

СЪОБЩЕНИЕ

В изпълнение на изискванията на чл.6, ал.10, т.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, ОБЩИНА НОВИ ПАЗАР предоставя обществен достъп до информацията за преценяване необходимостта от оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Поставяне на мобилно съоръжение за третиране на отпадъци чрез стабилизиране, втвърдяване и инертизиране в поземлен имот с идентификатор 52009.504.197 по КК и КР на гр.Нови пазар, обл.Шумен” с възложител „Екомакс” ООД гр.Варна.

Писмени становища, мнения и/или възражения се приемат на място в Община Нови пазар, ул.”Васил Левски” № 3 в срок от 14 дни от датата на публикуване на съобщението – 02.09.2019г.

За становищата изпратени на пощенския адрес на Община Нови пазар е валидна датата на входящия номер, издаван от деловодството на община Нови пазар.

02.09.2019 г.

ОБЩИНА НОВИ ПАЗАР

ИНФОРМАЦИЯ

**ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОЦЕНКА НА
ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА**

ЗА ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ:

„Поставяне на мобилно съоръжение за третиране на отпадъци, чрез стабилизиране, втвърдяване и инертизиране в поземлен имот с идентификатор 52009.504.197, гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен“

26 август 2019 г.

СЪДЪРЖАНИЕ

УВОД	6
I. ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОНТАКТ С ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	6
1. ИМЕ, ЕГН, МЕСТОЖИТЕЛСТВО, ГРАЖДАНСТВО НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ – ФИЗИЧЕСКО ЛИЦЕ, СЕДАЛИЩЕ И ЕДИНЕН ИДЕНТИФИКАЦИОНЕН НОМЕР НА ЮРИДИЧЕСКО ЛИЦЕ.	6
2. ПЪЛЕН ПОЩЕНСКИ АДРЕС.....	6
3. ТЕЛЕФОН, ФАКС И E-MAIL.....	6
4. ЛИЦЕ ЗА КОНТАКТИ.....	7
II. РЕЗЮМЕ НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ:	7
1. ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ:.....	7
а) <i>Размер, засегнатата площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост;..</i>	<i>7</i>
б) <i>Взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения;.....</i>	<i>7</i>
в) <i>Използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие;.....</i>	<i>8</i>
г) <i>Генериране на отпадъци - видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води;.....</i>	<i>8</i>
г.1. <i>Генериране на отпадъци.....</i>	<i>9</i>
г.2. <i>Генериране на отпадъчни води.....</i>	<i>9</i>
д) <i>Замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;.....</i>	<i>10</i>
е) <i>Риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение;.....</i>	<i>10</i>
ж) <i>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.</i>	<i>11</i>
2. МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ПЛОЩАДКАТА, ВКЛЮЧИТЕЛНО НЕОБХОДИМА ПЛОЩ ЗА ВРЕМЕННИ ДЕЙНОСТИ ПО ВРЕМЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО.....	11
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.	14
3.1. <i>Третиране на отпадъци, чрез стабилизиране, втвърдяване и инертизиране</i>	<i>14</i>
3.3. <i>Съхранение и употреба на опасни химични вещества и смеси.....</i>	<i>30</i>
4. СХЕМА НА НОВА ИЛИ ПРОМЯНА НА СЪЩЕСТВУВАЩА ПЪТНА ИНФРАСТРУКТУРА.	30
5. ПРОГРАМА ЗА ДЕЙНОСТИТЕ, ВКЛЮЧИТЕЛНО ЗА СТРОИТЕЛСТВО, ЕКСПЛОАТАЦИЯ И ФАЗИТЕ НА ЗАКРИВАНЕ, ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ И ПОСЛЕДВАЩО ИЗПОЛЗВАНЕ.....	31
6. ПРЕДЛАГАНИ МЕТОДИ ЗА СТРОИТЕЛСТВО.	32
7. ДОКАЗВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ.	32
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.	33
9. Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение.	34
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.	34
11. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство).	38
12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение.	38
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:	38
1. Съществуващо и одобрено земеползване;	38
2. Мочурища, крайречни области, речни устия;	39
3. Крайбрежни зони и морска околна среда;	39
4. Планински и горски райони;	39
5. Защитени със закон територии;	39
6. Засегнати елементи от Националната екологична мрежа;	39
7. Ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност;	39
8. Територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.	41
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:.....	41
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.	41
1.1. Въздействие върху населението и човешкото здраве.	41
1.2. Въздействие върху материалните активи.	44
1.3. Въздействие върху културното наследство.	44
1.4. Въздействие върху атмосферния въздух.	44
1.5. Въздействие върху водите.	45
1.5.1. Повърхностни води.	45
1.5.2. Подземни води.	45
1.6. Въздействие върху почвите.	45
1.7. Въздействие върху земните недра.	45
1.8. Въздействие върху ландшафта.	45

1.9. Въздействие върху биологично разнообразие.	46
1.10. Въздействие върху защитени територии.	46
2. ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ЕЛЕМЕНТИ ОТ НАЦИОНАЛНАТА ЕКОЛОГИЧНА МРЕЖА, ВКЛЮЧИТЕЛНО НА РАЗПОЛОЖЕНИТЕ В БЛИЗОСТ ДО ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ.	46
3. ОЧАКВАНИТЕ ПОСЛЕДИЦИ, ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ УЯЗВИМОСТТА НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ ОТ РИСК ОТ ГОЛЕМИ АВАРИИ И/ИЛИ БЕДСТВИЯ.	48
4. Вид и естество на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно).	48
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.).	54
6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.	54
7. Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието.	54
8. Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.	55
9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.	55
10. Трансграничен характер на въздействието.	55
11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсирание на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.	55
V. ОБЩЕСТВЕН ИНТЕРЕС КЪМ ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ.	56

ПРИЛОЖЕНИЯ:

Приложение № II.1-1	<i>Договор за наем</i>
Приложение № III.1-1	<i>Карта с разположението на имота и населеното място</i>
Приложение № III.1-2	<i>Карта с разположението на защитени зони</i>
Приложение № III.1-3	<i>Актуална скица на имота</i>
Приложение № III.1-4	<i>Карта отстояния</i>

УВОД

Настоящата информация за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда е изготвена съгласно процедурни указания на РИОСВ-Шуменпоставени в писмо с изх. № УИН-400/25.02.2019 г. и в съответствие с разпоредбите на Закона за опазване на околната среда (Обн., ДВ, бр. 91 от 25.09.2002 г., посл. изм. и доп.) и Приложение № 2 към Чл. 6 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Приета с ПМС № 59 от 07.03.2003 г. Обн. ДВ. бр.25 от 18 Март 2003г., изм. ДВ. бр.3 от 10 Януари 2006г., изм. ДВ. бр.80 от 9 Октомври 2009г., изм. ДВ. бр.29 от 16 Април 2010г., изм. ДВ. бр.3 от 11 Януари 2011г., изм. и доп. ДВ. бр.94 от 30 Ноември 2012г., изм. и доп. ДВ. бр.12 от 12 Февруари 2016г., изм. ДВ. бр.55 от 7 Юли 2017г., изм. и доп. ДВ. бр.3 от 5 Януари 2018г., изм. и доп. ДВ. бр.31 от 12 Април 2019г.).

Целта на тази разработка е да представи точна и адекватна информация за определяне въздействието на инвестиционното предложение, опише и оцени преките и непреки въздействия върху човека и компонентите и факторите на околната среда, включително биологичното разнообразие и неговите елементи, почвата, водата, въздуха, ландшафта, земните недра, природните обекти и въздействието между тях, като набележи необходимите мерки за предотвратяване или намаляване на отрицателните последици върху тях.

I. ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОНТАКТ С ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

1. ИМЕ, ЕГН, МЕСТОЖИТЕЛСТВО, ГРАЖДАНСТВО НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ – ФИЗИЧЕСКО ЛИЦЕ, СЕДАЛИЩЕ И ЕДИНЕН ИДЕНТИФИКАЦИОНЕН НОМЕР НА ЮРИДИЧЕСКО ЛИЦЕ.

Възложител:	„ЕКОМАКС“ ООД
Седалище и адрес на управление:	област Шумен, община Шумен, гр. Шумен 9700, ул. „Шипка“ 8А
ЕИК	127588326

2. ПЪЛЕН ПОЩЕНСКИ АДРЕС.

Пълен пощенски адрес:	гр. Варна, ул. „Генерал Колев“ № 54, офис 21, ет. 5
-----------------------	--

3. ТЕЛЕФОН, ФАКС И Е-MAIL.

Телефон:	+359 (0)52 694 600
Факс:	+359 (0)52 694 800
Мобилен:	+359 (0)898562834

e-mail: hristov@ecomax.bg

4. ЛИЦЕ ЗА КОНТАКТИ.

Лице за контакт: Галина Ивалинова Захаријева

Телефон: +359 (0) 882 383 717

Факс: +359 (0) 52 694 800

e-mail: hristov@ecomax.bg

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 предвижда нова дейност обект – монтиране и експлоатация на съоръжения за третиране на отпадъци в рамките на съществуващ имот на инвеститора. Инвестиционното предложение попада в обхвата на т. 11 б) „Инсталации и депа за обезвреждане и/или оползотворяване на отпадъци (невключени в Приложение № 1) от Приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС).

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в имот с идентификатор 52009.504.197, гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен. Посоченият имот е собственост на „ЕКОАСЕТ“ ООД. Имотът е отдаден под наем на „ЕКОМАКС“ ООД, съгласно договор за наем /Приложение № II.1-1.1.

В рамките на имота е разположена съществуваща площадка за дейности с отпадъци експлоатирана от „ЕКОМАКС ВТОРИЧНИ СУРОВИНИ“ ООД.

Инвеститорът възнамерява да постави мобилно съоръжение за третиране на отпадъци, чрез стабилизиране, втвърдяване и инертизиране.

Във връзка с реализирането на инвестиционното предложение са необходими следните етапи:

- Одобряване на инвестиционното предложение;
- Монтиране на съоръжението;
- Издаване на разрешение за дейности с отпадъци по реда на ЗУО;
- Експлоатация на обекта.

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

Имотът, в който ще се осъществи инвестиционното намерение се намира в гр. Нови Пазар, област Шумен, община Нови пазар, Индустриална зона, ул. “Цар Освободител”, отреден за производствено-складови дейности(Псд) с ПУП-план за застрояване на поземлен имот и е образувана от имоти с идентификатор 52009.504.197 с площ 1602 кв.м.; с идентификатор 52009.504.198 с площ 2560 кв.м. и с идентификатор 52009.504.199 с площ от 450 кв.м. всички по КККР на гр. Нови Пазар, обл. Шумен, с одобрен ПУП-ПЗ за отреждане на терените «за производствени и складови дейности» и с установено предназначение: «площадка за извършване на търговия с ОЧЦМ и управление на отпадъци», съгласно Заповед № 944/07.12.2011 г. на кмета на Община Нови пазар, за който имот са отредени парцели № УПИ X, XI, XII в кв.161 по регулационния план на града, с обща площ от 4612 кв.м.

В рамките на имота е разположена съществуваща площадка за дейности с отпадъци експлоатирана от „ЕКОМАКС ВТОРИЧНИ СУРОВИНИ“ ООД.

Във връзка с реализирането му е необходимо:

- Издаване на разрешение за дейности с отпадъци по реда на ЗУО;

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

За привеждане на площадката в съответствие с нормативните изисквания се предвижда бетониране в участъка, предмет на инвестиционното предложение. За извършване на тази дейност не е необходимо издаване на разрешение за строеж по реда на ЗУТ.

В етапите на изпълнение на инвестиционното предложение, както и при същинската дейност ще се извършва ползване на вода от общественото водоснабдяване на местната ВиК мрежа с цел питейно – битови нужди. Липсва необходимост от изграждане на нови довеждащи тръбопроводи. Липсва необходимост от използване на други природни ресурси.

По време на експлоатацията ще се използват следните ресурси:

- Вода – максимално 50 m³/y - вода за питейно-битови нужди на персонала. Водата ще бъде осигурявана от „Водоснабдяване и канализация - Шумен” ООД град Шумен;
- Електроенергия - максимално 10 MWh/y.Електроенергията ще бъде осигурена от „ЕНЕРГО ПРО” ЕАД град Варна;

Не се предвижда използване на природни ресурси от почви, земни недра и биологично разнообразие.

