхното по-нататъшно третиране.

Отпадъците, които могат да бъдат третирани по горепосочената технология са неопасни, портативни негодни за употреба батерии и акумулатори със средните кодове съгласно Наредба № 2 за класификация на отпадъците:

- 16 06 04 - алкални батерии (с изключение на 16 06 03)
- 16 06 05 - други батерии и акумулатори
- 20 01 34 - батерии и акумулатори, различни от упоменатите в 20 01 33

Отпадъците, които ще се получават след предварителното третиране на НУБА (неопасни, портативни) са:

- 19 10 02 - отпадъци от цветни метали
- 19 12 02 - черни метали
- 19 12 03 - цветни метали
- 19 12 12 - други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11

Не се предвижда предварително третиране на батерии, които съдържат електролит.

Капацитет

Капацитетът на инсталацията за предварително третиране на НУБА е 500 т/год.

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

Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в недвижими имоти УПИ I-344 – за производствена и складова дейност (ПИ 027344) по плана на гр. Ветрен с площ 1 275 кв.м. и ПИ № 10820.27.305 по кадастралната карта на землището на гр. Ветрен с площ 877 кв.м., собственост на Николай Василев Бажлеков в местност "Каменлив път", землище гр. Ветрен, общ. Септември.

За дейностите, които в момента се извършват на територията на УПИ I-344 – за производствена и складова дейност (ПИ 027344) е проведена процедура по реда на

Глава шеста от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и е издадено Решение № ПК-43-ПР/2016 г. за преценяване необходимостта от извършване на оценка въздействието върху околната среда. С посоченото решение Директорът на РИОСВ – Пазарджик постановява да не се извършва оценка въздействието върху околната среда на ИП „Изграждане на промишлено хале за складиране, временно съхранение и предварително третиране на отпадъци с високо съдържание на метали в поземлен имот № 027344, УПИ I – 344, за производствени и складови дейности, местност „Каменлив път“ и изграждане на довеждащ водопровод в имота“.

Възложителят по решение № ПК-43-ПР/2016 г. е променен на основание подписан договор за наем на недвижим имот от 13.02.2018 г.

Инвестиционното предложение е допълвано с уведомления с вх. № ПД-01-1639 от 23.04.2018 г. и № ПД-01-62/30.01.2019 г. Директорът на РИОСВ- Пазарджик изразява становища съответно с изх. № ПД-01-1636–(3) от 14.06.2018 г. и изх. № ПД-01-62-(4)/29.03.2019 г., че няма основание за провеждане на процедура по глава шеста от ЗООС.

Реализирането на настоящото инвестиционното предложение няма да доведе до промяна в други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности, тъй като не се предвижда промяна във вече одобрените на територията на УПИ I-344 – за производствена и складова дейност (ПИ 027344) по плана на гр. Ветрен дейности.

Реализирането на инвестиционното предложение е свързано с провеждане на процедура за промяна на предназначението на поземлен имот № 10820.27.305 и обединяването му с УПИ I-305 за създаване на УПИ I-305, 344 с предназначение „за производствена и складова дейност“.

Приложение № 1 – Скица на имот ПИ с идентификатор 10820.27.305, по КК землище гр. Ветрен, общ. Септември, обл. Пазарджик;

Приложение № 2 – Задание за изработване на ПУП-ПРЗ за ПИ с идентификатори 10820.27.344 и 10820.27.305 по КККР землище гр. Ветрен, общ. Септември;

Приложение № 3 – Решение № 68 на общински съвет – гр. Септември;

Приложение № 4 – Становище с изх. № 14286/ 05.02.2020 г. от „Водоснабдяване и канализационни услуги“ ЕООД, гр. Пазарджик;

Приложение № 5 – Становище от Клиентски енергоцентър – ЕРЮГ, КЕЦ Белово;

Приложение № 6 – Предварителен договор за наем на недвижим имот между Николай Бажлеков и „НИМ БАТ“ ЕООД.

Други съседните на двата терена парцели няма да бъдат засегнати от реализирането на инвестиционното предложение.

За реализиране на инвестиционното предложение ще е необходимо и изменение по реда на ЗУО на Решение № 07-ДО-363-02 от 19 юли 2019 г., издадено от директора на РИОСВ-Пазарджик.

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

По време на строителството и експлоатацията се предвижда осигуряване на вода за питейни цели чрез общественото водоснабдяване. Не се очаква консумация на вода за цели различни от питейно-битови. Ще бъде използвано съществуващото

захранване осигуряващо питейна вода на УПИ I-344 – за производствена и складова дейност (ПИ 027344) по плана на гр. Ветрен.

Не се предвиждат промени в количествените показатели за консумация на вода за действащата площадка.

Съгласно становище на „Водоснабдяване и канализационни услуги“ ЕООД изх. № 14286/05.02.2020 г. в района няма изграден водопровод и канализация и имотът не попада в границите на санитарно-охранителна вододайна зона. За осигуряване с питейна вода е указано, че може да се използва съществуващ СВОФ 25ПЕ, водоснабдяващ имота с УПИ I-344.

Електрозахранването ще се осъществи чрез точка на присъединяване - табло ниско напрежение, трафопост „Разклона - 0“, извод СрН „Церово“, подстанция „ВЕЦ Тополница“, съгласно писмо изх. № 8585718 - 1/29.01.2020 г. на „Електроразпределение Юг“ ЕАД, КЕЦ Белово.

Не се очаква консумация на природни ресурси по време на строителството.

Не се предвижда експлоатация на земните недра, почвите, водите и биологичното разнообразие.

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

При реализиране на инвестиционното предложение не се очаква образуване на отпадъци.

Няма да настъпи промяна по отношение на отпадъците, образувани на площадката в резултат на извършване на дейностите по Решение № 07-ДО-363-02 от 19 юли 2019 г. Всички отпадъци ще се управляват съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците (ЗУО) и подзаконовите нормативни актове по прилагането му.

В съответствие със становище на „Водоснабдяване и канализационни услуги“ ЕООД изх. № 14286/05.02.2020 г., формираните при реализацията и експлоатацията на ИП битово-фекални отпадъчни води ще се отвеждат във водоплътна изгребна яма.

Проектантското решение е дъждовните води да се изливат на терена. Не се очакват замърсявания в тях поради факта, че за извършване на дейностите с отпадъци ще се използват само закритите площи.

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

По време на строителството

Не се очаква в етапа на реализация на инвестиционното предложение да бъде негативно повлиян микроклиматът на работната площадка. Не се очакват и преки или косвени въздействия върху климата в района.

По време на строителство няма да се генерират допълнителни количества отпадъчни води. Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до генерирането на отпадъчни води. Не се очаква въздействие върху повърхностните и подземните води по време на строителство.

По време на експлоатацията

Експлоатацията на инвестиционното предложение не е свързано с отделянето на газове, които биха повлияли по какъвто и да е начин върху климатичните или микроклиматичните условия в района.

Инвестиционното предложение няма да доведе до генерирането на производствени води, които да се заустват в повърхностни/подземни водни обекти или в градската канализация.

Характерът на инвестиционните предложения е такъв, че възникналите възможни аварии по време на работа не могат да бъдат източник на замърсяване на почвите.

Дейностите предвидени при реализиране на инвестиционното предложение не предполагат използването на природни ресурси или каквото и да е въздействие върху земните недра. Няма да се извършват строителни дейности, които пряко да повлияят върху земните недра.

Поради изложените по-горе причини може да се заключи, че при реализирането на инвестиционното предложение в етапите на строителство, експлоатация и закриване няма да се създадат условия, които да окажат негативно или каквото и да е друго въздействие върху земните недра.

При закриване и рекултивация

Не се очаква въздействие върху атмосферата в етапа на закриване и рекултивация в обхвата на инвестиционното предложение.

Изводи:

Представените данни показват, че реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже въздействие върху микроклимата в района.

Териториален обхват: локален;

Степен на въздействие: Не се очаква неблагоприятно въздействие;

Продължителност: Не се очаква;

Честота: Не се очаква;

Кумулативен и синергичен ефект: Не се очаква.

Трансгранично въздействие: Не се очаква.

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

Предвид дейността, която ще извършва на площадката не се очаква риск от аварии и инциденти освен такива възникнали в следствие на природни катаклизми.

С цел предотвратяване последствията от такива случаи ще бъде изработен аварийен план с конкретни мерки за действие при различни видове опасности.

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.

По време на строителството и експлоатация на инвестиционните предложения факторите на жизнената среда, описани в т. § 1, 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето, няма да търпят промени над допустимите законови норми.

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

Имотите се намират в землището на град Ветрен, Община Септември, от южна страна до сервитута на републикански път III-3704 от Пазарджик за Ветрен. Северозападния ъгъл от лицето на имота към пътя се намира на около 320 м от

югоизточния край на регулацията на града, на около 660 м от първите жилищни имоти и помпена станция „Ветрен 3-ти подъем“ и на 195 м след разклона за село Аканджиево, в посока град Ветрен.

Териториалният обхват на ИП е общински. Реализацията на ИП обхваща само имоти УПИ I-344 – за производствена и складова дейност (ПИ 027344) по плана на гр. Ветрен с площ 1 275 кв.м. и ПИ № 10820.27.305 по кадастралната карта на землището на гр. Ветрен с площ 877 кв.м., в местност "Каменлив път", землище гр. Ветрен, общ. Септември.

Не се засягат елементи на Националната екологична мрежа. Реализацията на ИП няма да доведе до засягане на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и защитени зони, съгласно Закона за биологичното разнообразие.