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

г.1. Генериране на отпадъци

След осъществяването на инвестиционното предложение и стартирането на предвидената дейност се очаква генерирането на следните отпадъци съгласно Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците:

Таблица № II.г.1-1. Количества образувани отпадъци

Отпадък	Код	Количество [t/y]	Временно съхраняване	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Стабилизирани отпадъци, различни от упоменатите в 19 03 04	19 03 05	3 500	Да	Да - външни фирми	Да - външни фирми
Утайки от физикохимично обработване, различни от упоменатите в 19 02 05	19 02 06	1 000	Да	Да - външни фирми	Да - външни фирми
Втвърдени отпадъци, различни от, различни от упоменатите в 19 03 06	19 03 07	1 000	Да	Да - външни фирми	Да - външни фирми
Предварително смесени отпадъци, съдържащи само неопасни отпадъци	19 03 02	3 500	Да	Да - външни фирми	Да - външни фирми
Отпадъци, маркирани като опасни, частично стабилизирани, различни от упоменатите в 19 03 08 и 19 03 06*	19 03 04*	1 000	Да	Да - външни фирми	Да - външни фирми

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

г.2. Генериране на отпадъчни води

При експлоатация на съоръжението няма да се формират производствени и/или охлаждащи отпадъчни води. В следствие на режимът на работа на модулната мобилна инсталация, няма да се образуват утайки и/или други отпадъци в течен или полутечен вид, а само такива, които са в твърдо агрегатно състояние. Поради това не е необходимо наличие на локално или на друг вид пречиствателно съоръжение на площадката.

Формираните битово-фекални и дъждовните води от площадката минават през ЛПСОВ – каломаслоуловител, след което се заустват в съществуваща водоплътна черпателна шахта. От наличния персонал ще се формират битово-фекални отпадъчни води в размер до 2 m³/месец или 24 m³/годишно.

Имотът, предмет на инвестиционното предложение, е без налична връзка с селищната канализационна мрежа. Във връзка с това пряко заустване в канализационен колектор е невъзможно.

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

Комфорта на околната среда е съвкупност от природни фактори и условия, съчетание на природни образувания и географски дадености (релеф, растителност, водни пространства, оптимална температура, влажност на въздуха и др.). Това е субективното чувство, което обкръжаващата природна среда създава у човека състояние на благополучие и спокойствие и обезпечавя неговото здраве и жизнената му дейност.

Не се очаква наднормено замърсяване на околната среда. Инвестиционното предложение не предвижда експлоатиране на точкови източници на емисии в атмосферния въздух.

Като цяло преработващата дейност не предполага наднормено ниво на шум. Съгласно прогнозни данни нивата на емитиран шум са под 75 dB(A).

Инвестиционното предложение не предполага вероятни значителни последици за околната среда и човешкото здраве. Както е описано в настоящата точка инвестиционното предложение не предполага източници на замърсители в околната среда.

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

За преработващите съоръжения на „ЕКОМАКС“ ООД ще бъде изготвен и ще се прилага „Аварийен план за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи при извънредни ситуации, възникнали на територията на „ЕКОМАКС“ ООД- гр. Нови пазар“. Целта на плана ще бъде да се предотврати възникването на потенциални извънредни ситуации, а при евентуалното им възникване - да се намалят последствията върху здравето и безопасността на персонала, наличната техника, сградния фонд и околната среда.

Постигането на целта изисква:

- да се прогнозира възможните извънредни ситуации /аварии, бедствия и катастрофи/ и последиците от тях на територията на „ЕКОМАКС“ ООД гр. Нови пазар, представляващи заплаха за персонала;

- да се планират ефективни превантивни дейности за предотвратяване възникването на извънредни ситуации;
- да се планират действия за локализиране и за ликвидиране на последствията от възникналите извънредни ситуации, с цел намаляване на вредните въздействия за хората и околната среда;
- да се планира провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи /СНАВР/ във възникнали огнища на поражения и се установи ред за провеждането им;
- да се регламентират действията за възстановяване дейността на обекта.

След всяка промяна на площадката изготвения аварийен план се преразглежда и при необходимост се актуализира.

Инвестиционното предложение не предполага риск от големи аварии и/или бедствия.

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.

Реализирането на инвестиционното предложение не предполага неблагоприятно въздействие към част от факторите на жизнената среда:

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

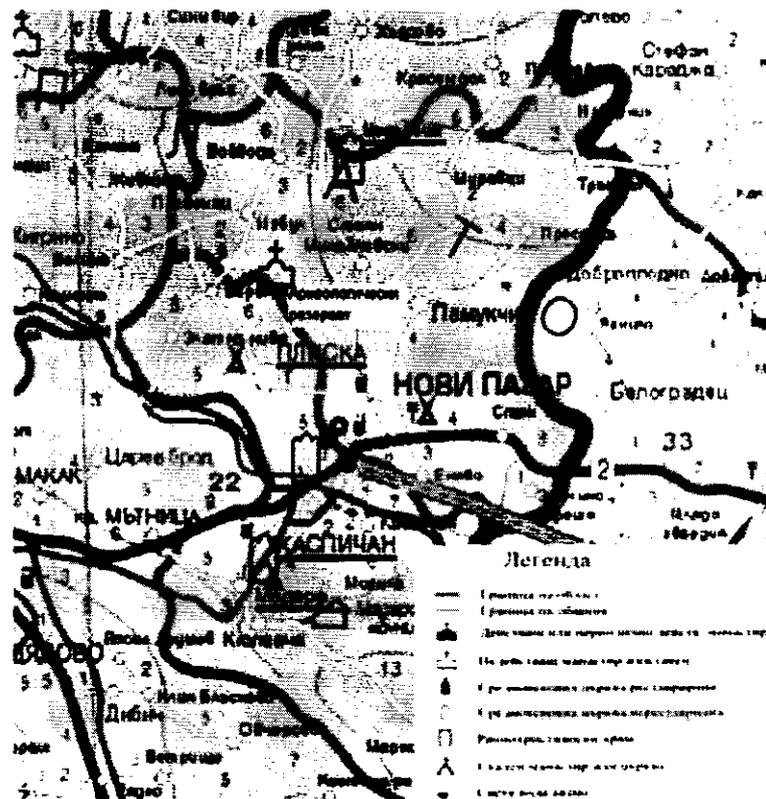
2. МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ПЛОЩАДКАТА, ВКЛЮЧИТЕЛНО НЕОБХОДИМА ПЛОЩ ЗА ВРЕМЕННИ ДЕЙНОСТИ ПО ВРЕМЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО.

Община Нови пазар се намира в Шуменска област. Съседни общини са: на изток - Община Ветрино, Община Вълчи дол, част от област Варна; на запад —

Хитринска и Шуменска общини; на юг - Община Каспичан, а на север граничи с Община Каолиново и Община Никола Козлево. Област Шумен е една от 28-те области на България, намира се в Североизточна България и заема площ от 3390,2 км². Територията на Шуменска област обхваща части от Дунавската хълмиста равнина (на север), Лудогорието, Предбалкана и Източна Стара планина (на юг). Областта е сравнително бедна на водни ресурси, тук протичат реките Провадийска и Голяма Камчия, най-големият язовир е Тича. В състава на областта влизат 151 населени места и 10 общини: Венец, Върбица, Хитрино, Каолиново, Каспичан, Никола Козлево, Нови пазар, Велики Преслав, Смядово и Шумен. Разположена е в живописен район между Лудогорското и Провадийското плато.

Община Нови пазар отстои на 25 км. от областния център Шумен и на около 60 км. от град Варна. Разположена е на 317.65 площ. Тук преобладава равнинният терен на Добруджа и силно начупената повърхнина на Предбалкана. Най-високата точка е местността "Станата", намираща се на изток от общинския център. През община Нови пазар минава автомагистралата София-Варна, а северните Черноморски курорти са на 60 км. от града. Разстоянието до пристанище Русе е 140 км. Това благоприятно географско разположение, както и непосредствената близост на Плиска и Мадара, които отстоят само на 5км., е предпоставка за инвеститорски интерес. Общината включва селата Стоян Михайловски, Мировци, Зайчино Ореше, Енево, Сечище, Правенци, Жилино, Нзбул, Тръница, Стан, Беджене, Писарево, Преселка, Войвода, Памукчии.

Фигура № II.2-1. Местоположение на гр. Нови пазар



Общата територия на общината възлиза на 317 646 дка площ. По данни на „Служба по геодезия, картография и кадастър — гр. Шумен, площта на Нови пазар с неговото землище е 35795,48дка, като най-голям дял има земеделската земя — 28435,46дка. Земите са разпределени в следния вид:

- Земеделска - 28435,46 дка
- Горска - 1337,42
- Урбанизирана - 4516,70
- Водни течения - 833,64
- Транспорт и инфраструктура - 672,26

Основните селскостопански култури отглеждани в Общината са пшеница, ечемик, овес, царевица и др. Общият селскостопански фонд е 231 904,6 дка, от които: ниви - 163 135,8 дка; мери и пасища - 26 603,5 дка; трайни насаждения — 10 036,7дка; естествени ливади - 1 321 дка; необработваема земя - 19 903,4дка, по данни от „Общинска служба Земеделеие — гр. Нови Пазар“.

Община Нови пазар се състои от 16 населени места — 15 села и 1 град. Територията на общината е 317 646 дка, която е 9,37% от територията на Шуменска област.

Град Нови пазар ЕКАТТЕ 52009 се намира в област Шумен (н.м. височина 126 м), разположен е в котловината между Шуменското, Лудогорското и Провадийското плато, в Дунавската равнина. Съседни на Нови пазарградове са Каспичан и Плиска. Градът е административен център на Община Нови Пазар.

В близост до града преминава автомагистрала „Хемус“. Разстояния до някои по важни градове в страната и района:

- Нови пазар— Шумен — 25 км;
- Нови пазар— София — 381 км;
- Нови пазар— Варна — 71,2 км;

Комуникации:

- Транспортни връзки — асфалтов път: да
- ЖП линия: да

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в имот с идентификатор 52009.504.197, гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен. Посоченият имот е собственост на „ЕКОАСЕТ“ ООД. Имотът е отдаден под наем на „ЕКОМАКС“ ООД, съгласно договор за наем /Приложение № II.1-1.1.

Имота, в който ще се реализира инвестиционното предложение, е разположен в промишлената зона на селището, в непосредствена близост до ул. „Цар Освободител“. В рамките на имота е разположена съществуваща площадка за

дейности с отпадъци експлоатирана от „ЕКОМАКС ВТОРИЧНИ СУРОВИНИ“ ООД.
Географски координати на условен център на имота – N 43°20'17.71", E 27°11'15.26".

Като приложение към настоящата разработка е представена скица на имот с идентификатор 52009.504.197, гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен (Приложение № III.1-3).

Инвеститорът възнамерява да постави мобилно съоръжение за третиране на отпадъци, чрез стабилизиране, втвърдяване и инертизиране.

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.

Основните процеси при реализирането и експлоатацията на обекта, предмет на инвестиционното предложение, са описани съгласно изискванията на действащото към момент национално законодателство, както и препоръките на референтните документи в тази област. Представени са технологични данни на основните компоненти на инсталацията, както и методите за контрол на процеса.

3.1. Третиране на отпадъци, чрез стабилизиране, втвърдяване и инертизиране

Процесът по третиране включва една операция, чрез която се постигат следните цели:

- **Стабилизирането** се състои в подобряване на физичните, химичните и механичните свойства на отпадъка, капсулиране на замърсителите и понижаване степента на разтворимост на токсичните вещества. Бърз и икономичен метод е да се стабилизируют твърдите нефтени отпадъци чрез смесването им с вар, пепел и цимент. Методът за стабилизиране се прилага за твърди сондажни отпадъци, чрез свързване на металите и маслените компоненти в структура, формирана чрез циментиране на пуцолановите материали, за да се получат стабилни смеси от химическа и физическа гледна точка, но и манипулируеми механично. По същия начин може да се осъществи и стабилизиране на почвите, замърсени с нефт. Целта на обработването е да се неутрализира калта, да се получи компактируема смес, подобна на почва и да се имобилизират въглеродородите в структура, формирана посредством циментиране на глината в монолит.

Възможна употреба на получения материал е като основа за пътища, покриване на клетките в складовете за домакински отпадъци, запълване на дупките, получени в резултат от изкопни работи и т.н.

- **Втвърдяването** елиминира свободните течности, повишава носещата способност, намалява зоната на повърхност на отпадъците и резултатът е твърд монолитен материал с повишена структурна интегрираност.