Имотът не попада в границите на санитарно-охранителна вододейна зона.

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.

Инвестиционното предложение (ИП) се отнася до увеличаване на площта на площадката за дейности с отпадъци на „НИМ БАТ“ АД, находяща се в област Пазарджик, община Септември, гр. Ветрен, м. „Каменлив път“, УПИ I-344 – за производствена и складова дейност (ПИ 027344) по плана на гр. Ветрен с площ 1 275 кв.м., като към настоящата площадка се присъедини, след провеждане на процедура по промяна на предназначението на имота, съседен поземлен имот № 10820.27.305 по кадастралната карта на землището на гр. Ветрен с площ 877 кв.м., собственост на Николай Василев Бажлеков. След обединяване на двата имота общата площ на площадката за дейности с отпадъци ще достигне 2 152 кв. м.

Към момента дейностите по управление на отпадъците, извършвани в урегулиран поземлен имот УПИ I – 344 – за производствена и складова дейност (ПИ 027344) по плана на гр. Ветрен са определени и разрешени с Решение № 07-ДО-363-02 от 19 юли 2019 г., издадено от директора на РИОСВ-Пазарджик.

За посочената площадка има проведена процедура по реда на Глава шеста от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и е издадено Решение № ПК-43-ПР/2016 г. за преценяване необходимостта от извършване на оценка въздействието върху околната среда. С посоченото решение Директорът на РИОСВ – Пазарджик постановява да не се извършва оценка въздействието върху околната среда на ИП „Изграждане на промишлено хале за складиране, временно съхранение и предварително третиране на отпадъци с високо съдържание на метали в поземлен имот № 027344, УПИ I – 344, за производствени и складови дейности, местност „Каменлив път“ и изграждане на довеждащ водопровод в имота“.

Възложителят по решение № ПК-43-ПР/2016 г. е променен на основание подписан договор за наем на недвижим имот от 13.02.2018 г.

Инвестиционното предложение е допълвано с уведомления с вх. № ПД-01-1639 от 23.04.2018 г. и № ПД-01-62/30.01.2019 г. Директорът на РИОСВ- Пазарджик изразява становища съответно с изх. № ПД-01-1636–(3) от 14.06.2018 г. и изх. № ПД-01-62-(4)/29.03.2019 г., че няма основание за провеждане на процедура по глава шеста от ЗООС.

След обединяване на двата имота дейностите, които ще се извършват в новообразувания имот ще са както следва:

Не се предвижда промяна в количествата и видовете отпадъци, които се третират

на настоящата площадка по силата на действащото разрешение за дейности с отпадъци Решение № 07-ДО-363-02 от 19 юли 2019 г. Съответната информацията по Решение № 07-ДО-363-02 от 19 юли 2019 г. е посочена в следващата таблица:

№	Вид на отпадъка		Дейности - кодове	Количество во (тон/год.)
	Код	Наименование		
	1	2	3	4
22.	12 01 05	стърготини, стружки и изрезки от пластмаси	R13	500
23.	16 01 19	пластмаси	R13	500
24.	16 01 20	стъкло	R13	500
25.	16 02 09*	трансформатори и кондензатори, съдържащи PCBs	R13	500
26.	16 02 10*	излязло от употреба оборудване, съдържащо или замърсено с PCBs, различно от упоменатото в 16 02 09	R13	500
27.	16 02 11*	излязло от употреба оборудване, съдържащо флуорохлоровъглероди, флуорохлоровъгледороди (HCFC), флуоровъгледороди (HFC)	R13	500
28.	16 02 12*	излязло от употреба оборудване, съдържащо свободен азбест	R13	500
29.	16 02 13*	излязло от употреба оборудване, съдържащо опасни компоненти, различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 12	R13	500
30.	16 02 14	излязло от употреба оборудване, различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 13	R13	500
31.	16 06 01*	оловни акумулаторни батерии	R13	500
32.	16 06 02*	Ni-Cd батерии	R13	500
33.	16 06 03*	батерии, съдържащи живак	R13	500
34.	16 06 04	алкални батерии (с изключение на 16 06 03)	R12	200
			R13	500
35.	16 06 05	други батерии и акумулатори	R12	150
			R13	500
36.	17 04 10*	кабели, съдържащи масла, каменовъглен катран и други опасни вещества	R13	500
37.	20 01 21*	луминесцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак	R13	500
38.	20 01 23*	излязло от употреба оборудване, съдържащо флуорохлоровъглероди	R13	500
39.	20 01 33*	батерии и акумулатори, включени в 16 06 01, 16 06 02 или 16 06 03, както и несортирани батерии и акумулатори, съдържащи такива батерии	R13	500
40.	20 01 34	батерии и акумулатори, различни от упоменатите в	R12	150

		20 01 33	R13	500
41.	20 01 35*	излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в 20 01 21 и 20 01 23, съдържащо опасни компоненти	R13	500
42.	20 01 36	излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в кодове 20 01 21, 20 01 23 и 20 01 35	R13	500

Отпадъците, които се предвижда да бъдат събирани и съхраняване на територията на площадката са отпадъци от черни и цветни метали (ОЧЦМ), излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО), негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА), и други отпадъци.

Инвестиционното предложение се отнася за дейност, посочена в т. 11, буква д) на приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда.

На площадката ще бъдат осигурени всички необходими условия за извършване на дейността, без да се допуска замърсяване на околната среда и увреждане здравето на хората. Отпадъците няма да се преработват до промяна на състава им. Доставчици ще бъдат фирми и частни лица от региона. При приемане ще се измерва количеството на отпадъците и ще се извършва визуална проверка качеството на отпадъка.

Вътрешната площадка за престой на колите ще бъде оборудвана с мотокар за извършване на дейностите по товарене и разтоварване на отпадъците. Площадката за приемане на отпадъците е бъде снабдена с кантар. Тя също ще бетонирана и включена в общата ограда на имота.

Отпадъците ще се складират разделено. На площадката и в закрития склад ще има обособени места за събиране и временно съхраняване на различните видове отпадъци.

Всички отпадъци ще се предават за последващо третиране, оползотворяване и/или обезвреждане на фирми, притежаващи разрешителни документи за извършване на дейности с отпадъци по ЗУО.

Товаро-разтоварните дейности се изпълняват при стриктно спазване на правилата за охрана на труда и плана за ликвидиране на аварии, възникнали по време на събиране, временно съхраняване и предварително третиране на отпадъците с високо съдържание на метали.

Площадката ще се охранява от денонощна охрана. Монтирани са камери за видео наблюдение.

Събиране на отпадъците:

Всички отпадъци (вкл. ОЧЦМ, ИУЕЕО, НУБА и др.) ще се доставят с транспорт на фирмата доставчик или чрез превозвач, притежаващ регистрационен документ по чл. 78, ал. 1 от Закона за управление на отпадъците.

Доставчици на отпадъци могат да бъдат юридически лица от цялата страна, които притежават разрешение по чл. 35, ал. 1 за извършване на дейности по третиране на отпадъци, както и лица, имащи право да притежават отпадъци съгласно по чл. 35, ал. 2, т. 1, и физически лица при изпълнение изискванията на чл. 39 от ЗУО.

Площадката за събиране на отпадъците ще бъде снабдена с ограда по цялата си дължина и ширина.

Ще бъдат поставени ясни надписи за предназначението на площадката, вида на отпадъците, които се съхраняват на нея, фирмата, която я експлоатира и работното време. Обособената вътрешна площадка за престой на колите ще се обслужва от мотокар за извършване на дейностите по товарене и разтоварване на отпадъците.

Приемане на отпадъци на площадката

Приемането на отпадъци за съхраняване се извършва въз основа на писмен договор по чл. 8, ал. 1 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО), по предварително направена и приета заявка между оператора на площадката и притежателя на отпадъците. При приемането се извършва проверка на придружаващата отпадъците документация, визуална проверка на отпадъците и измерване на количеството на постъпващите отпадъци.

Всички НУБА (неопасни, портативни) ще се приемат на площадката от фирма доставчик или чрез превозвач, притежаващ регистрационен документ по чл. 78, ал. 1 от ЗУО. Отпадъците ще се примат предварително сортиране по код и наименование съгласно Наредба 2 за класификация на отпадъците.

Доставчици на отпадъци могат да бъдат юридически лица от цялата страна, които притежават разрешение по чл. 35, ал. 1 от ЗУО за извършване на дейности по третиране на отпадъци, както и лица, имащи право да притежават отпадъци съгласно чл. 35, ал. 2, т. 1 от ЗУО.

При приемането ще се извършва проверка на придружаващата отпадъците документация, визуална проверка на отпадъците с оглед установяване на съответствието с представената документация и измерване на количеството на приеманите отпадъци.

Ще се води отчетност съгласно Наредба № 1 от 4 юни 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

Товаро-разтоварните дейности се изпълняват при спазване на правилата за охрана на труда и плана за ликвидиране на аварии, възникнали по време на приемане и съхраняване на отпадъците.

За приеманите и предавани отпадъци се води отчетност и се предоставя информация съгласно изискванията на наредбата по чл. 48, ал.1 от ЗУО.

Приемането на ОЧЦМ, които нямат битов характер, се извършва само при наличие на сертификат за произход, издаден от лицата, при чиято дейност се образуват, и въз основа на сключен писмен договор.

Приемането на ОЧЦМ с битов характер от физически лица се осъществява само при наличие на декларация за произход.