Втвърдяването може да включва имобилизиране на фините частици на отпадъците (микрокапсулиране) или на обемните блокове отпадъци (макрокапсулиране). Също така, втвърдяването имобилизира отпадъците в монолитна структура с повишена структурна интегритетност. Основното предимство на процеса по имобилизиране е това, че отпадъкът не влиза в допир с вода или други разтворими химикали (хлориди), които могат да бъдат успешно имобилизирани. Имобилизиранието има ролята да изолира отпадък спрямо околната среда.

- **Инертизиране** – това е процес на понижаване мобилността на замърсителите и превенция на тяхната миграция в околната среда, посредством намаляване повърхността на излагане на прецеждане, било то чрез втвърдяване, било то посредством химическа връзка между замърсител и твърдата матрица на почвата.

Предимствата, които технологията има са:

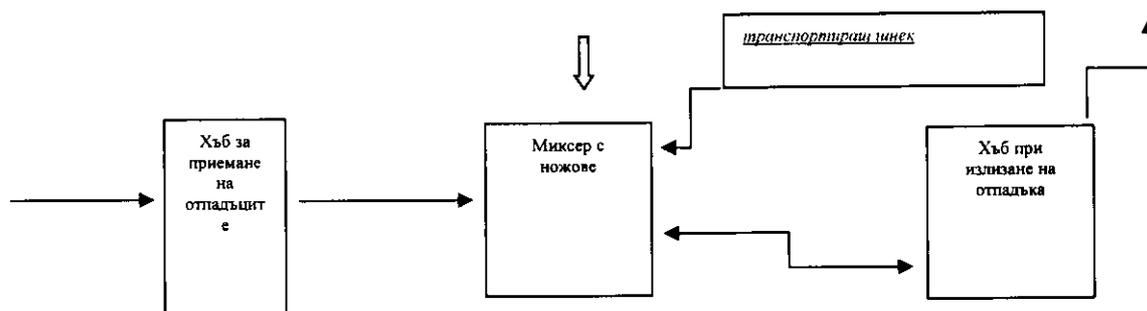
- трансформиране на нефтените отпадъци или на различни отпадъци със съдържание на нефтени продукти, които съставляват опасни отпадъци, във възстановими композитни материали, с характеристики на неопасен отпадък или твърд инертен материал.

Процесите на стабилизиране с минерални свързващи вещества комбинира химическото фиксиране с втвърдяването; като по този начин се постигат едновременно три цели:

- формиране на неразтворими фази, които фиксират замърсяващите вещества (хидроксида, карбонати и тежки метали).
- абсорбиране посредством добавяне на хидрати в матрицата на минералите;
- придаване на физично състояние на твърд блок;

Тези процеси се провеждат при стайна температура, така отпадъците биват смесени за определено време заедно с използваните реактивни/добавъчни вещества.

Химически добавки



Отпадъците биват транспортирани от хъба за приемане посредством система за хранене (транспортна лента) до въртящ се миксер с ножове или чрез помпа, в

случай, че отпадъците са в състояние, годно за изпомпване. В същия този миксер, посредством транспортиращи шнекове биват добавени добавки (втвърдители), които се съхраняват в специални силози. Тези транспортиращи шнекове са затворени, за да се избегне изпускането на прах в атмосферата.

Използваните добавки реагират с течната фракция на отпадъците и в следствие на добавянето на свързващи вещества, отпадъците биват стабилизирани / втвърдени.

Във вътрешността на миксера отпадъците и добавките биват смесени, за да може цялото количество използвани добавки да реагира напълно, а така получената смес бива раздробена. Миксерът е затворен и така, по време на химическите реакции, не се емитира прах в атмосферата.

От миксера, посредством затворен транспортиращ шнек, инертизирания и стабилизиран материал бива транспортиран до хъб за съхранение.

Произлезлите отпадъци ще бъдат временно складиращи в хъб за съхранение, от където, в зависимост от опасния или неопасен характер на произлезлия отпадък, ще бъдат транспортирани до две отделни дестинации за употреба / елиминирани и/или обработване.

Като добавки към процеса се използват следните спомагателни материали:

Наименование на използваното химическо вещество / продукт	Начин на съхранение	Категории на опасност	EINECS № CAS №	Част от приложени е № 3 на ЗООС	Съхранявано количество тона
портланд цемент	Насипно в затворен силос	H318, H315, H317, H335:	266-043-4 65997-15-1	не	< 5
Калциев оксид	оригинална опаковка от производител	H318, H315, H335	215-137-3 1305-78-8	не	< 0.1
Калциев дихидрооксид	оригинална опаковка от производител	H318, H315, H335	215-137-3 1305-62-0	не	< 0.5
Натриев силикат	оригинална опаковка от производител	H318, H315	215-687-4 1344-09-8	не	< 0.1

В съоръжението ще се третират следните отпадъци:

- 01 04 07* Отпадъци от физично и химично преработване на неметални полезни изкопаеми, съдържащи опасни вещества;

- 01 05 05* Промивни сондажни течности и отпадъци от сондиране, съдържащи нефтопродукти;
- 01 05 06* Промивни сондажни течности и други отпадъци от сондиране, съдържащи опасни вещества;
- 01 04 12 Отпадъци от преработване и други отпадъци от промиване и пречистване на полезни изкопаеми, различни от упоменатите в 01 04 07 и 01 04 11;
- 01 04 13 Отпадъци от рязане и дялане на скални материали, различни от упоменатите в 01 04 07;
- 01 04 99 Отпадъци, неупоменати другаде;
- 01 05 04 Сондажни течности от промиване със свежа вода и отпадъци от сондиране;
- 01 05 07 Промивни сондажни течности и отпадъци от сондиране, съдържащи барит, различни от упоменатите в 01 05 05 и 01 05 06;
- 01 05 08 Промивни сондажни течности и отпадъци от сондиране, съдържащи хлориди, различни от упоменатите в 01 05 05 и 01 05 06;
- 01 05 99 - Отпадъци, неупоменати другаде;
- 05 01 02* утайки от обезсоляване
- 05 01 03* дънни утайки от резервоари
- 05 01 05* нефтени разливи
- 05 01 06* утайки от нефтопродукти, получени от дейности по поддръжка на инсталации или оборудване
- 05 01 07* кисели катрани
- 05 01 08* други катрани
- 05 01 09 утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуване, съдържащи опасни вещества
- 05 01 10 утайки, получени от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуването им, различни от упоменатите в 05 01 09
- 05 01 11* отпадъци от пречистване на горива с основи
- 05 01 13 утайки от пречистване на захранваща вода за котли
- 05 01 14* отпадъци от охлаждащи колони
- 05 01 15* отпадъчни филтруващи глини
- 05 01 16 отпадъци, съдържащи сяра, образувани от десулфуризация на нефт
- 05 01 99 отпадъци, неупоменати другаде
- 06 06 02* Отпадъци, съдържащи опасни сулфиди;
- 06 10 99 Отпадъци, неупоменати другаде;
- 07 01 08* Други остатъци от дестилация и остатъци реакции;
- 07 01 10* Други филтърни кекове и отработени абсорбенти;
- 07 01 99 Отпадъци, неупоменати другаде;
- 07 02 10* Други филтърни кекове и отработени абсорбенти;
- 07 02 12 Утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуване, различни от упоменатите в 07 02 11;
- 08 01 11* отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
- 08 01 12 отпадъчни бои или лакове, различни от упоменатите в 08 01 11

- 08 01 13* утайки от бои или лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
- 08 02 01 отпадъчни покривни прахове
- 08 02 02 утайки от воден разтвор, съдържащи керамични материали
- 08 02 03 водни суспензии, съдържащи керамични материали
- 08 03 07 утайки от воден разтвор, съдържащи печатарски мастила
- 08 03 08 отпадъчни води, съдържащи печатарски мастила
- 08 03 12* отпадъчни печатарски мастила, съдържащи опасни вещества
- 08 03 13 отпадъчни печатарски мастила, различни от упоменатите в 08 03 12
- 08 03 14* утайки от печатарски мастила, съдържащи опасни вещества
- 08 03 15 утайки от печатарски мастила, различни от упоменатите в 08 03 14
- 08 03 16* отпадъчни разтвори от ецване/гравирание
- 08 03 17* отпадъчен тонер за печатане, съдържащ опасни вещества
- 08 03 18 отпадъчен тонер за печатане, различен от упоменатия в 08 03 17
- 08 03 19* диспергирани масла
- 08 04 09* отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
- 08 04 10 отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, различни от упоменатите в 08 04 09
- 08 04 11* утайки от лепила/адхезиви и уплътняващи материали, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
- 08 04 12 утайки от лепила/адхезиви и уплътняващи материали, различни от упоменатите в 08 04 11
- 08 04 13* утайки от водни разтвори, които съдържат лепила/адхезиви или уплътняващи материали, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
- 08 04 14 утайки от водни разтвори, съдържащи лепила/адхезиви или уплътняващи материали, различни от упоменатите в 08 04 13
- 08 04 15* отпадъчни води, които съдържат лепила/адхезиви или уплътняващи материали, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
- 08 04 16 отпадъчни води, съдържащи лепила/адхезиви или уплътняващи материали, различни от упоменатите в 08 04 15
- 08 04 17* масло от дървесна смола/колофон
- 10 01 01 сгурия, шлака и дънна пепел от котли (с изключение на пепел от котли, упомената в 10 01 04)
- 10 01 02 летяща пепел от изгаряне на въглища
- 10 01 03 летяща пепел от изгаряне на торф и необработена дървесина
- 10 01 04* летяща пепел и пепел от котли за изгаряне на течно гориво
- 10 01 05 твърди отпадъци от реакции на основата на калций, получени при десулфуризация на отпадъчни газове
- 10 01 07 отпадъчни утайки от реакции на основата на калций, получени при десулфуризация на отпадъчни газове

- 10 01 13* летища пепел от емулгирани въглеродороди, използвани като гориво
- 10 01 14* сгурия, шлака и дънна пепел от процеси на съвместно изгаряне,
- съдържащи опасни вещества
- 10 01 15 сгурия, шлака и дънна пепел от процеси на съвместно изгаряне, различни от упоменатите в 10 01 14
- 10 01 16* летища пепел от процеси на съвместно изгаряне, съдържаща опасни вещества
- 10 01 17 летища пепел от процеси на съвместно изгаряне, различна от упоменатите в 10 01 16
- 10 01 19 отпадъци от пречистване на газове, различни от упоменатите в 10 01 05, 10 01 07 и 10 01 18
- 10 01 18* отпадъци от пречистване на газове, съдържащи опасни вещества
- 10 01 20* отпадъци от пречистване на газове, различни от упоменатите в 10 01 05, 10 01 07 и 10 01 18
- 10 01 21 утайки, получени от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуването им, различни от упоменатите в 10 01 20
- 10 01 22* утайки от водни разтвори при почистване на котли, съдържащи опасни вещества
- 10 01 23 утайки от водни разтвори при почистване на котли, различни от упоменатите в 10 01 22
- 10 01 25 отпадъци от съхраняване и подготовка на гориво за електроцентрали, изгарящи въглища
- 10 01 26 отпадъци от пречистване на охлаждащи води
- 10 01 99 отпадъци, неупоменати другаде
- 12 01 12* отработени восъци и смазки
- 13 08 99* отпадъци, неупоменати другаде
- 16 03 03* Неорганични отпадъци, съдържащи опасни вещества;
- 16 03 04 Неорганични отпадъци, различни от упоменатите в 16 03 03;
- 16 03 05* Органични отпадъци, съдържащи опасни вещества (гумени маркучи) (съдържащи метална армировка);
- 16 03 06 Органични отпадъци, различни от упоменатите в 16 03 05;
- 16 05 07* Отпадъчни неорганични химикали, състоящи се от или съдържащи опасни вещества;
- 16 05 08* Отпадъчни органични химикали, състоящи се от или съдържащи опасни вещества;
- 16 05 09 Отпадъчни химикали, различни от посочените в 16 05 06, 16 05 07 и 16 05 08;
- 16 07 08* отпадъци, съдържащи масла и нефтопродукти
- 16 07 09* отпадъци, съдържащи други опасни вещества
- 16 07 99 отпадъци, неупоменати другаде
- 16 10 01* отпадъчни водни разтвори, съдържащи опасни вещества
- 16 10 02 отпадъчни водни разтвори, различни от упоменатите в 16 10 01

- 16 10 04 концентрирани водни разтвори, различни от упоменатите в 16 10 03
- 17 05 03* Почва и камъни, съдържащи опасни вещества;
- 17 05 03* почва и камъни, съдържащи опасни вещества
- 19 01 11* Дънна пепел и шлага, съдържащи опасни вещества;
- 19 08 06* Наситени или отработени йонообменни смоли
- 19 08 13* утайки, съдържащи опасни вещества от други видове пречистване на промишлени отпадъчни води
- 19 08 14 Утайки от други видове пречистване на промишлени отпадъчни води, различни от упоменатите в 19 08 13;
- 19 09 05 Наситени или отработени йоннообменни смоли;
- 19 09 99 Други неупоменати отпадъци;
- 19 10 03* Лека прахообразна фракция и прах, съдържащи опасни вещества;
- 19 10 04 Лека прахообразна фракция и прах, различни от упоменатите в 19 10 03;

След третирането ще се формират следните отпадъци:

- 19 03 05 Стабилизирани отпадъци, различни от упоменатите в 19 03 04;
- 19 02 06 Утайки от физикохимично обработване, различни от упоменатите в 19 02 05;
- 19 03 07 Втвърдени отпадъци, различни от, различни от упоменатите в 19 03 06;
- 19 02 03 Предварително смесени отпадъци, съдържащи само неопасни отпадъци
- 19 03 04* Отпадъци, маркирани като опасни, частично стабилизирани, различни от упоменатите в 19 03 08 и 19 03 06*

Всички отпадъци, които са приети за последващо третиране, ще се съхранява в отделни зони по кодове и характеристики на отпадъка. На площадката ще се съхраняват до 50 т отпадък. Останалата част от формираните отпадъци ще се съхранява в рамките на инсталацията, разрешена с КР № 486/2014 г. Третирането им ще се извършва за всяка отделна зона, като няма да се допуска смесването им. Получените продукти в резултат експлоатацията на съоръжението за обезвреждане на отпадъци ще бъдат крайни смеси (смес от третирания отпадък и добавки, постигащи премахване или редуциране на опасните му свойства). Получените втвърдени блокове ще се съхраняват разделно в зависимост от вложените за третиране отпадъци. Получените блокове от всяка партида третирани отпадъци ще се съхранява разделно и ще се предава на външни лица, притежаващи необходимите документи по Чл. 35, ал. 1 от ЗУО за дейности по обезвреждане с код D1 или D5.

В инсталацията няма да се приемат и подлагат на третиране оползотворими отпадъци. При наличие на възможност за оползотворяването им същите ще се предават на външни лица за последващо оползотворяване.

На всяка партида третиран отпадък ще се извършва вътрешно-фирмен анализ от фирмата производител за съответствие на показателите на получените отпадъци с изискванията за определянето им като неопасни. При несъответствие в зададените параметри на получените отпадъци, същите ще се предават за последващо третиране като опасни отпадъци.

Максималния производствен капацитет на съоръжението е **0,35 t/цикъл** (1 час) или **8,4 t/24h**. Операциите, на които ще се подлагат отпадъците са съответно **D9** Физико-химично третиране, неупоменато в друга операция по обезвреждане (например изпарение, сушене, калциниране, микровълнова обработка и други, при което се получават съединения или смеси, които се обезвреждат по която и да е от операциите D1 - D12.

Получените продукти в резултат експлоатацията на съоръжението за обезвреждане на отпадъци ще бъдат крайни смеси (смес от третирания отпадък и добавки, постигащи премахване или редуциране на опасните му свойства). Получените блокове от всяка партида третирани отпадъци ще се съхранява отделно и ще се предава на външни лица, притежаващи необходимите документи по Чл. 35, ал. 1 от ЗУО за дейности по обезвреждане с код D1 или D5.

В Таблица № II.3.2-1 е извършена оценка на съответствието на инсталацията и процеса с изискванията на Наредба за отработените масла и отпадъчните нефтопродукти (*приета с ПМС № 352 от 27.12.2012 г. в сила от 08.01.2013 г.*)

Таблица № II.3.2-1 Оценка на съответствието на площадката с изискванията на Наредба № 7

Изисквания на Наредба № 7	Съществуващо състояние	Състояние след изграждане и въвеждане в експлоатация на промените	Съответствие
Чл. 3. (1) Площадките за третиране на отпадъци се отреждат с влязъл в сила подробен устройствен план (ПУП), изработен и одобрен по реда на глава седма, раздел III от Закона за устройство на територията (ЗУТ)	За производствената площадка е определена устройствена зона съгласно влязъл в сила ПУП.	Наличен е влязъл в сила ПУП в съответствие с разпоредбите на Закона за устройство на територията (ЗУТ)	В съответствие
(2) Влязлият в сила ПУП по ал. 1 е основание за разрешаване на съответните дейности по третиране на отпадъци, което се извършва в следната последователност: 1. изработване на инвестиционно предложение; 2. преценяване за необходимостта от оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) или постановяване на решение по ОВОС при условията и по реда на наредбата по чл. 101, ал. 1 ЗООС; 3. издаване на виза за проектиране; 4. издаване на разрешение по чл.3 7 ЗУО за извършване на дейности за третиране на отпадъци или издаване на комплексно разрешително по чл. 117, ал.1 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС)	Налична е единствено производствена площадка	С настоящата разработка дружеството е в процедура по т. 2. По т. 3 и т. 4 - предстои процедура	В съответствие
(3) Експлоатацията на площадките за третиране на отпадъци се допуска, при условие че предвидените съоръжения не предполагат въздействия, които водят до риск за човешкото здраве или до риск за увреждане на околната среда	Предвидените съоръжения не предполагат риск за човешкото здраве	Изграждането и експлоатацията на новата инсталацияне предполага въздействия, които водят до риск за човешкото здраве или до риск за увреждане на околната среда	В съответствие
Чл. 8. (1) Самостоятелните площадки за третиране на отпадъци се определят извън границите на урбанизираните територии.	Производствената площадка е разположено в границите на промишлена зона на гр. Нови пазар	Инсталацията ще бъде ситуирана в границите на промишлена зона на гр. Нови пазар - извън жилищни територия	В съответствие
(3) Допуска се определяне на площадки за третиране на отпадъци в отделни урегулирани поземлени имоти на урбанизираните територии, когато видът на отпадъците и	Производствената площадка е разположено в границите на промишлена зона на гр. Нови пазар	Инсталацията ще бъде ситуирана в границите на промишлена зона на гр. Нови	В съответствие

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
„Поставяне на мобилно съоръжение за третиране на отпадъци, чрез стабилизирани, втвърдяване и инертизиране в поземлен имот с идентификатор 62009.504.197, гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен”

Изисквания на Наредба № 7	Съществуващо състояние	Състояние след изграждане и въвеждане в експлоатация на промените	Съответствие
дейностите и операциите за тяхното третиране на площадките удовлетворяват изискванията на чл. 3, ал. 1 и 3 и за тях не са налице ограниченията на чл. 9.		пазар - извън урбанизирана територия	
<p>Чл. 9. (1) Местоположението на депата за отпадъци и на другите площадки за третиране на отпадъци се съобразява със:</p> <p>1. изискванията за отстояние на границата на площадката до:</p> <p>а) границите на урбанизираните територии, в т.ч. до жилищните зони, до вилните зони, до курортите, до курортните и излетните комплекси, до другите места за отдих, както и до предприятията и складовите бази на хранителната промишленост, съгласно нормативно установените хигиенно-защитни зони за осигуряване на здравна защита на селищната среда и прилежащите ѝ територии;</p> <p>б) водните пътища и водните обекти;</p> <p>в) земеделските и горските територии;</p> <p>2. забраните и ограниченията, свързани с експлоатацията на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди;</p> <p>3. наличие в района на площадките на:</p> <p>а) подземни води;</p> <p>б) крайбрежни води;</p> <p>в) незащитени водоносни хоризонти при максимално водно ниво на дълбочина, по-малка от 1 м под долния изолационен екран на депата за отпадъци;</p> <p>г) общо и индивидуално водоползване и ползване на водни обекти;</p> <p>д) защитени природни територии и обекти;</p>	Производствената площадка е разположено в границите на промишлена зона на гр. Нови пазар	Инсталацията ще бъде ситуирана в границите на промишлена зона на гр. Нови пазар - извън урбанизирана територия. В границите и в близост до нея не са разположени водни обекти, земеделски и горски територии. Използваната площ не попада в пояси на учредени СОЗ. Предвидените обекти, предмет на инвестиционното предложение, ще бъдат изградени в рамките на имота	В съответствие

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
„Поставяне на мобилно съоръжение за третиране на отпадъци, чрез стабилизиране, втвърдяване и инертизиране в поземлен имот с идентификатор 52009.604.197, гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен”

Изисквания на Наредба № 7	Съществуващо състояние	Състояние след изграждане и въвеждане в експлоатация на промените	Съответствие
<p>е) недвижими паметници на културата; ж) площи, за които има предоставени разрешения за търсене и/или проучване на подземни богатства.</p>			
<p>(2) Неседопуска разполагане на площадки за третиране на отпадъци на територията на:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. национални паркове и природни резервати и други защитени територии, освен в случаите, когато с плана за управление за определени зони се допускат дейности и операции по третиране на отпадъци; 2. археологически, архитектурни и други резервати и обекти, обявени за недвижими паметници на културата; 3. райони с неблагоприятни инженерно-геоложки условия (свалчища, срутища и др.), когато е икономически нецелесъобразно тяхното отстраняване или укрепване; 4. райони с открит карст; 5. терени с потенциална опасност от слягане и пропадане над изоставени минни изработки; 6. пояс I и пояс II на санитарно-охранителни зони на водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди; 7. находища за открит добив на подземни богатства, включени в Националния баланс на запасите и ресурсите на подземни богатства; 8. крайбрежни заливаеми ивици, речни русла и защитни диги; 9. други територии, за които със закон са забранени дейности и операции по третиране на отпадъци. 	<p>Производствената площадка е разположено в границите на промишлена зона на гр. Нови пазар</p>	<p>Инсталацията ще бъде ситуирана в границите на промишлена зона на гр. Нови пазар - извън урбанизирана територия. В границите и в близост до нея не са разположени водни обекти, земеделски и горски територии. Използваната площ не попада в пояси на учредени СОЗ. Предвидените обекти, предмет на инвестиционното предложение, ще бъдат изградени в рамките на имота</p>	<p>В съответствие</p>
<p>Чл. 11. (1) Местоположението на площадките за третиране на отпадъци се обосновава с ПУП по отношение на:</p>	<p>Производствената площадка е разположено в границите на промишлена зона на гр. Нови пазар</p>	<p>Наличен е влязъл в сила ПУП в съответствие с разпоредбите на</p>	<p>В съответствие</p>

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
„Поставяне на мобилно съоръжение за третиране на отпадъци, чрез стабилизиране, етърдоване и инертизиране в позваден имот с идентификатор 52009.504.197, гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен“

Изисквания на Наредба № 7	Съществуващо състояние	Състояние след изграждане и въвеждане в експлоатация на промените	Съответствие
<p>1. възможности за максимално съвместяване на една площадка на дейности по третиране на отпадъци, като се дава предимство на регионалния принцип за управление на отпадъците и навъзможността за съвместно третиране на отпадъци, образувани от повече източници;</p> <p>2. оптималните разстояния до основните източници на отпадъци;</p> <p>3. използване на непродуктивни земеделски земи, незалесени райони или райони, заети от храсти и малоченни насаждения, изоставени кариери и мини, ерозирали и други негативни релефни земни форми;</p> <p>4. възможност за бъдещо разширение на площадката за третиране на отпадъци, когато това се предвижда със съответната програма за управление на дейностите по отпадъците по чл. 29 ЗУО;</p> <p>5. осигуряване на възможности за водоснабдяване и електроснабдяване на площадката за третиране на отпадъци и свързването ѝ със съществуващата пътна мрежа;</p> <p>6. максимално запазване на съществуващите озеленени площи между площадките за третиране на отпадъци и съседните обекти;</p> <p>7. релефа на местността и посоката и скоростта на ветровете с оглед осигуряване на най-благоприятни условия за разсейване на емисиите на вредни или интензивно миришещи вещества;</p> <p>8. необходимите мерки за ограничаване на замърсяването на въздуха в района, осигуряващи спазването на пределно допустимите концентрации на вредни вещества в приземния слой на атмосферния въздух</p>		<p>Закона за устройство на територията (ЗУТ)</p>	
<p>(2) Площадките, върху които се предвиждат дейности за третиране на отпадъци.</p>	<p>Производствената площадка е разположено в границите на</p>	<p>Инсталацията ще бъде ситуирана в границите на</p>	<p>В съответствие</p>

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
„Поставяне на мобилно съоръжение за третиране на отпадъци, чрез стабилизиране, втвърдяване и инертизиране в поземлен имот с идентификатор 52008.504.197, гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен“