Съхраняване на отпадъци

Съхраняването на отпадъци на площадката се извършва по начин, който предотвратява разпиляване на отпадъците и замърсяване на компонентите на околната среда в района на площадката. Площадката е с непропускливо покритие и да е оборудвана със съоръжение за събиране на разливи.

Местата и съдовете за съхраняване на различните по вид отпадъци са обозначени с код и наименование, като не се допуска смесване на различните видове отпадъци, в т.ч. на опасни с неопасни отпадъци.

Местата и вместимостите за съхраняване на различните по вид отпадъци ще са

означени и разположени на достатъчно големи разстояния едни от други. Няма да се допуска смесването на различни по вид отпадъци от черни и цветни метали.

Товаро-разтоварните дейности ще се изпълняват при стриктно спазване на технологичните инструкции, правилата за охрана на труда и плана за ликвидиране на аварии, възникнали по време на събиране и временно съхраняване на отпадъците.

Съхраняването на отпадъците ще се осъществява на палети в съответния сектор от склада с бетонна настилка, с оглед безопасното им съхраняване и защита на околната среда от замърсяване.

Площадката ще е бетонирана и включена в общата ограда на площадката. След измерване количеството на отпадъците колите ще преминават на площадката за престой, където ще се извършват разтоварните дейности. Площадката за престой на колите ще е разположена в непосредствена близост до склада за временно съхранение. В склада за временно съхранение на отпадъците има пожарогасители.

НУБА

Зоната на площадката, обособена за съхраняване на НУБА е закрита, осигурена с непропускливо и корозивноустойчиво покритие и е снабден със затворени специализирани съдове, като мястото ще е закрито и НУБА ще се съхраняват в затворени специализирани съдове, които:

1. са устойчиви спрямо веществата, съдържащи се в батериите и акумулаторите, и материалът, от който са изработени, не взаимодейства с тях;
2. осигуряват вентилация на въздух;
3. са обозначени с надпис „Негодни за употреба батерии и акумулатори“.

ИУЕЕО

Зоната на площадката, обособена за съхраняване на ИУЕЕО, е обозначена с табела „Събирателен пункт за излязло от употреба електрическо и електронно оборудване“ и покрита с непропускливо покритие. Площадката е оборудвана с везна за измерване на теглото на приемането ИУЕЕО.

ОЧЦМ

Отпадъците от черни и цветни метали са в твърдо състояние, под различна форма и при манипулирането им няма да се реализира замърсяване на площадката. По този начин няма да се образуват отпадъчни води от измиване. Тези отпадъци ще се съхраняват насипно или в контейнери.

Отпадъци от пластмаса и стъкло

Зоните и съдовете за съхраняване за съхраняване на отпадъци от пластмаса и стъкло са обозначени с табели с код и наименование на отпадъците.

Отпадъци с код 16 02 09, 16 09 10* и 17 04 10**

Отпадъците с кодове 16 02 09*, 16 09 10* и 17 04 10* се съхраняват на обособени места в контейнери върху непропусклива повърхност и на закрито до предаването им за последващо оползотворяване и/или обезвреждане на лица, притежаващи документ по чл. 35, ал. 1 от ЗУО. Зоните са обозначени с табели с код и наименование на отпадъците.

Площадката е снабдена със сяра в количества най-малко два грама на килограм лампи, която да бъде използвана в случай на счупване на газоразрядни лампи.

Предварително третиране на отпадъци

Предвижда се на площадката да се извършва сортиране на получените отпадъци, което да улесни тяхното последващо рециклиране.

На площадката се извършва предварително третиране - сортиране на получените отпадъци, което да улесни тяхното последващо рециклиране. Предварително третиране (при необходимост) се извършва на отпадъци с кодове и наименование:

- 02 01 10 – метални отпадъци;
- 17 04 07 – смеси от метали;
- 17 04 11 – кабели, различни от упоменатите в 17 04 10 и
- 20 01 40 – метали.

Посочените отпадъци съдържат смеси от метали, които след ръчно сортиране могат да бъдат разделени най-общо на отпадъци, съдържащи черни метали и отпадъци, съдържащи цветни метали.

НУБА (неопасни, портативни)

Мястото за разполагане на инсталацията за предварително третиране на НУБА (неопасни, портативни батерии с кодове 16 06 04, 16 06 05 и 20 01 34) е покрито с непропускливо и корозивноустойчиво покритие.

Предварителното третиране на НУБА ще се извършва при контролиран процес като за целта НУБА преминават последователно през следните операции:

1. Механично третиране на НУБА чрез шредер, който ще ги раздробяват до частици с големина най-много до 5 cm.

2. Отвеждане на шредирания отпадък чрез транспортна лента към вибрационно сито. В ситото материалът се разделя на фина и едра фракция. Фината фракция е съставена от цинков прах. Отделеният цинков прах се събира в поставени за тази цел биг бегове.

3. Грубата/едрата фракция съдържа черни, цветни метали и други материали (например хартия и пластмаса). След вибрационното сито отпадъчният поток се отвежда към транспортна лента, оборудвана с феро-магнитен сепаратор. С помощта на феро-магнитния сепаратор от отпадъчния поток се отделя фракцията, съдържаща материали с феро-магнитни свойства (напр. стомана).

4. Остатъкът от транспортната лента постъпва в гравитационен сепаратор, в който на база относително тегло на останалите материали, се отделя фракция, съдържаща цветни метали (напр. месинг). Месингът е много по-плътен от останалите отпадъци (хартията и пластмасата), което позволява да бъде отделен от тях.

Всички получени отпадъци/фракции след предварителното третиране се събират и съхраняват в осигурените за тази цел биг бегове и/или съдове, на конкретни места, обозначени със съответния код на отпадъка. Отпадъците се предават на специализирани фирми с цел тяхното по-нататъшно третиране.

Капацитетът на инсталацията за предварително третиране на НУБА е 500 т/г. Оборудването е преместваемо и не изисква монтаж върху фундаменти на земната основа, не представлява сграда или съоръжение по смисъла на ЗУТ и не подлежи на въвеждане в експлоатация.

Количествата отпадъци, които ще се образуват при експлоатацията на инсталацията са както следва:

	Вид на отпадъка		
	Код	Наименование	Количество (тон/год.)
43.	19 10 02	отпадъци от цветни метали	65
44.	19 12 02	черни метали	235
45.	19 12 03	цветни метали	40
46.	19 12 12	други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11	160

Предаване на отпадъци за последващо третиране

Предаването за последващо третиране на отпадъците се извършва само въз основа на писмен договор с лица, притежаващи документ по чл. 35 от ЗУО за отпадъци със съответния код съгласно наредбата по чл. 3 от ЗУО.

Капацитет

Общата използвана площ след реализиране на инвестиционното предложение ще възлиза на 2 152 кв. м.

Капацитетът на съхранение на опасни отпадъци на площадката е под 50 тона едновременно.

Капацитетът на инсталацията за предварително третиране на НУБА е 500 тона/годишно.

С промяната на общата използвана площ няма да се промени максималното количество отпадъци, които ще се съхранява едновременно на площадката. Предвиденият капацитет на инсталацията за предварително третиране на НУБА също няма да бъде променен след увеличение на площта на площадката.

Не се предвижда съхранение на опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС.

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

До площадката има изградена инфраструктура, която ще бъде използвана – електрозахранване, съществуваща пътна комуникация, действащи технологични съоръжения, изградена канализационна система.

Не се предвижда изграждането на допълнителна инфраструктура свързана с реализацията на инвестиционното предложение.

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

Периодът на експлоатация на инвестиционното предложение е по-голям от 20 години, което към момента не предполага изготвяне на работен проект за извеждане от експлоатация на производствените мощности и рекултивация.

Идейните проекти за закриване и рекултивация на отделните инсталации и съоръжения ще бъдат разработени и съгласувани с компетентните органи по време на експлоатацията на инвестиционното предложение, като процесът ще завърши с Окончателен проект за закриване и рекултивация, изготвен непосредствено преди края на експлоатацията. Този документ ще представя подробно стратегията, включително плана за закриване и рекултивация на всички засегнати площи в съответствие с начините на земеползване, целите и разпоредбите за последващите грижи, съгласувани с компетентните органи и след необходимите консултации с местното население и неправителствени организации.

6. Предлагани методи за строителство.

Не се предвижда застрояване с нови сгради и съоръжения. Предвижда се полагане на бетонна настилка, ограждение на новообразувания имот и дооборудване за видеонаблюдение с цел да се изпълнят изискванията към площадките за извършване на дейности с отпадъци.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Необходимо е увеличаване на откритите площи за съхранение на приеманите отпадъци. С тази цел беше сключен предварителен договор за наем за съседния на УПИ I – 344 – за производствена и складова дейност (ПИ 027344) по плана на гр. Ветрен с площ 1 275 кв.м. имот поземлен имот № 10820.27.305 по кадастралната карта на землището на гр. Ветрен с площ 877 кв.м., и бяха предприети действия с цел промяна предназначението и обединяването му с УПИ I – 344.

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.

Имотите се намират на около 320 метра югоизточно от регулацията на гр. Ветрен, с лице от южната страна на главния път за града, част от републиканската пътна мрежа, на регулацията, на крайна, неотворена улица в северната част.