Изисквания на Наредба № 7	Съществуващо състояние	Състояние след изграждане и въвеждане в експлоатация на промените	Съответствие
при които се отделят прах, вредни или интензивно миришещи вещества в атмосферния въздух, се разполагат в подветрената страна спрямо жилищните зони, другите обекти, подлежащи на здравна защита, и съседните предприятия, като се отчитат плоскостта и скоростта на преобладаващите ветрове	промишлена зона на гр. Нови пазар	промишлена зона на гр. Нови пазар - извън урбанизирана територия. В границите и в близост до нея не са разположени водни обекти, земеделски и горски територии. Използваната площ не попада в пояси на учредени СОЗ. Предвидените обекти, предмет на инвестиционното предложение, ще бъдат изградени в рамките на имота	
(3) Площадки за третиране на отпадъци със съоръжения, които са източници на шум над допустимите норми, се разполагат по отношение на жилищните зони на разстояние, което осигурява спазването на пределно допустимите нива на шум	Производствената площадка е разположено в границите на промишлена зона на гр. Нови пазар	Инсталацията ще бъде ситуирана в границите на промишлена зона на гр. Нови пазар - извън урбанизирана територия. В границите и в близост до нея не са разположени водни обекти, земеделски и горски територии. Използваната площ не попада в пояси на учредени СОЗ. Предвидените обекти, предмет на инвестиционното предложение, ще бъдат изградени в рамките на имота	В съответствие
Глава трета. ПРАВИЛА И НОРМИ ЗА ЗАСТРОЯВАНЕ НА ПЛОЩАДКИТЕ ЗА ТРЕТИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИ Чл. 13 - Чл. 24	Производствената площадка е разположено в границите на промишлена зона на гр. Нови пазар	Правилата и норми за застрояване ще бъдат съобразени при проектирането и изграждането на необходимите площи	В съответствие
Глава четвърта. ГЕОЛОЖКИ, ХИДРОГЕОЛОЖКИ И ХИДРОЛОЖКИ УСЛОВИЯ, НА КОИТО ТРЯБВА ДА	Производствената площадка е разположено в границите на	Площадката е съществуваща и е снабдена с необходимите	В съответствие

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
„Поставяне на мобилно съоръжение за третиране на отпадъци, чрез стабилизиране, втвърдяване и инертизиране в поземлен имот с идентификатор 52008.504.197, гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен“

Изисквания на Наредба № 7	Съществуващо състояние	Състояние след изграждане и въвеждане в експлоатация на промените	Съответствие
ОТГОВАРЯТ ПЛОЩАДКИТЕ ЗА ТРЕТИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИ Чл. 25 - Чл. 32	промишлена зона на гр. Нови пазар	предпази облицовки	

Таблица № II.6-3 Оценка на съответствието на площадката с изискванията на Наредба за отработените масла и отпадъчни нефтопродукти

Изисквания на Наредбата	Съществуващо състояние	Състояние след изграждане и въвеждане в експлоатация на промените	Съответствие
Чл. 21. Лицата, извършващи дейности по събиране и транспортиране на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти, трябва да притежават регистрационен документ, издаден по реда на глава пета, раздел II от ЗУО.	Дружеството не притежава разрешително и регистрационни документи по реда на ЗУО за заявената дейност	Предстои подаване на документи за издаване на регистрационен документ издаден по реда на глава пета, раздел II от ЗУО.	В съответствие
Чл. 22. Отработените масла и отпадъчните нефтопродукти се събират и съхраняват разделно по видове с кодове и наименования съгласно наредбата по чл. 3, ал. 1 ЗУО или по начин, който позволява тяхното регенериране, оползотворяване и/или обезвреждане.	На площадката не се съхраняват отпадъчни масла и нефтопродукти	Ще се осигури наличието на достатъчен брой съдове за съхранение на отпадъчни масла в зависимост от приеманите кодове отпадъци.	В съответствие
Чл. 25. (1) Местата за смяна на отработени масла, площадките за предварително съхраняване и събирателните пунктове за отработени масла и отпадъчни нефтопродукти по чл. 24, както и обособените части от площадки, на които се извършват дейности с отработени масла и/или отпадъчни нефтопродукти, трябва да отговарят на следните изисквания: 1. да бъдат бетонирани и/или покрити с друг маслостойчив материал; 2. да бъдат оборудвани с приемателни резервоари и/или съдове за събиране и съхраняване; 3. да бъдат оборудвани с устройства за безаварийно изпомпване и/или източване на отработените масла и	На площадката не се съхраняват отпадъчни масла и нефтопродукти	Ще бъде осигурено: - облицовка на подове и повърхности; - наличие на достатъчен брой приемателни резервоари; - наличие на затворена система за изпомпване; - наличие на сорбенти; - технология разделяща водата от отпадъчните нефтопродукти (описана по-горе))	В съответствие

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
„Поставяне на мобилно съоръжение за третиране на отпадъци, чрез стабилизирани, втърбяване и инертизиране в поземлен имот с идентификатор 52009.504.197, гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен“

Изисквания на Наредбата	Съществуващо състояние	Състояние след изграждане и въвеждане в експлоатация на промените	Съответствие
отпадъчните нефтопродукти; 4. да разполагат с налични количества сорбенти (пръст, пясък и др.), използвани за ограничаване на евентуални разливи; 5. да са оборудвани със съоръжения за отстраняване на отработените масла и отпадъчните нефтопродукти от формираните отпадъчни води.			
(2) Местата за смяна на отработени масла, площадките за предварително съхраняване и събирателните пунктове за отработени масла и отпадъчни нефтопродукти по чл. 24 се проектират, изграждат, преустройват, реконструират и модернизират съгласно Наредба № 13-1971 от 2009 г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар (обн., ДВ, бр. 96 от 2009 г.; изм. и доп., бр. 17 и 101 от 2010 г.).	На площадката не се съхраняват отпадъчни масла и нефтопродукти	Проектирането ще бъде съобразено с тези норми	В съответствие
(4) Площадките за предварително съхраняване по чл. 24, т. 2 и събирателните пунктове по чл. 24, т. 3 се изграждат и експлоатират при спазване изискванията на наредбата по чл. 43, ал. 1 ЗУО.	На площадката не се съхраняват отпадъчни масла и нефтопродукти	Проектирането ще бъде съобразено с тези норми	В съответствие
Чл. 26. Приемателните резервоари и съдове за събиране, включително за разделно събиране и съхраняване на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти по чл. 25, ал. 1, т. 2, трябва да отговарят на следните изисквания: 1. да са изработени от материали, които не взаимодействат с отработените масла и отпадъчните нефтопродукти; 2. да са плътно затворени извън времето на извършване на манипулации; 3. да са маркирани с надпис "Отработени масла" или "Отпадъчни нефтопродукти", както и с надпис, съдържащ кода и наименованието на отпадъка, съгласно наредбата по чл. 3, ал. 1 ЗУО;	На площадката не се съхраняват отпадъчни масла и нефтопродукти	Проектирането ще бъде съобразено с тези норми. При експлоатирането ще бъдат осигурени и ще се спазват всички разпоредби на ЗУО и подзаконовите нормативни актове	В съответствие

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
„Поставяне на мобилно съоръжение за третиране на отпадъци, чрез стабилизиране, втвърдяване и инертизиране в поземлен имот с идентификатор 52009.504.197, гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен”

Изисквания на Наредбата	Съществуващо състояние	Състояние след изграждане и въвеждане в експлоатация на промените	Съответствие
4. да са осигурени със съоръжения против разливане съгласно Наредба № Б-1971 от 2009 г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.			
Чл. 28. (1) Лицата, извършващи дейности по третиране на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти, трябва да притежават: 1. разрешение, издадено по реда на глава пета, раздел I от ЗУО, или 2. комплексно разрешително, издадено по реда на глава седма, раздел II от Закона за опазване на околната среда (ЗООС).	Дружеството не притежава разрешително и регистрационни документи по реда на ЗУО за заявената дейност	Предстои подаване на заявление за издаване на разрешение, издадено по реда на глава пета, раздел I от ЗУО. Капацитета на инсталацията е под прага за издаване на КР	В съответствие

3.3. Съхранение и употреба на опасни химични вещества и смеси

Като добавки към процеса се използват следните спомагателни материали:

Наименование на използваното химическо вещество / продукт	Начин на съхранение	Категории на опасност	EINECS № CAS №	Част от приложения № 3 на ЗООС	Съхранявано количество тона
портланд цимент	Насипно в затворен силос	H318, H315, H317, H335:	266-043-4 65997-15-1	не	< 5
Калциев оксид	оригинална опаковка от производител	H318, H315, H335	215-137-3 1305-78-8	не	< 0.1
Калциев дихидрооксид	оригинална опаковка от производител	H318, H315, H335	215-137-3 1305-62-0	не	< 0.5
Натриев силикат	оригинална опаковка от производител	H318, H315	215-687-4 1344-09-8	не	< 0.1

В съответствие с изискванията на чл. 6, ал. 1 на Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях е извършена класификация на предприятието, която е документирана по образец съгласно приложение № 1 на същата наредба.

Резултата от класификацията доказва, че след реализиране на новото инвестиционно предложение предприятието не следва да се класифицира като предприятие с нисък рисков потенциал или предприятие с висок рисков потенциал.

4. СХЕМА НА НОВА ИЛИ ПРОМЯНА НА СЪЩЕСТВУВАЩА ПЪТНА ИНФРАСТРУКТУРА.

Инвестиционно предложение ще се осъществи в имот с идентификатор 52009.504.197, землище на гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен.

Имота, в който се реализира инвестиционната мярка, е с изградени пътни връзки. Осигурен е достъп чрез съществуващо пътно отклонение до ул. „Цар Освободител“. Не се налага промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

На Фигура II.7-1. е посочена извадка от подробна пътна карта на Община Нови пазар.

Фигура II.7-1. Извадка от подробна пътна карта на Община Нови пазар

**ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА
ЗА ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

**„Поставяне на мобилно съоръжение за третиране на отпадъци, чрез стабилизиране, втвърдяване и инертизиране
в поземлен имот с идентификатор 52009.504.197, гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен ”**



5. ПРОГРАМА ЗА ДЕЙНОСТИТЕ, ВКЛЮЧИТЕЛНО ЗА СТРОИТЕЛСТВО, ЕКСПЛОАТАЦИЯ И ФАЗИТЕ НА ЗАКРИВАНЕ, ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ И ПОСЛЕДВАЩО ИЗПОЛЗВАНЕ.

Предвижда се реализация на инвестиционното предложение да се извърши на следните етапи:

- Одобряване на инвестиционното предложение;
- Монтиране на съоръжението;
- Издаване на разрешение за дейности с отпадъци по реда на ЗУО;
- Експлоатация на обекта.

Към настоящия момент дружеството не планира прекратяване на дейността предмет на инвестиционното предложение. След евентуално прекратяване на дейността не съществува необходимост от възстановяване на площадката за последващо използване.

Изпълнението на всички етапи ще бъде съобразено с изискванията на действащото към дадения момент национално законодателство.

6. ПРЕДЛАГАНИ МЕТОДИ ЗА СТРОИТЕЛСТВО.

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в имот с идентификатор 52009.504.197, гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен. Посоченият имот е собственост на „ЕКОАСЕТ“ ООД. Имотът е отдаден под наем на „ЕКОМАКС“ ООД, съгласно договор за наем /Приложение № II.1-1.1.

Инвестиционното предложение не е свързано със строителна дейност.

7. ДОКАЗВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ.

Природните ресурси имат фундаментално значение за икономиката и просперитета. Те предлагат суровини, енергия, храна, вода и земя, а така също и екологични и социални услуги. Но настоящите ни модели на използване на ресурсите, производство, потребление и отпадъци са неустойчиви. Земята има ограничени ресурси и тяхното използване оказва все по-голям натиск върху естествената ни среда, което води до глобално затопляне, замърсяване и влошаване на екосистемите и биологичното разнообразие. За да се намалят въздействията върху околната среда, свързани с използването на ресурси в икономиката, трябва да сме ефективни с ресурсите, които имаме.

Проследяване ефективността на ресурсите на икономиките е един от начините да се разбере дали прогресираме към устойчиво развитие. Често използван показател за ефективността на ресурсите е общият брой материали, пряко използвани от една икономика (измерени като вътрешно потребление на материали [ВПМ]) спрямо икономическата активност (измерена като БВП). Той посочва дали се наблюдава прекъсване между използването на природни ресурси и икономическия растеж. Един от основните ресурси – енергоносител са горивата и нефтопродуктите.

Основен предмет на дейност на възложителя - „ЕКОМАКС“ ООД е Покупка на стоки или други вещи с цел да ги препродаде в първоначален, преработен или обработен вид; продажба на стоки от собствено производство; търговско представителство и посредничество; комисионни, спедиционни и превозни сделки; менителници, запис на заповед и чекове; складови сделки; лицензионни сделки; стоков контрол; сделки с интелектуална собственост; хотелиерски, туристически, рекламни, информационни, програмни, импресарски услуги; покупка, строеж или обзавеждане на недвижими имоти с цел продажба; изграждане, реконструкция и експлоатация на комунално-битови съоръжения и инфраструктурни обекти и съоръжения; изграждане реконструкция и експлоатация на инсталации и съоръжения за третиране /оползотворяване, обезвреждане, рециклиране и други дейности с отпадъци/; предварително третиране, събиране, временно съхраняване, разкомплектоване, оползотворяване, обезвреждане, рециклиране и други дейности свързани с управление, третиране и транспортиране на отпадъци; лизинг и търговска дейност с отпадъци от черни и цветни метали, които нямат опасни свойства, по смисъла на чл. 54, ал. 1 от Закона за управление на отпадъците /ЗУО/, след

снабдяване с лиценз за тази дейност, издаден от министъра на икономиката или от упълномощен от него заместник-министър, по реда на глава пета, раздел III от ЗУО..

Инвестиционното предложение на „ЕКОМАКС“ ООД е монтиране и експлоатация на мобилно съоръжение за третиране на отпадъци, чрез стабилизиране, втвърдяване и инертизиране. С помощта на тези съоръжения „ЕКОМАКС“ ООД има възможността да намали количествата на подобен вид отпадъци, като своеобразно да пренасочи потока на отпадъците към тяхното окончателно обезвреждане.

Експлоатирането на тези съоръжения напълно съответства на въведения с Чл. 6, ал. 1 от Закона за управление на отпадъците (Обн., ДВ, бр. 53 от 13.07.2012 г., в сила от 13.07.2012 г.) приоритетен ред (йерархия), а именно:

- обезвреждане (Чл. 6, ал. 1, т. 5);

Преминалите през третиране опасни отпадъци ще формират крайни смеси, които ще се предават на външни лица за по-нататъшно обезвреждане.

8. ПЛАН, КАРТИ И СНИМКИ, ПОКАЗВАЩИ ГРАНИЦИТЕ НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ, ДАВАЩИ ИНФОРМАЦИЯ ЗА ФИЗИЧЕСКИТЕ, ПРИРОДНИТЕ И АНТРОПОГЕННИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, КАКТО И ЗА РАЗПОЛОЖЕНИЕТЕ В БЛИЗОСТ ЕЛЕМЕНТИ ОТ НАЦИОНАЛНАТА ЕКОЛОГИЧНА МРЕЖА И НАЙ-БЛИЗКО РАЗПОЛОЖЕНИЕТЕ ОБЕКТИ, ПОДЛЕЖАЩИ НА ЗДРАВНА ЗАЩИТА, И ОТСТОЯНИЯТА ДО ТЯХ.

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в имот с идентификатор 52009.504.197, гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен. Посоченият имот е собственост на „ЕКОАСЕТ“ ООД. Имотът е отдаден под наем на „ЕКОМАКС“ ООД, съгласно договор за наем /Приложение № II.1-1.1.

На схемата в Приложение № III.1-1 е показано разположението на имота и гр. Нови пазар. В Приложение № III.1-2 е представено и разположението на най-близко ситуираните 33 BG 0000104 „Провадийско-Роякско плато“ за опазване на природните местообитания (Приета от Министерски съвет с Решение №661/16.10.2007г., ДВ бр. 85/23.10.2007г.), BG 0002038 „Провадийско-Роякско плато“ за опазване на дивите птици (обявена със Заповед № РД-134/ 10.02.2012 г. на Министъра на околната среда и водите, обн. ДВ бр.26/ 30.03.2012 г., допълнена и изменена със Заповед № РД- 73/ 28.01.2013 г. на МОСВ, обн. ДВ бр.10/ 05.02.2013 г.) и BG 0000138 „Каменица“ за опазване на природните местообитания (включена в списъка от 33, приет от Министерски съвет с Решение № 122/02.03.2007г., ДВ. бр. 21/09.03.2007г.), намиращи се на отстояние от около 5км от имота, предмет на ИП. Към момента 33 BG 0000104 „Провадийско-Роякско плато“ и BG 0000138 „Каменица“ не са обявени със заповеди с наложени режими и ограничения, съгласно ЗБР.. В Приложение № III.1-3 е представена актуална скица на имота, в които дружеството възнамерява да изгради обекта предмет на инвестиционното предложение.

Като Приложение № III.1-4 към настоящата информация е представен актуален картен материал (извадка от сателитна снимка) с определено отстоянието на обекта до най-близките обекти, подлежащи на здравна защита. Съгласно § 1, т. 3 от допълнителните разпоредби на Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда „Обекти, подлежащи на здравна защита“ са жилищните сгради, лечебните заведения, училищата, детските градини и ясли, висшите учебни заведения, спортните обекти, обектите за временно настаняване (хотели, мотели, общежития, почивни домове, ваканционни селища, къмпинги, хижи и др.), места за отдих и развлечения (плувни басейни, плажове и места за къпане, паркове и градини за отдих, вилни зони, атракционни паркове, аквапаркове и др.), както и обектите за производство на храни по § 1, т. 37 от допълнителните разпоредби на Закона за храните, стоковите борси и тържищата за храни“. В разглеждания случай най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита са вилни зони разположени съответно на:

- 250 m в посока изток от имота – жилищна зона на гр. Нови пазар;

9. СЪЩЕСТВУВАЩО ЗЕМЕПОЛЗВАНЕ ПО ГРАНИЦИТЕ НА ПЛОЩАДКАТА ИЛИ ТРАСЕТО НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ.

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в имот с идентификатор 52009.504.197, гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен. Посоченият имот е собственост на „ЕКОАСЕТ“ ООД. Имотът е отдаден под наем на „ЕКОМАКС“ ООД, съгласно договор за наем /Приложение № II.1-1./.

При реализиране на бъдещата дейност няма да се налага временно ограничаване и ползването на съседни имоти, тъй като не се предвижда изграждане на техническа инфраструктура.

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

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.

Имот с идентификатор 52009.504.197, в който ще бъде реализирано инвестиционното предложение, се намира в гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен. Имотът попада на отстояние от следните защитени зони /33/ от Националната екологична мрежа съгласно Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/ (ДВ бр.77/ 2002 г., доп. и изм.):

- BG 0000104 „Провадийско-Роякско плато“ за опазване на природните местообитания (Приета от Министерски съвет с Решение №661/16.10.2007г., ДВ бр. 85/23.10.2007г.)
- BG 0002038 „Провадийско-Роякско плато“ за опазване на дивите птици (обявена със Заповед № РД-134/ 10.02.2012 г. на Министъра на околната среда и водите, обн. ДВ бр.26/ 30.03.2012 г., допълнена и изменена със Заповед № РД- 73/ 28.01.2013 г. на МОСВ, обн. ДВ бр.10/ 05.02.2013 г.)
- BG 0000138 „Каменица“ за опазване на природните местообитания (включена в списъка от 33, приет от Министерски съвет с Решение № 122/02.03.2007г., ДВ. бр. 21/09.03.2007г.)

намиращи се на отстояние повече от 5000 м от имота.

Най - близкият водоприемник за района е р. Крива, която преминава на около 930 m в посока изток от разглеждания обект.

Съгласно изискванията на Закона за водите (ЗВ) всички води и водни обекти се опазват от изтощаване, замърсяване и увреждане с цел поддържане на необходимото количество и качество на водите и здравословна околна среда, съхраняване на екосистемите, запазване на ландшафта и предотвратяване на стопански щети, като за постигане на тези цели се определят зони за защита на водите. По смисъла на ЗВ "зона за защита на водите" е територията на водосбора на повърхностно водно тяло или земната повърхност над подземно водно тяло.

Нормалното развитие на водната екосистема изисква наличие в нея на биогенните елементи азот, фосфор, въглерод, водород, кислород, сяра и др. От изброените елементи азотът и фосфорът и техните съединения играят най-важната роля за растежа на популациите на водната растителност. Внасянето на допълнително количество биогенни елементи и техните съединения във водоемите предизвикват нарушаване на екологичното равновесие в тях. Увеличаване на количеството на хранителни вещества води до евтрофикация на водите, вследствие на който процес настъпват няколко взаимосвързани неблагоприятни ефекта във водоемите:

- "цъфтене" на водите - процес, при който съществено се увеличава числеността на един или няколко вида водорасли;
- бурното развитие на водораслите на повърхността води до промяна на светлинните условия, поради намаляване на прозрачността на водата, в следствие на което дънните водорасли загиват, образувайки токсични вещества;
- намаленото количество на кислорода във водата поради гнилостни процеси е причина за измиране водорасли, риби и други водни обитатели;
- влошава се качество на водата, поради придобиване на неприятна миризма и вкус.

Основните източници на замърсяване на водите с биогенни елементи са селското стопанство и отпадъчните води от бита, както и някои отрасли на промишлеността.

Чувствителните и уязвими зони са територии, обявени за защитени, тъй като водните тела в тези зони са чувствителни към влиянието на хранителни съставки-биогенни елементи (основно азот и фосфор) във водата.

Понятието "чувствителни зони" е термин, характеризиращ водоприемника, който се намира или има риск да достигне състояние на евтрофикация - обогатяване с биогенните елементи азот и фосфор.

Определянето на чувствителни зони е регламентирано в изискванията на Наредба № 6 от 9 ноември 2000 г. за емисионни норми за допустимо съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти. Министърът на ОСВ със Заповед определя списък на чувствителните зони в съответствие с критериите, посочени в Приложение 4 към чл. 12, ал. 1 от същата наредба.

За предотвратяване на допълнителна евтрофикация и подобряване на състоянието на водоприемник, който е обявен за чувствителна зона, отпадъчните води от всички агломерации с над 10 000 еквивалентни жители, които се заустват него следва да бъдат предмет на допълнително пречистване с цел отстраняване на биогенните елементи азот и фосфор до определените в разрешителното за заустване индивидуални емисионни ограничения. По този начин водоприемникът се предпазва от допълнителна евтрофикация и се цели подобряване в неговото състояние, в съответствие с Наредба №6/09.11.2000 г. за емисионни норми за допустимо съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти. В Република България чувствителните зони са определени със Заповед № РД-970/28.07.2003 г. на Министъра на околната среда и водите, като за Черноморския район за басейново управление са както следва:

- Черно море, от границата при с. Дуранкулак до границата при с. Резово;
- всички водни обекти във водосбора на Черно море.

Съгласно информацията в ПУРБ 2016 – 2020 на БДЧР, приет с Решение № 1107/29.12.2016 г. на Министерски съвет, площадката на инвестиционното предложение попада в рамките на чувствителна зона BGCSARI09 „Водосборен басейн на р. Провадийска и р. Девненска“. Разположената в близост р. Крива е част от водосбора на р. Провадийска.

Териториите, определени за защита на повърхностните и подземните водни тела от замърсяване на водите, причинено или предизвикано от нитрати от земеделски източници, се определят като нитратно уязвими зони. Уязвимите зони се определят в съответствие с изискванията на Директива 91/676/ЕЕС относно защита на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници.

Съгласно Наредба № 2 за опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници (ДВ, бр.87/ 2000 г.), със Заповед №РД-146/25.02.2015 г. на Министъра на околната среда и водите, са определени:

- водите, които са замърсени, и водите, които са застрашени от замърсяване (съдържание на нитрати с концентрация, по-голяма от 50 милиграма на литър), отчитайки физико-химичните и природните характеристики на водите и почвите;
- уязвими зони - тези райони в страната, в които чрез просмукване или оттичане, водите се замърсяват или могат да бъдат замърсени с нитрати от земеделски източници и които допринасят за замърсяването.

Определянето на водите, които са замърсени или са застрашени от замърсяване с нитрати се извършва въз основа на наличните данни в басейновите дирекции, както и от информация, предоставена от МЗХ.