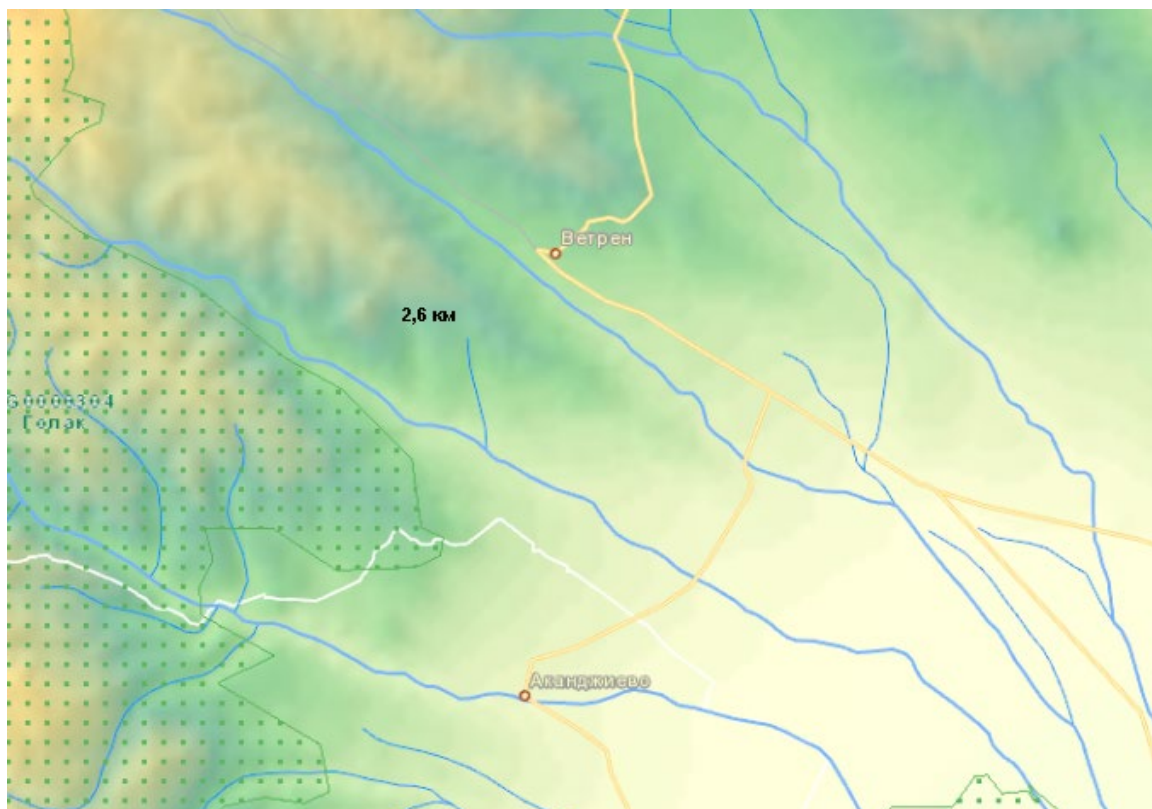
Най-близката жилищна сграда се намира на около 660 м в северозападна посока.

Имотите граничат с дърво, овраг, яма, ниви и път III клас.

Реализацията на ИП обхваща само имоти ПИ № 027344, УПИ I-344 за производствени и складови дейности, с площ 1 275 кв.м. и ПИ № 10820.27.305 с площ 877 кв.м. *местност Каменлив път в землището на гр. Ветрен.*

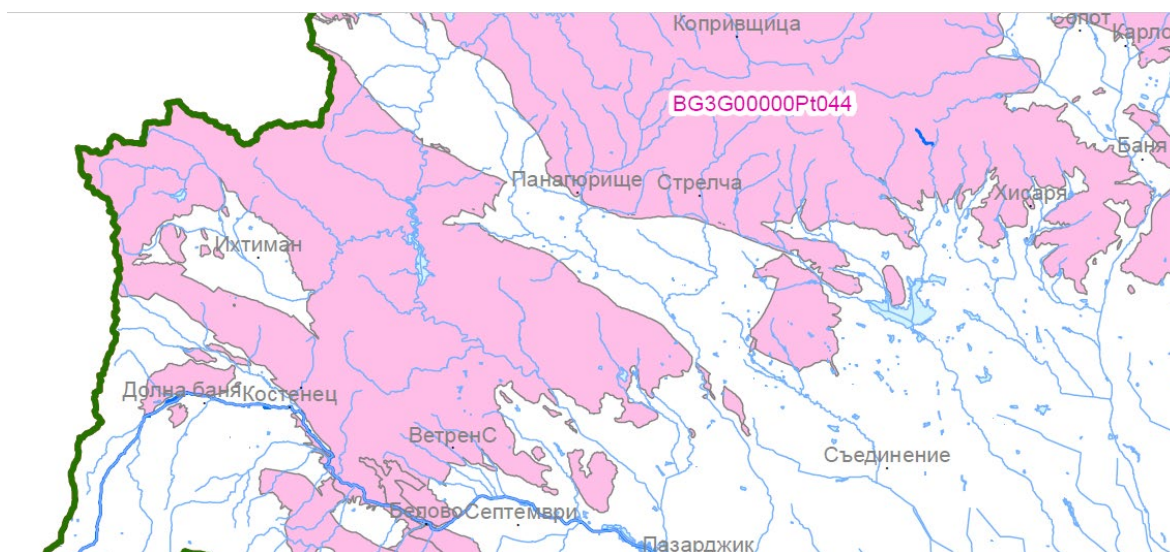
Не се засягат елементи на Националната екологична мрежа. Реализацията на ИП няма да доведе до засягане на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и защитени зони, съгласно Закона за биологичното разнообразие.

Площадката на инвестиционното предложение не попада в границите на защитени зони от мрежата „Натура 2000“ и защитени територии по смисъла на чл. 5 от Закона за защитените територии. Най-близко разположената защитена зона е BG0000304 „Голоак“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитените зони, приета от Министерски съвет с Решение № 661 от 16.10.2007, от която отстои на не по-малко от 2,6 км.



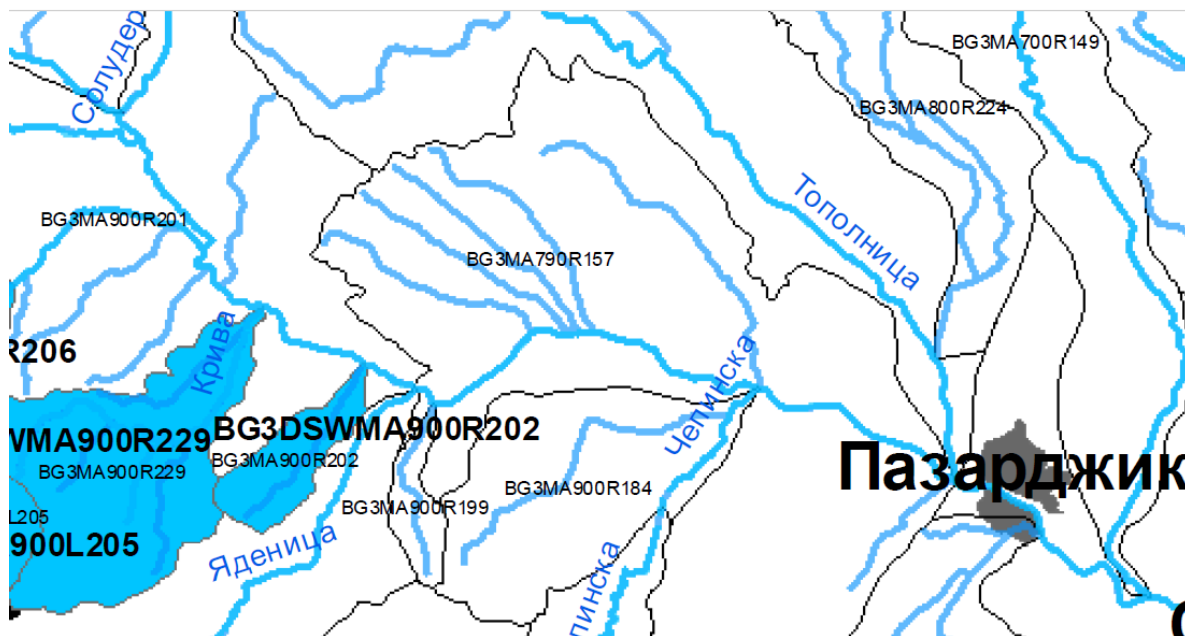
Отстояние на мястото на инвестиционното намерение до BG0000304 „Голак“

Мястото на реализацията на ИП попада в границите на повърхностно водно тяло (ВТ) „Река Марица от гр. Белово до р. „Тополница и ГОК 13-K1(ГК1)“ с код BG3MA790R157. Площта на ИП попада в чувствителна зона за защита на водите, съгласно чл. 119а, ал. 1, т. 3б от Закона за водите (ЗВ), включена в Раздел 3, т. 3.3.2 от План за управление на речните басейни в Източнобеломорски район (2016-2021 г.) (ПУРБ на ИБР).



Извадка от карта Пукнатинни и карстови води в протерозой – Източнобеломорски район

ИП попада в рамките на подземно водно тяло BG3G0000Pt044 – Пукнатинни води – Западно- и централнобалкански масив“. Площта на ИП попада в уязвима зона за защите на водите, съгласно чл. 119а, ал. 1, т. 3а от ЗВ, включена в Раздел 3, точка 3.3.1 от ПУРБ на ИБР.



Извадка от карта *Повърхностни питейни водни тела на територията на Източноевропейски район*

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

Имотът граничи с дере, овраг, яма – общинска собственост, ниви – собственост на частни лица и път III клас – държавна собственост.

Реализирането на инвестиционното предложение няма да доведе до промяна в ситуацията по отношение ползвателите на съседните земи.

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.