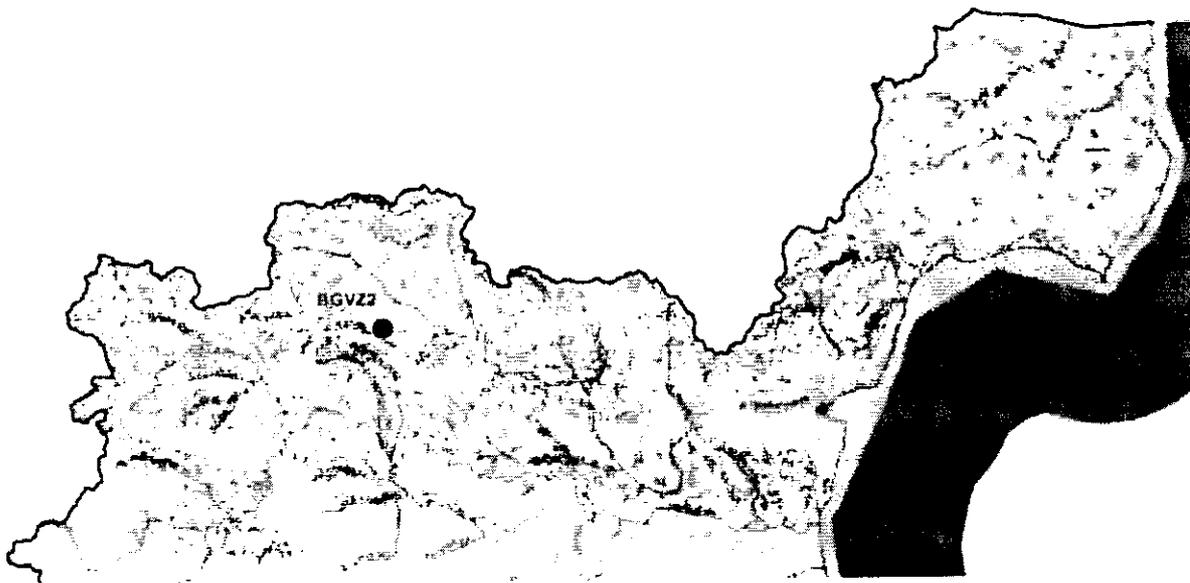
Със Заповед № РД-635/13.08.2013г. на Министъра на ОСВ е утвърдена програма за мониторинг на нитратите в подземните и повърхностните води, попадащи в територии определени като нитратно уязвимите зони.

Площадката на инвестиционното предложение попада в рамките на уязвима зона BGVZ2 „Северна зона“. Местоположението на площадката е представено на следващата фигура.

Фигура № II.10-1. Уязвима зона BGVZ2 „Северна зона“

УЯЗВИМИ ЗОНИ

Черноморски район за басейново управление



Площадката на инвестиционното предложение не попада в границите на санитарно охранителни зони. Най - близките санитарно - охранителни зони са около общинските водоземни съоръжения на питейно-битово водоснабдяване. Същите остават на значително отстояние от имота и той не попада в обхвата на зони I, II и III на СОЗ.

11. ДРУГИ ДЕЙНОСТИ, СВЪРЗАНИ С ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ (НАПРИМЕР ДОБИВ НА СТРОИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ, НОВ ВОДОПРОВОД, ДОБИВ ИЛИ ПРЕНАСЯНЕ НА ЕНЕРГИЯ, ЖИЛИЩНО СТРОИТЕЛСТВО).

С инвестиционното предложение не са планирани други дейности. Техническата инфраструктура и необходимите съоръжения са съществуващи.

12. НЕОБХОДИМОСТ ОТ ДРУГИ РАЗРЕШИТЕЛНИ, СВЪРЗАНИ С ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ.

Във връзка с реализиране на инвестиционното предложение е необходимо издаване на:

- Разрешение за дейности с отпадъци по реда на Закона за управление на отпадъците.

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;

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в имот с идентификатор 52009.504.197, гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен. Посоченият имот е собственост на „ЕКОАСЕТ“ ООД. Имотът е отдаден под наем на „ЕКОМАКС“ ООД, съгласно договор за наем /Приложение № II.1-1./.

Цитирания имот е с начин на трайно ползване „За друг вид производствен, складов обект“. В него е разположена съществуваща неизползваема бензиностанция. Реализирането на инвестиционното предложение не налага промяна на предназначението на имота. Съгласно ПУП за цитирания имот е определена устройствена зона – производствено – складова зона.

Реализацията на обекта не предвижда засягане и оказване на съществено въздействие върху околните терени.

2. МОЧУРИЩА, КРАЙРЕЧНИ ОБЛАСТИ, РЕЧНИ УСТИЯ;

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в поземлен имот с идентификатор 52009.504.197, землище на гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен. Посочения имот не попада в близост до мочурища, крайбрежни области или речни устия.

3. КРАЙБРЕЖНИ ЗОНИ И МОРСКА ОКОЛНА СРЕДА;

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в поземлен имот с идентификатор 52009.504.197, землище на гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен. Посочения имот не попада в крайбрежни зони и морска околна среда.

4. ПЛАНИНСКИ И ГОРСКИ РАЙОНИ;

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в поземлен имот с идентификатор 52009.504.197, землище на гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен. Посочения имот не попада в планински или горски райони.

5. ЗАЩИТЕНИ СЪС ЗАКОН ТЕРИТОРИИ;

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в поземлен имот с идентификатор 52009.504.197, землище на гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен. Посочения имот не попада в защитени територии.

6. ЗАСЕГНАТИ ЕЛЕМЕНТИ ОТ НАЦИОНАЛНАТА ЕКОЛОГИЧНА МРЕЖА;

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.

Реализирането на инвестиционното предложение не засяга елементи от националната екологична мрежа.

7. ЛАНДШАФТ И ОБЕКТИ С ИСТОРИЧЕСКА, КУЛТУРНА ИЛИ АРХЕОЛОГИЧЕСКА СТОЙНОСТ;

Според точка 25 на § 1 на допълнителните разпоредби на Закона за биологичното разнообразие "ландшафт" е територия, специфичният облик и елементите на която са възникнали като резултат на действия и взаимодействия между природни и/или човешки фактори. Ландшафта е компонента на околната среда, който възниква в резултат от взаимодействието на редица природни и, на по-късен етап от развитието на Земята, културни фактори. Тези фактори се развиват в зависимост от географските характеристики и продължават динамично да формират ландшафта така че в този смисъл ландшафтът се разглежда и като състояние на

околната среда. Значението на понятието “ландшафт” нараства през годините. Чрез своето поведение и дейност човека, не само променя ландшафта - пространството, в което живее, но следва да полага и грижи за неговото устойчиво развитие. Ландшафтът навсякъде по света е комбиниран резултат от естествените процеси, които протичат в природата, и човешките дейности, които се включват в тях.

Ландшафтът е с огромна значимост за съвременното общество. Това понятие е свързано с отговорността ни към бъдещите поколения. Следователно той следва да се опазва, поддържа, развива и, доколкото е необходимо и възможно, да се възстановява така, че трайно да осигурява :

- разнообразие, идентичност и естетика в природната среда;
- функциониране и продуктивност на екосистемите;
- възможност за регенериране и устойчиво използване на природните ресурси;
- подобряване условията на живот на населението.

Районът на инвестиционното намерение се характеризира с еднообразен ландшафт. В него са установени ландшафти от два класа: равнинни и междупланински равнинно-низинни ландшафти, според типологичната класификационна система на ландшафтите в България (П. Петров, 1997г.), построена въз основа на геоморфоложки, мезоклиматични и фитогеографски признаци.

Според Хартата за устойчиво развитие на българските ландшафти, в разглеждания район са установени в известна степен редуцирани или по-слабо развити следните категории ландшафти:

- Естествено съхранените ландшафти в чист вид почти не съществуват. Антропогенизацията засяга в една или друга степен всички ландшафти.
- Горските ландшафти не се наблюдават.
- Пасищните и ливадните ландшафти не се наблюдават.
- Земеделските ландшафти са преобладаващи в по ниските части на терена. Това са различни по размер обработваеми земи (ниви).
- Водни ландшафти заемат участъци около преминаващата на отстояние река.
- Селищните ландшафти обхващат населените места – гр. Нови пазар.
- Комуникационните ландшафти са представени най-вече от пътищата на републиканската пътна мрежа и от полски пътища за обслужване на земеделските площи.
- Промислени ландшафти са основната преобладаваща категория – не се наблюдават
- Рекреационни ландшафти не са развити.
- Антропогенни ландшафти. Естествените ландшафти в района, формирани под влиянието на природни фактори, са променени най-вече под действието на антропогенни фактори. Човешката намеса се изразява в изграждане на населените места, построяване на пътищата от Републиканската пътна мрежа и тези за достъп до нивите, ж. п. линии,

язовири, обработването на земите и засаждане на земеделски култури и др. Естествените ландшафтите в района са антропогенизирани и трансформирани в земеделски, селищни инфраструктурни и др.

Площадката, на която ще бъде реализирано инвестиционното предложение, не засяга и не попада в близост обекти с историческа, културна или археологическа стойност.

8. ТЕРИТОРИИ И/ИЛИ ЗОНИ И ОБЕКТИ СЪС СПЕЦИФИЧЕН САНИТАРЕН СТАТУТ ИЛИ ПОДЛЕЖАЩИ НА ЗДРАВНА ЗАЩИТА.

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в поземлен имот с идентификатор 52009.504.197, землище на гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен. Посочения имот не попада в територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

Съгласно § 1, т. 3 от допълнителните разпоредби на Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда „Обекти, подлежащи на здравна защита“ са жилищните сгради, лечебните заведения, училищата, детските градини и ясли, висшите учебни заведения, спортните обекти, обектите за временно настаняване (хотели, мотели, общежития, почивни домове, ваканционни селища, къмпинги, хижи и др.), места за отдих и развлечения (плувни басейни, плажове и места за къпане, паркове и градини за отдих, вилни зони, атракционни паркове, аквапаркове и др.), както и обектите за производство на храни по § 1, т. 37 от допълнителните разпоредби на Закона за храните, стоковите борси и тържищата за храни“. В разглеждания случай най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита са вилни зони разположени съответно на:

- 250 m в посока изток от имота – жилищна зона на гр. Нови пазар;

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 населението и човешкото здраве.

1.1.1. Демографска характеристика и здравен статус на населението.

Развитието на населението в демографски аспект е повлияно от икономическата и социална ситуация. Демографската структура на населението е подчинена на установилите се през последните години общи тенденции за страната – намаляване на броя на населението, застаряване, ниска раждаемост, намаляване броя на сключените бракове, отрицателен естествен прираст и засилени миграционни процеси.

Населението на община Нови пазар по официални статистически данни от последното преброяване към 01.02.2011 г. възлиза на 16 879 души, което е около 9,35% /180 528/ от населението на област Шумен и 1,71% /982 559/ от населението на Североизточен район за планиране. Броят на мъжете е 8 268 и е приблизителен с този на жените 8 611. Градското население превишава селското с 2,24 пъти: 12 000 градско и 4 879 селско.

Най-населен е гр. Нови пазар (71%), следван от селата Памукчии (7%) и Стоян Михайловски (5%).

Съотношението на населението по признака пол е 48,4 на сто мъже към 51,6% жени. Данните от 2011 г. сочат, че мъжете в община Нови пазар са с 343 по-малко от жените. Наблюдават се негативни тенденции по отношение динамиката на броя население и неговата възрастова структура. Това се дължи както на отрицателните стойности на естествения прираст, така и на миграцията, най-често на хора в активна, трудоспособна възраст към други икономически по-силно развити региони или страни. Основните причини за това са понижения жизнен статус на населението през последните 20 години, както и въздействието на икономическата и финансова криза.

Анализът на здравно-демографските показатели показва, че Област Шумен се характеризира с:

- Намаляване на населението; задълбочаващ се регресивен тип възрастова структура - намалява дялът на децата от 0-17 години (17,1%). Увеличаващият се относителен дял на лицата над 60 годишна възраст в общата възрастова структура (26,4%), което задълбочава тенденцията за остаряване на населението в областта.
- Намаляват жените във фертилна възраст. През 2014 г. са родени по-малко деца (1619 живородени) в сравнение с предходната година (1781 живородени) и показателят раждаемост за област Шумен е по-нисък - 9,1 на 1000 население в сравнение с 2013 г. (10,0 на 1000 население).

Основните демографски показатели по последни данни са както следва:

- обща смъртност - 15,4 на 1000 население е по-висока в сравнение с предходната година (14,6‰) за областта и е по-висока от тази за страната (15,1 ‰) за 2014 г.
- детска смъртност — 11,7% за 2014 г. 4 е по-ниска в сравнение с предходната година и остава над средната за страната (7,6 %).