Площадката на инвестиционното предложение не попада в границите на защитени зони от мрежата „Натура 2000“ и защитени територии по смисъла на чл. 5 от Закона за защитените територии. Най-близко разположената защитена зона е BG0000304 „Голак“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитените зони, приета от Министерски съвет с Решение № 661 от 16.10.2007, от която отстои на не по-малко от 2,6 км.

Имотът не попада в границите на санитарно-охранителна вододейна зона.

Повърхностни води

Площадката на инвестиционното предложение се намира в община Септември, област Пазарджик.

Мястото на реализацията на ИП попада в границите на повърхностно водно тяло (ВТ) „Река Марица от гр. Белово до р. „Тополница и ГОК 13-K1(ГK1)“ с код BG3MA790R157. Площта на ИП попада в чувствителна зона за защита на водите, съгласно чл. 119а, ал. 1, т. 3б от Закона за водите (ЗВ), включена в Раздел 3, т. 3.3.2 от План за управление на речните басейни в Източнoбеломорски район (2016-2021 г.) (ПУРБ на ИБР).

Количеството на повърхностните води на община Септември се изчислява като сума от повърхностните води, които се генерират на територията ѝ главно от валежи и количеството води, влизащи в общината чрез р.Марица.

Според хидроложкото райониране на България, община Септември попада в област с дъждовен речен режим. Речният отток се формира предимно от изпарението и валежите, и има изразен максимум в края на есента и началото на зимата. Тази особеност на валежния режим в областта обуславя есенно-зимния максимум на оттока, който е 50% от обема на целогодишния речен отток.

В последните години се наблюдава увеличение на дебита на р.Марица, което може да бъде обяснено с намаленото водоползване за промишлени и селскостопански нужди.

Община Септември се намира в западнотракийския хидрогеоложки район на Република България. Същия е слабо водоносен, характерен с преходни елементи в режима на речния отток. Течащите води са представени от транзитно преминаващите през низините долни течения на притоците на най –голямата водна артерия р. Марица. На територията на община Септември приток на р. Марица са р. Чепинска и р. Бистрица.

Реките в региона се характеризират със значително променливо пълноводие, което започва от средата на м. февруари и е с продължителност до м. юни. Летните засушавания започват от края на м. юни и продължават до м. септември.

Източниците на замърсяване на реките в региона са вливащите се в тях битово – фекални води от населените места. В общината няма селище с изградена пречиствателна станция за отпадни води /ПСОВ/.

Водното тяло е с код BG3MA790R157 – р. Марица от гр. Белово до р. Тополница. Състоянието му по биологични, по физикохимични показатели и екологично състояние е умерено, а химичното състояние е неизвестно

Не се очаква пряко или непряко въздействие по време и след реализацията на инвестиционното предложение върху качеството на повърхностните води в района.

Подземни води

Формирането, подхранването и характера на режима на подпочвените води у нас се обуславя от зависимостта между различните физикогеографски и геоложки фактори, което определя и нееднаквото им количествено разпределение в план и дълбочина. Скалната основа и геоложката структура дават отражение върху характера и режима на подпочвените води, заедно с релефа, климата, почвената покривка и растителността.

Подпочвените води в община Септември са свързани към пясъчно - чакълните отложения и са в пряка хидравлична връзка с р.Марица. Замърсяването им основно е в резултат от инфилтрацията на атмосферни, поливни и отпадни води, както и от наторяването. Същите са с ниско съдържание на мед, никел, бисмут, арсен, кобалт,

кадмий, селен, калий и молибден.

По данни на Националния институт по метеорология и хидрология, който следи нивото и на подпочвените води, се наблюдава тенденция на спадане на подпочвените води.

Хидрогеоложките условия на района, където се предвижда да бъде разположено инвестиционното предложение, се характеризират с пукнатинни и порови води.

Пукнатинните води по дълбочина на движение са с плитка и дълбока циркулация.

ИП попада в рамките на подземно водно тяло BG3G0000Pt044 – Пукнатинни води – Западно- и централнобалкански масив“. Площта на ИП попада в уязвима зона за защита на водите, съгласно чл. 119а, ал. 1, т. 3а от ЗВ, включена в Раздел 3, точка 3.3.1 от ПУРБ на ИБР.

ПВТ е разположено северно от гр. Белово, в западната част на Източноромански район между два леви притока на р. Марица. ПВТ има площ от 4531 км². Обща оценка на химичното състояние на ПВТ BG3G0000Pt044 е лошо поради съдържанието на нитрати.

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

- на около 3700-4050 м югоизточно от площадката на ИП се намират водоземните съоръжения (ШТК) на ПС „Ветрен“ за ПВВ на град Ветрен и селата Горно Вършило, Виноградец и Славовица, общ. Септември, селата Боримечково, Лесичово, Калугерово и Церово, общ. Лесичово и село Аканджиево, общ. Белово, обл. Пазарджик, с оператор „водоснабдяване и канализационни услуги“ ЕООД, гр. Пазарджик. Около водоземните съоръжения е учредена санитарно-охранителна зона (СОЗ) съгласно Наредба № 3/16.10.2000г., със Заповед № СОЗ-М-337/26.10.2017 г. на Директора на Басейнова дирекция „Източноромански район“.
- на около 2950 м югоизточно от площадката на ИП се намира КЕИ „9-те чучура“, землище на гр. Ветрен за ПВВ на гр. Ветлен и осем села от общините Септември и Лесичово. За водоземното съоръжение има внесена преписка с вх. № ПУ-09-10/2019 г. за провеждане на процедура за учредяване на СОЗ, съгласно Наредба № 3/16.10.2000г.

Не се очаква пряко или непряко въздействие по време и след реализацията на инвестиционното предложение върху качеството на подземните води в района.

Почви

Почвената покривка е обусловена от геоложкия строеж и отразява влиянието на континенталните климатични условия, нископланинският и хълмист релеф и растителна покривка.

Основните почвени типове, които са характерни за района на община Септември са алувиалните и делювиални ливадни почви, които имат голямо селскостопанско значение.

Алувиално /-делювиално/ - ливадните почви в района имат средно мощен хумусен хоризонт /30-40см./ и не особено дълбок почвен профил /до около 60-70 см/. Те са рохкави, почти без структурни или със слабо оформена и нездрава трохи видно-зърнеста структура в повърхностния хоризонт. В дълбочина следват без карбонатна и карбонатни пясъци, чакъл и пясъчливи глинени.

Механичният състав елек-обикновено глинесто-пясъклив със съдържание на

физическа глина в слабо изразения хумусен хоризонт 11,4-19,0 %.

Те са бедно хумусни почви и слабо запасени с общ азот. Стойностите им са съответно под 1.0 % и под 0.1 %. Почвената реакция в повърхностния хоризонт е неутрална – $\text{PH} / \text{H}_2\text{O} /$ 6,9 и в $\text{PH} / \text{KCL} /$ 5.95. В следващите надолу хоризонти и пластовете почвената реакция е слабо алкална.

По отношение устойчивостта на тези почви на химическо замърсяване поради неутралната си до слабо алкална реакция биха могли да бъдат отнесени към трети клас. Алувиално-ливадните почви са широко разпространени в заливните речни тераси. Образувани са върху порьозни алувиални наслаги и при постоянно и достатъчно овлажнение и ливадна растителност. Характеризират се с дебел хумусен хоризонт, като ежегодно се натрупват минерални вещества в почвените хоризонти.

Преобладаващия почвен тип в района са хумусни излужени до слабо оподзолени едрозърнести и каменисти почви с ниско съдържание на хумус – 1,5 – 2 процента.

Хумусно излужените почви са формирани са върху льосовиден и песъчливо-глинест субстрат, умерено-континентален климат, дъбови гори и ливадно-степна растителност. В сравнение с карбонатните и типичните черноземи, тези почви са с по-добри агро-производствени свойства. Това се дължи на тежкия механичен състав и висока водозадържаща способност. Тези почви са едни от най-плодородните почви.

Канелените горски почви са разпространени по южните склонове на Стара планина и основните склонови ивици на останалите планини на юг от нея и свързаните с тях котловинни полета, хълмистите земи на Средногорието. Формирането им протича при преходно-континентален и преходно-средиземноморски климат и при участието на топлолюбива широколистна, горска растителност, разнообразен почвен субстрат /силно натрошени и изветрели гранити, гранитогнайси, гнайси, слюдени шисти и др./ Канелените горски почви се разделят на типични, излужени и оподзолени канелени горски почви.

Контролът на качеството на земите и почвите е част от националната автоматизирана система за екологичен мониторинг. До момента не съществува екологичен кадастър за земите и почвите, включително и в Община Септември.

Преобладаващите почвени типове са - алувиални, делувиални ливадни почви, плитко – хумусни и излужени канелено – горски почви.

Налице е сравнително добра степен на мелиорирани територии от обработваема земя.

Не са регистрирани нови замърсявания на почвите с тежки метали в резултат на напояването.

Не са регистрирани замърсявания на почвите с пестициди в наднормени концентрации.

Не се очаква пряко или непряко въздействие по време и след реализацията на инвестиционното предложение върху качеството на почвите в района.

Атмосферен въздух

Качеството на въздуха е последица от комбинираното действие на много и разнообразни фактори. Метеорологичните характеристики въздействат пряко върху разпространението на замърсителите в атмосферния въздух.

Нивото на замърсяване на въздуха се определя както от количеството емисии от различни източници, така и от характера на разсейването им в атмосферата.

Емисионни норми са тези норми на вредни вещества, изпускани в атмосферния

въздух от неподвижни източници. Нормите за емисии се класифицират по компоненти в зависимост от технологичните източници и провеждането на горивните процеси.

За качеството на атмосферният въздух от голямо значение са следните климатични елементи: слънчево греење и сумарна слънчева радиация, температура на въздуха, влажност на въздуха, валежи, посока и скорост на вятъра, тихо време и др. Всички тези фактори влияят върху разсейването на емитарните вредни вещества във въздушния басейн.

Температура на въздуха

Средната годишна температура на въздуха за района на община Септември възлиза на 12°C. Най-топъл месец е юли, а най-студен е месец януари. Както и в другите райони на страната, така и на територията на общината, най-големи разлики между средните месечни температури има за месеците март и април, и за септември и октомври. Периодът със среднодневни отрицателни температури е около 40 дни.

Средната януарска температура по тези места е от 0° до -2°C. Минималните температури достигат до -15°C. Зимата е сравнително мека. Продължителността на отоплителния сезон е около 180 дни.

Валежи

Средногодишната сума на валежите в района на община Септември е около 500 мм. и са под средните за страната.

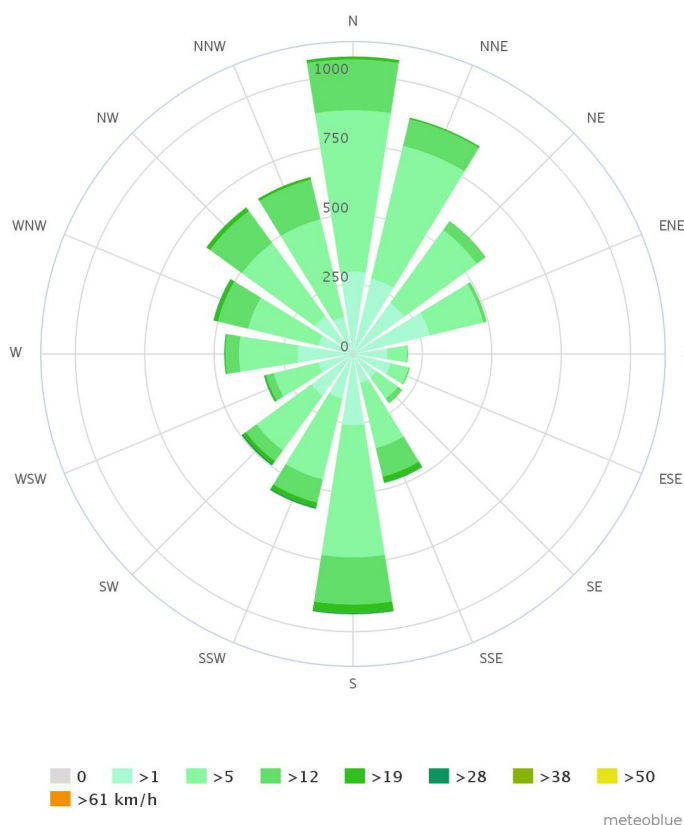
Валежите са неравномерни. Много често имат пороеен характер. Най-обилни са през периодите февруари- март и октомври- ноември.

Сумата на валежите, паднали през пролетта е от 80 до 120 л/кв.м. Снежната покривка е устойчива и се задържа по по-високите места от 30 до 50 дни в годината.

Посока и скорост на вятъра

За територията на община Септември най-характерни са ветровете с насоченост север - изток със скорост 1,5 м/с. През месеците януари, февруари, юли и декември преобладава северозападния вятър. Той нахлува през Тополнишкия пролом и през прохода "Траянова врата"-Ветрен, където духа с голяма скорост. Най-студен вятър се явява североизточният, чието проявление се чувства по-осезателно през втората половина на зимата.

Районът е ветровит най – вече в с. Варвара и с. Ветрен дол.



Розата на вятъра за Ветрен показва колко дни в годината вятърът се движи в определена посока.

Метеорологичните характеристики въздействат пряко върху разпространението на замърсителите в атмосферния въздух. Нивото на замърсяване на въздуха се определя както от количеството изхвърлени газове от различни източници, така и от характера на разсейването им в атмосферата.

От климатична гледна точка най-неблагоприятен за качеството на въздуха е зимния сезон, когато е най-голям процента на тихо време, най-голям е броя на дните с мъгли и ниското количество слънчева радиация обуславят турбулентен топлинен поток. Всички тези фактори водят до задържане на замърсителите от местни източници в приземния въздушен слой.

Качество на атмосферния въздух в приземния слой

Качеството на атмосферният въздух във въздушния басейн на община Септември е функция от въздействието на климатичните фактори и емисиите на вредни вещества главно от местни източници.

Не се очаква пряко или непряко въздействие по време и след реализацията на инвестиционното предложение върху качеството на атмосферата в района.

Защитени зони Натура 2000

Площадката, предвидена за реализиране на инвестиционното предложение, не попада в границите на Защитена зона по Натура 2000 и не граничи с такава.

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

Не се предвижда извършване на допълнителни дейности, освен посочените в характеристиките на инвестиционното предложение.

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

За реализиране на инвестиционното предложение ще е необходимо и изменение по реда на ЗУО на Решение № 07-ДО-363-02 от 19 юли 2019 г., издадено от директора на РИОСВ-Пазарджик.

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

1. съществуващо и одобрено земеползване;

Имотът граничи с дърво, овраг, яма – общинска собственост, ниви – собственост на частни лица и път III клас – държавна собственост.

Реализирането на инвестиционното предложение няма да доведе до промяна в ситуацията по отношение ползвателите на съседните земи.

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

Реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху мочурища, крайречни области и речни устия, поради значителната отдалеченост от такива обекти.

3. крайбрежни зони и морска околна среда;

Реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху крайбрежни зони и морска околна среда, поради значителната отдалеченост от такива обекти.

4. планински и горски райони;

Реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху планински и горски райони, поради значителната отдалеченост от такива обекти.

5. защитени със закон територии;

Имайки предвид разположението на инвестиционното предложение и отдалечеността на защитените територии от предвидената за реализиране на инвестиционното предложение площадка, както и, че не се очакват замърсители в атмосферата и водите се счита, че при етапите на строителство, експлоатация и закриване не се очакват преки или непреки негативни въздействия върху природните обекти.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

Инвестиционното намерение не попада в защитени територии по Натура 2000 и не граничи с такива.

По отношение ЗЗ по Натура 2000 инвестиционното предложение няма да има негативно въздействие, тъй като се намира на значително разстояние от най-близко разположените такива.

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

По време на експлоатацията на инвестиционното предложение не се очакват въздействия върху ландшафтните компоненти от замърсен въздух, води, отпадъци и др. Неорганизираните газови емисии ще се формират от изгорелите газове на двигателите с вътрешно горене - CO, NOx, CH₄, SO₂, въглеродороди и от запрашването при транспортирането, товаро-разтоварните работи и складирането на отпадъците. Не се очаква замърсяване на ландшафтните компоненти, тъй като емисиите ще бъдат ограничени по обем, в рамките на работния ден.

Отпадъчните води, които ще се формират по време на експлоатацията на инвестиционното предложение, ще бъдат с битов характер. Не се предвижда заустване на отпадъчни води.

По време на строителството на инвестиционното предложение въздействие ще има основно върху ландшафтните компоненти геоложка основа и почви. То ще бъде предимно механично и е свързано с изкопно-насипните работи. По време на строителството социално-икономическите функции на ландшафта няма да бъдат променени.

По време на експлоатацията на инвестиционното предложение не се очакват въздействия върху ландшафта.

След спиране на експлоатацията на инвестиционното предложение следва да се разработи проект за рекултивация на нарушените терени и възстановяване на естествения ландшафт.

Не се очакват преки въздействия върху археологическите паметници на територията по време на експлоатацията на обекта, при положение, че по време на строителството са спазени препоръките на базата на анализите и оценките.

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

В близост до местоположението на ИП няма и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита и не се очаква въздействие върху такива обекти.

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.

1.1. Въздействие върху хората и тяхното здраве

При експлоатацията на инвестиционното предложение не се очаква замърсяване на атмосферния въздух в района на гр. Ветрен.

Отдалечеността на обекта от населените места изключва шума като рисков фактор по отношение на населението.

Увеличаването на транспортния поток ще е незначително, като няма да повлияе количеството на неорганизираните емисиите от моторните превозни средства.

В заключение може да се каже, че експлоатацията на инвестиционното предложение няма да доведе до негативни промени в здравното състояние на населението. Напротив, разкриването на нови работни места ще се отрази благоприятно на социалното положение на населението и ще има благоприятен ефект.

1.2. Атмосфера

Експлоатацията на инвестиционното предложение не е свързано с отделянето отпадъчни газове, които биха повлияли по какъвто и да е начин върху климатичните или микроклиматичните условия в района.

в) Закриване и рекултивация

Не се очаква въздействие върху атмосферата в етапа на закриване и рекултивация в обхвата на инвестиционното предложение.

Реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже въздействие върху микроклимата в района.

Териториален обхват: локален;

Степен на въздействие: Не се очаква неблагоприятно въздействие;

Продължителност: Не се очаква;

Честота: Не се очаква;

Кумулативен и синергичен ефект: Не се очаква.

Трансгранично въздействие: Не се очаква.

1.3. Атмосферен въздух

Източници на замърсители

Инвестиционното предложение не предвижда изграждане на източници на емисии в атмосферния въздух.

Териториален обхват на въздействие: локално

Степен на въздействие: незначителна

Продължителност на въздействието: периода на експлоатация

Честота на въздействието: през целия период на експлоатация

Кумулативни и синергични въздействия върху околната среда: не се очакват

Трансгранични въздействия: не се очаква въздействие

1.4. Води

Не се предвижда използването на води за цели различни от битово водоснабдяване.

Териториален обхват на въздействие - локално

Степен на въздействие - незначителна.

Продължителност на въздействието - периода на експлоатация, при случване на аварии;

Честота на въздействието – при аварии.

Кумулативни и синергични въздействия върху околната среда - Не се очакват

Трансгранични въздействия – Не се очакват

1.5. Почви

Характерът на инвестиционното предложение е такъв, че по време на извършване на дейностите, както и възникналите възможни аварии не могат да бъдат източник на замърсяване на почвите.

Териториален обхват на въздействие: Обща площ -2 152 m². По време на строителство и експлоатация на обекта няма да бъдат засегнати територии извън площадката.

Степен на въздействие: Незначително

Продължителност на въздействието: В периода на строителството и 20 годишен период на експлоатация на производствените мощности

Честота на въздействието: Временно, до завършване на строителството и експлоатацията

Кумулативни и синергични въздействия върху околната среда: Не се очакват.

1.6. Земни недра

Дейностите предвидени при реализиране на инвестиционното предложение не предполагат използването на природни ресурси или каквото и да е въздействие върху земните недра. Няма да се извършват строителни дейности, които пряко да повлияят върху земните недра.

Поради изложените по-горе причини може да се заключи, че при реализирането на инвестиционното предложение в етапите на строителство, експлоатация и закриване няма да се създадат условия, които да окажат негативно или каквото и да е друго въздействие върху земните недра.

Изводи:

Не се очаква въздействие върху земните недра при реализацията на инвестиционното предложение.

Териториален обхват на въздействие: не се очаква въздействие

Степен на въздействие: не се очаква въздействие

Продължителност на въздействието: не се очаква въздействие

Честота на въздействието: не се очаква въздействие

Кумулативни и синергични въздействия върху околната среда - не се очаква въздействие

Трансгранични въздействия – не се очаква въздействие

1.7. Ландшафт

По време на експлоатацията на инвестиционното предложение не се очакват въздействия върху ландшафтните компоненти от замърсен въздух, води, отпадъци и др.

Неорганизираните газови емисии ще се формират от изгорелите газове на двигателите с вътрешно горене - CO, NO_x, CH₄, SO₂, въглеводороди и от запрашването при транспортирането, товаро-разтоварните работи и складирането на отпадъците. Не се очаква замърсяване на ландшафтните компоненти, тъй като емисиите ще бъдат ограничени по обем, в рамките на работния ден.

Отпадъчните води, които ще се формират по време на експлоатацията на инвестиционното предложение, ще бъдат с битов характер. Не се предвижда заустване на отпадъчни води.

По време на строителството на инвестиционното предложение въздействие ще има основно върху ландшафтните компоненти геоложка основа и почви. То ще бъде предимно механично и е свързано с изкопно-насипните работи. По време на строителството социално-икономическите функции на ландшафта няма да бъдат променени.

По време на експлоатацията на инвестиционното предложение не се очакват въздействия върху ландшафта.

След спиране на експлоатацията на инвестиционното предложение следва да се разработи проект за рекултивация на нарушените терени и възстановяване на естествения ландшафт.

В заключение от направени анализ на предполагаемите въздействия върху ландшафта може да се обобщи, че реализацията на инвестиционното предложение ще има следното въздействие:

Териториален обхват на въздействие: Обща площ - 2 152 m² от антропогенен ландшафт. По време на строителство и експлоатация на обекта няма да бъдат засегнати други видове ландшафти.

Степен на въздействие: Незначително.

Продължителност на въздействието: В периода на строителството.

Честота на въздействието: Временно, до завършване на строителството.

Кумулативни и синергични въздействия върху околната среда: Не се очакват.

1.8. Природни обекти – защитени територии

Имайки предвид разположението на инвестиционното предложение и отдалечеността на защитените територии от предвидената за реализиране на инвестиционното предложение площадка, както и, че не се очакват замърсители в атмосферата и водите се счита, че при етапите на строителство, експлоатация и закриване не се очакват преки или непреки негативни въздействия върху природните обекти.

Изводи:

Не се очаква въздействие върху природните обекти при реализацията на инвестиционното предложение.

Териториален обхват на въздействие: не се очаква въздействие

Степен на въздействие: не се очаква въздействие

Продължителност на въздействието: не се очаква въздействие

Честота на въздействието: не се очаква въздействие

Кумулативни и синергични въздействия върху околната среда - не се очаква въздействие

Трансгранични въздействия – не се очаква въздействие

1.9. Минерално разнообразие

При реализацията на инвестиционното предложение в етапите на строителство, експлоатация и закриване не се предвижда извършването на дейности, имащи отношение към компонента минерално разнообразие. Следователно не се очакват въздействия върху разглеждания компонент.

Изводи:

Предвиденото за реализация инвестиционно предложение няма отношение към компонента „минерално разнообразие”

Териториален обхват на въздействие: не се очаква въздействие

Степен на въздействие: не се очаква въздействие

Продължителност на въздействието: не се очаква въздействие

Честота на въздействието: не се очаква въздействие

Кумулативни и синергични въздействия върху околната среда: не се очаква въздействие

Трансгранични въздействия – не се очаква въздействие

1.10. Биологично разнообразие

1.10.1. Флора

При експлоатацията се очаква въздействие само и единствено върху растителността в площадката на инвестиционното предложение. Въздействие може да се очаква и от неорганизираните газови емисии от изгорелите газове на ДВГ и от запрашването при транспортирането, товаро-разтоварните работи и складирането на отпадъците. Очакваните основни замърсители на въздуха на и около работната площадка в този случай са основно прах и в малки количества въглеродороди, въглероден оксид и азотни оксиди.

Потенциалното въздействие върху растителността от съседните територии ще произтича главно в резултат на отделяните във въздуха от изгорелите газове на ДВГ.

По време на експлоатацията на инвестиционното предложение не се предвижда генериране на отпадъчни газове и отпадъчни води, поради което не се очаква негативно въздействие върху флората, растителността и находища на лечебни растения в съседните на инвестиционното предложение територии.

Териториален обхват на въздействие: локално;

Степен на въздействие: Незначително, при спазване на технологичните изисквания за опазване чистотата на въздуха, водите и почвите.

Продължителност на въздействието: Периода на експлоатация;

Честота на въздействието: По време на експлоатацията;

Кумулативни и синергични въздействия върху околната среда: не се очакват

Трансгранични въздействия: Не се очакват.

При строителството частично и цялостно ще бъдат засегнати и унищожени популации на широко разпространени тревни, храстови и дървесни видове. Частично

ще бъдат унищожени и микрогрупировки от широко разпространени типове растителни съобщества, които са производни или са формирани вторично.

При реализирането на инвестиционното предложение няма да бъдат засегнати находища на лечебни растения.

При реализирането на инвестиционното предложение няма да бъдат засегнати редки, застрашени от изчезване и защитени растителни видове и растителни съобщества.

При закриването на обекта трябва да се създадат растителни съобщества, които да съответстват на потенциалните типове растителност за съответните местообитания.

1.10.2 Фауна

По време на експлоатационния период неблагоприятни въздействия върху фауната не се очакват. Не се очаква сериозно негативно въздействие върху фауната в близост до площадката на инвестиционното предложение.

1.11. Материално и културно наследство

Не се очакват преки въздействия върху археологическите паметници на територията по време на експлоатация на обекта, при положение, че по време на строителството са спазени препоръките на базата на анализите и оценките.

Изводи:

Предвиденото за реализация инвестиционно предложение няма да окаже въздействие върху материалното и културно наследство.

Териториален обхват на въздействие: не се очаква въздействие

Степен на въздействие: не се очаква въздействие

Продължителност на въздействието: не се очаква въздействие

Честота на въздействието: не се очаква въздействие

Кумулативни и синергични въздействия върху околната среда: не се очаква въздействие

Трансгранични въздействия: не се очаква въздействие

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

Инвестиционното намерение не попада в защитени територии по Натура 2000 и не граничи с такива.

По отношение 33 по Натура 2000 инвестиционното предложение няма да има негативно въздействие, тъй като се намира на значително разстояние от най-близко разположените такива.

Опасност от нахлуване чужди видове – изключва се от характера на очаквани и направлявани работни дейности.

Не се очаква пренос на замърсители по воден и въздушен път.

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

Предвид дейността, която ще извършва на площадката не се очаква риск от аварии и инциденти освен такива възникнали в следствие на природни катаклизми.

В хода на реализирането и експлоатацията на инвестиционното предложение ще се спазват всички изисквания разписани в Закона за управление на отпадъците и неговите нормативни актове.

Предприятието не се класифицира с рисков потенциал съгласно изискванията за класификация в Закона за опазване на околната среда.

ИП се намира извън определените райони със значителен потенциален риск от наводнения и не попада в зони, които могат да бъдат наводнени съобразно картите на районите под заплаха от наводнения при сценариите, посочени в чл. 146 е от Закона за водите.

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

С изграждането и експлоатация на инвестиционното предложение ще се доведе до дългосрочно и постоянно положително въздействие по отношение на събираното и екологосъобразното третиране на конкретните отпадъци посочени в инвестиционното предложение.

По време на работа на площадката не се очаква отрицателно въздействие върху населението и човешкото здраве, както и няма да доведе до пряко или косвено замърсяване на околната среда и нейните компоненти.

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.).

Предвид отдалечеността на площадката не се очаква засягане на населението от дейността на „Ним Бат“ ЕООД.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

В процеса на реализиране и експлоатация на инвестиционното предложение не се очаква отрицателно въздействие върху околната среда, човешкото здраве и качеството на живот на населението.

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

По време на реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение няма да бъдат засягати територии извън площадката на Дружеството и следователно не се очаква отрицателно въздействие върху околната среда и нейните компоненти.

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

Не се очакват комбинирани въздействия.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

Въздействията ще бъдат намалени и сведени до минимум като за целта ще се спазват всички съществуващи разпоредби на Българското и Европейското екологично законодателство.

10. Трансграничен характер на въздействието.

При изграждането и експлоатацията на инвестиционното предложение не се очаква трансграничен характер на въздействие.

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.

	Мерки	Период (фаза) на изпълнение	Резултат
<u>Отпадъци</u>			
	Строителните и битови неопасни отпадъци по време на строителството да се извозват своевременно до определените им от Общината депа	Строителство/ монтаж	Избягва се замърсяване на съседните земи
	Ако в резултат на аварийни ситуации и инциденти, възникнат опасни отпадъци от разливи на горива и масла, включително и абсорбенти, те следва да се съберат отделно и да се предадат на фирма, притежаваща разрешително, по чл. 12 или 37 на ЗУО.	Строителство/ монтаж	Екологосъобразно управление на отпадъците
	Демонтиране на ненужните съоръжения и фундаменти и осигуряване оползотворяване на полезните компоненти в максимална степен.	Закриване и рекултивация	Възстановяване на околната среда по екологосъобразен начин.
<u>Атмосферен въздух</u>			
	Редовно оросяване на вътрешни пътища на промишлената площадка, при сухо и ветровито време	Строителство/ монтаж	Намаляване и ограничаване на емисиите на прах върху промишлената площадка
	Да се осигури добра организация на движението на транспортните и строителни машини с цел минимизиране на неорганизираните емисии от тях и осигури необходимата безопасност на движението	Строителство/ монтаж	Намалява се уплътняването и ерозията, както и замърсяването с прахо-газови емисии и земни маси
	При строителството и монтажа на съоръженията не трябва да се допуска	Строителство/ монтаж	Опазване качеството на

	отделяне на вредни вещества	монтаж	въздуха
	Да се поддържат добре озеленени пътните връзки за намаляване на замърсяването на прилежащите земи от прахо-газови емисии	Строителство/ монтаж	Опазване качеството на въздуха
	Минимизиране на неорганизираните прахо-газови емисии чрез използване на нова транспортна техника, поддържане на пътищата, редовно почистване на пътните настилки, намиращи се на територията на производствената площадка, и тяхното овлажняване по време на сухо и ветровито време	Експлоатация	Опазване качеството на атмосферния въздух и здравето на населението и работниците
	При товаро-разтоварните и пресипни работи да се вземат под внимание изискванията на чл.70 на Наредба №1 от 2005 г.	Експлоатация	Намаляване на емисиите от прах
	Оросяване на пътищата	Експлоатация	Намаляване на емисиите на прах
	Оптимизиране на условията за товарене и разтоварване чрез намаляване на височината на разтоварване	Експлоатация	Намаляване и ограничаване на емисиите на прах
	Поддържане на пътната настилка в добро състояние през периода на експлоатация	Експлоатация	Намаляването на емисии при транспорта
<u>Почви</u>			
	Рационална организация на територията по време на строителството и монтажа. Да не се използват площи, извън работната площадка и предвидените в работния проект за реконструкция	Строителство/ монтаж	По-малко утъпкване на земите и почвите в района на инвестиционното предложение
	Поддържане на чистота на територията на инвестиционното предложение	Експлоатация	Предотвратяване на замърсяване на прилежащите почви
	Поддържането на техническата изправност на техниката на площадката	Експлоатация	Опазване на почвите
	Строг контрол върху транспорта	Експлоатация	Предотвратяване на замърсяването на прилежащите почви
	Поддържане на противопожарните съоръжения и периодичен инструктаж на работниците за действие при аварийни ситуации.	Експлоатация	Предотвратяване на аварийни ситуации върху прилежащите земи
	При аварийни ситуации с последващо замърсяване на почвите в района да се	Експлоатация	Възстановяване на почвите при аварии

	проведат мелиоративни мероприятия за възстановяването им		
<u>Ландшафт</u>			
	Да се осигури добра поддръжка на зелените площи – тревни и дървесно-храстови групи и масиви	Експлоатация	Опазва се замърсяването на почвите и екосистемата от видове, характерни за урбанизирана среда
	От санитарно, естетическо и градоустройствено значение е необходимо да се обърне внимание на естетическото оформяне на терените около площадката и визуалното въздействие на площадката като цяло	Експлоатация	Създаване на естетически комфорт
	Стриктно да се спазват определените места за депониране на отпадъците	Експлоатация	Опазване на ландшафта
<u>Растителност и природни местообитания</u>			
	Да не се допуска негативно въздействие върху флората, растителността и местообитанията в съседните на инвестиционното предложение територии	Строителство/монтаж	Опазване повърхностните води, почвите и растителността
	Контролирано провеждане на строителни работи с оглед минимизиране негативното въздействие върху растителността	Строителство/монтаж	Опазване на растителността
	Събиране на строителните отпадъци на временни площадки до депонирането им на регламентирани депа и стриктно спазване на мероприятия по опазване от замърсяване на растителността в съседните площи	Строителство/монтаж	Опазване на растителността
	Да не се допуска замърсяване върху флората, растителността и местообитанията в съседните на инвестиционното предложение територии	Експлоатация	Опазване биологичното разнообразие, повърхностните води, почвите
<u>Вредни вещества и препарати,</u>			
<u>Опасни вещества и управление на риска</u>			
	При зареждането на механизацията (МПС) с дизелово гориво трябва да се минимизират възможностите за разливи	Строителство/монтаж	Ограничаване на въздействието на опасните химични вещества при разливи и аварийни

			ситуации
	Работа с изправни машини	Строителство/ монтаж	Избягване на аварийни ситуации и залпови изпускания на нефтопродукти и други замърсяващи вещества
	Работниците да бъдат обучени за използване на предвидените средства за предотвратяване и ограничаване на възникнали пожари	Строителство/ монтаж	Превенция за аварийни ситуации
	Редовно да се провеждат инструктажи за новопостъпили работници и периодични при създадени специфични условия; На рисковите места при зареждане с дизелово гориво и употреба на смазочни масла да се прави периодичен инструктаж от специалисти за работа с вредни и опасни вещества	Експлоатация	Ограничаване на въздействието на опасните химични вещества при разливи и аварийни ситуации Опазване здравето на работниците
	Работниците да бъдат обучени за използване на предвидените средства за предотвратяване и ограничаване на възникнали пожари	Експлоатация	Превенция за аварийни ситуации

Здравен риск

	С оглед ограничаване на въздействието на физическите фактори на работната среда, работниците да бъдат снабдявани с Лични предпазни средства - очила и шлемове за изпълняващите заваровачна работа, противопрахови маски, ръкавици и др. в зависимост от спецификата на работата.	Строителство/ монтаж	Намаляване отрицателно въздействие върху хората
	С оглед ограничаване на вредното въздействие на неблагоприятния микроклимат работниците да бъдат снабдявани с подходящо за сезона работно облекло.	Строителство/ монтаж	Намаляване отрицателно въздействие върху хората
	Съгласно нормативните изисквания (с оглед намаляването на физическото натоварване, преумората и развитието на скелето-мускулни заболявания), да се въведат режимите на труд и почивка по време на работа.	Строителство/ монтаж	Намаляване отрицателно въздействие върху хората

	С оглед намаляване на праховите емисии и емисиите на горивните газове и рисковете от инциденти с МПС, да се ограничава скоростта на движение на тежкотоварните камиони.	Строителство/ монтаж	Намаляване отрицателно въздействие върху хората
	С оглед ограничаване на вредното въздействие на неблагоприятния микроклимат работниците да бъдат снабдявани с подходящо за сезона работно облекло	Експлоатация	Минимизиране на здравния риск за работниците
	Осигуряване на мониторинг и контрол на интензитетите на физическите фактори на работната среда	Експлоатация	Опазване здравето на работещите
	Провеждане на технически мероприятия за елиминиране или намаляване на физическите и химическите неблагоприятни фактори на работната среда	Експлоатация	Опазване здравето на работещите
	Съгласно нормативните изисквания (с оглед намаляването на физическото натоварване, преумората и развитието на скелето-мускулни заболявания), да се въведат режимите на труд и почивка по време на работа	Експлоатация	Минимизиране на здравния риск за работниците
	Да не се яде, пие и пуши по време на работа. Това да се извършва на определеното за целта място върху територията на площадката, по време на регламентирания почивки	Експлоатация	Минимизиране на здравния риск и опазване на здравето на работниците
	Изработване и стриктно спазване на план за осигуряване на безопасност на труда, аварийен план за действие, пълна екипировка на работниците и организирана медицинска помощ	Експлоатация	Минимизиране на здравния риск за работниците
	Да се провежда предварителен и текущ инструктаж, включително и за безопасни условия на труд	Експлоатация	Опазване на здравето на работниците и редуциране на здравния риск
	Ограничаване на тежката физическа и работата с изразени статични усилия	Експлоатация	Опазване здравето на работещите

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

В резултат от осигурения обществен достъп до информацията за инвестиционните предложения „Ним Бат“ ЕООД не разполага с информация за проявен обществен интерес от заинтересовани лица/ организации.