- раждаемост - 9,1 на 1000 население е по-ниска от предходната година. Раждаемостта за страната през 2014 г. е 9,4‰.
- естествен прираст - естественият прираст в областта е отрицателен (-6,3) и е значително увеличен в сравнение с предходната година. За страната през 2014 г. естественият прираст е -5,7.

Основни причини за умиранията са следните групи заболявания:

- болести на органите на кръвообращението - 993,4‰ с относителен дял 65,9% - леко увеличение;
- новообразуванията заемат второ място - 250,7‰ с относителен дял 16,6% - леко снижение;
- болести на дихателната система - 54,5‰ с относителен дял 3,6%;
- болести на храносмилателната система - 53,3‰ с относителен дял 3,5%;
- симптоми, признаци и отклонения от нормата, открити при клинични и лабораторни изследвания, неklasифицирани другаде - 44,4‰ с относителен дял 2,9%.

В сравнение с показателите за страната, смъртността в област Шумен от Новообразувания, Болести на дихателната система, Симптоми, признаци и отклонения от нормата, открити при клинични и лабораторни изследвания, неklasифицирани другаде и Болести на ендокринната система, разстройство на храненето и обмяната на веществата е по-висока, а от Болести на органите на кръвообращението и Травми, отравяния и някои други последици от въздействието на външни причини е по-ниска.

Броят на регистрираните заболявания в амбулаториите на ЛЗ на област Шумен през 2014 г. - 316967 е по-малък от този през предходната година - 321774.

В нозологичната структура на заболяемостта през 2014 г. на първо място са Болести на дихателната система - 176,1%, относителен дял - 26,0%, следвани от Болести на пикочо-половата система - 67,5%, относителен дял - 10,0%, Травми, отравяния и някои други последици от въздействието на външни причини - 62,7%, относителен дял - 9,3%, Болести на органите на кръвообращението - 57,6%, относителен дял - 8,5%, Някои инфекциозни и паразитни болести - 38,5 на 1000, относителен дял - 5,7%, Симптоми, признаци и отклонения от нормата, открити при клинични и лабораторни изследвания, неklasифицирани другаде - 36,9% с относителен дял - 5,5%.

Показателят на регистрираните заболявания от активна туберкулоза за област Шумен е по-нисък, а заболяемостта от активна туберкулоза - 26,3 на 100000 е по-висока от тази за страната.

1.1.2. Въздействие върху населението. Здравен риск.

Предмет на инвестиционното предложение е имот с идентификатор 52009.504.197, землище на гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен. Като Приложение № III.1-4 към настоящата информация е представен актуален картен материал (извадка от сателитна снимка) с определено отстоянието на обекта до най-близките обекти, подлежащи на здравна защита. Съгласно § 1, т. 3 от допълнителните разпоредби на Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда „Обекти, подлежащи на здравна защита“ са жилищните сгради, лечебните заведения, училищата, детските градини и ясли, висшите учебни заведения, спортните обекти, обектите за временно настаняване (хотели, мотели, общежития, почивни домове, ваканционни селища, къмпинги, хижи и др.), места за отдих и развлечения (плувни басейни, плажове и места за къпане, паркове и градини за отдих, вилни зони, атракционни паркове, аквапаркове и др.), както и обектите за производство на храни по § 1, т. 37 от допълнителните разпоредби на Закона за храните, стоковите борси и тържищата за храни“. В разглеждания случай най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита са вилни зони разположени съответно на:

- 250 m в посока изток от имота – жилищна зона на гр. Нови пазар;

Всички околни имоти представляват земеделски земи и част от промишлена зона.

Инвестиционното предложение не предполага отрицателно въздействие върху населението. Възможните емисии на шум не влияят върху населеното място поради голямата отдалеченост. Не се предполага наличие на други фактори влияещи отрицателно върху човешкото здраве, както на работещите, така и на населението.

1.2. Въздействие върху материалните активи.

Експлоатацията на съоръжение за третиране на отпадъци няма да доведе до промени или нарушаване на материалните активи на околните имоти.

Реализирането на инвестиционното предложение ще окаже положително въздействие върху материалните активи на дружеството. Въздействието е непряко, положително със средна степен.

1.3. Въздействие върху културното наследство.

На площадката на инвестиционното предложение и в непосредствена близост не са разположени обекти от недвижимо културно наследство. Експлоатацията на съоръжение за третиране на отпадъци няма да доведе до въздействие върху културното наследство.

Въздействието е нулево.

1.4. Въздействие върху атмосферния въздух.

При експлоатацията на съоръжението за третиране на отпадъци въздействието върху атмосферния въздух ще бъде нулево – не се предполага експлоатация на точкови източници на емисии и/или източници на неорганизираните емисии на площадката.

1.5. Въздействие върху водите.

1.5.1. Повърхностни води

Реализирането и експлоатацията на съоръжение за третиране на отпадъци няма да доведе до въздействие върху повърхностните водни тела.

Въздействието е нулево.

По време на монтажните дейности и експлоатацията на обекта не се очакват отклонения в качеството на повърхностните води. Като доказателство за това са предложени мерки за намаляване на въздействието върху околната среда - Таблица № II.12-1. Мерки за намаляване на отрицателното въздействие върху околната среда.

1.5.2. Подземни води

Реализирането и експлоатацията на съоръжение за третиране на отпадъци няма да доведе до въздействие върху подземните водни тела.

Въздействието е нулево.

По време на монтажните дейности и експлоатацията на обекта не се очакват отклонения в качеството на подземните води. Като доказателство за това са предложени мерки за намаляване на въздействието върху околната среда - Таблица № II.12-1. Мерки за намаляване на отрицателното въздействие върху околната среда.

1.6. Въздействие върху почвите.

По време на монтажните дейности и експлоатацията на обекта не се очакват отклонения в качеството на почвите. Като доказателство за това са предложени мерки за намаляване на въздействието върху околната среда - Таблица № II.12-1. Мерки за намаляване на отрицателното въздействие върху околната среда.

1.7. Въздействие върху земните недра.

Не се очаква въздействие върху земните недра по време на реализирането и експлоатацията на обекта.

Не се предполага наличие на въздействие.

1.8. Въздействие върху ландшафта.

Имотът, в който ще се реализира инвестиционното предложение, е разположен в гр. Нови пазар.

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

1.9. Въздействие върху биологично разнообразие.

Имотът, в който ще бъде реализирано инвестиционното предложение, е част от промишлена зона. В него не се срещат характерните за защитена зона видове растения и животни. Околните терени, които не попадат в защитената зона също представляват земеделски земи и урбанизирана територия, в които не се срещат защитени видове.

Дейността, която ще се развива в обекта няма да въздейства пряко върху защитените видове и местообитания поради значителното разстояние и намаляване на ефекта на въздействие върху естествените хабитати.

Въздействието на инвестиционното предложение е нулево. Не се предполага кумулативен ефект.

1.10. Въздействие върху защитени територии.

Имотът, в който ще бъде реализирано инвестиционното предложение, е част от промишлена зона. В него не се срещат характерните за защитена зона видове растения и животни. Околните терени, които не попадат в защитената зона също представляват земеделски земи и урбанизирана територия, в които не се срещат защитени видове.

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

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

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.

Имот с идентификатор 52009.504.197, в който ще бъде реализирано инвестиционното предложение, се намира в гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен. Имотът попада на отстояние от следните защитени зони /33/ от Националната екологична мрежа съгласно Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/ (ДВ бр.77/2002 г., доп. и изм.):

- BG 0000104 „Провадийско-Роякско плато“ за опазване на природните местообитания (Приета от Министерски съвет с Решение №661/16.10.2007г., ДВ бр. 85/23.10.2007г.)
- BG 0002038 „Провадийско-Роякско плато“ за опазване на дивите птици (обявена със Заповед № РД-134/ 10.02.2012 г. на Министъра на околната среда и водите, обн. ДВ бр.26/ 30.03.2012 г., допълнена и изменена със Заповед № РД- 73/ 28.01.2013 г. на МОСВ, обн. ДВ бр.10/ 05.02.2013 г.)
- BG 0000138 „Каменица“ за опазване на природните местообитания (включена в списъка от 33, приет от Министерски съвет с Решение № 122/02.03.2007г., ДВ. бр. 21/09.03.2007г.)

намиращи се на отстояние повече от 5000 м от имота.

Имотът, в който ще бъдат реализирани инвестиционните мерки е част от урбанизираната територия на гр. Нови пазар. В него не се срещат видове растения и животни, които представляват цел на опазване в защитените зони. Околните терени, които не попадат в защитената зона също представляват урегулирани поземлени имоти и земеделски земи, в които не се срещат защитени видове. Дейността, която ще се развива в обекта няма да въздейства пряко върху защитените видове и местообитания поради разстоянието и намаляване на ефекта на емисиите вследствие от разстоянието до защитената зона.

На основание на изложеното по-горе може да се заключи, че инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в 33 от мрежата Натура 2000.

3. ОЧАКВАНИТЕ ПОСЛЕДИЦИ, ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ УЯЗВИМОСТТА НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ ОТ РИСК ОТ ГОЛЕМИ АВАРИИ И/ИЛИ БЕДСТВИЯ.

Инвестиционното предложение не представлява риск от възникване на големи аварии.

При експлоатация на новата инсталация няма да се извършва производство, съхранение и/или употреба на опасни химични вещества и смеси.

4. ВИД И ЕСТЕСТВО НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО (ПРЯКО, НЕПРЯКО, ВТОРИЧНО, КУМУЛАТИВНО, КРАТКОТРАЙНО, СРЕДНО- И ДЪЛГОТРАЙНО, ПОСТОЯННО И ВРЕМЕННО, ПОЛОЖИТЕЛНО И ОТРИЦАТЕЛНО).

Вида на въздействието на инвестиционното предложение върху компонентите на околната среда и човешкото здраве е представено по отделно по компоненти и обобщено в табличен вид.

1.1. Върху въздуха

- По време на реализацията – очаква се незначително отрицателно, временно въздействие с локален характер свързано със СМР. Не се предполага кумулативен ефект.
- По време на експлоатацията – не се очаква въздействие. Не е предвидено експлоатирането на точкови и/или дифузни източници на емисии в атмосферния въздух.

1.2. Върху водите

- По време на реализацията - не се очаква въздействие. Не е предвидено ползване на води от собствени водоизточници и/или изграждане на такива. Не е предвидено въздействие върху повърхностни/подземни водни обекти. Не се предвиждат дълбоки изкопи и/или ползване на приоритетни вещества при строителната дейност.
- По време на експлоатацията - не се очаква въздействие. Не е предвидено ползване на води от собствени водоизточници и/или изграждане на такива. Не е предвидено въздействие върху повърхностни/подземни водни обекти.

1.3. Върху почвата

- По време на реализацията - не се очаква въздействие. Не се предвиждат дълбоки изкопи и/или ползване на приоритетни вещества.
- По време на експлоатацията - не се очаква въздействие.

1.4. Върху земните недра

- По време на реализацията - не се очаква въздействие. Не се предвиждат дълбоки изкопи и/или ползване на приоритетни вещества при строителната дейност.
- По време на експлоатацията – не се очаква въздействие.

1.5. Върху ландшафта

- По време на реализацията – не се очаква въздействие.
- По време на експлоатацията – не се очаква въздействие.

- 1.6. Върху минералното разнообразие
 - По време на реализацията – не се очаква въздействие.
 - По време на експлоатацията - не се очаква въздействие.
- 1.7. Върху биологичното разнообразие
 - По време на реализацията – не се очаква въздействие.
 - По време на експлоатацията - не се очаква въздействие.
- 1.8. Върху материалното и културното наследство
 - По време на реализацията – не се очаква въздействие.
 - По време на експлоатацията - не се очаква въздействие.
- 1.9. Върху персонала
 - По време на реализацията – очаква се пряко, отрицателно въздействие с ниска степен. За редуцирането му следва да се спазват правила за безопасна работа по време на СМР.
 - По време на експлоатацията – очаква се пряко, отрицателно въздействие с ниска степен. За редуцирането му следва да се спазват правила за безопасна работа.
- 1.10. Върху населението
 - По време на реализацията – не се очаква въздействие.
 - По време на експлоатацията - очаква се непряко, постоянно, дълготрайно положително въздействие с ниска степен върху местното население.
- 1.11. От генериране на отпадъци
 - По време на реализацията – не се очаква въздействие.
 - По време на експлоатацията - очаква се непряко, положително въздействие по отношение на образуваните отпадъци. Третирането на отпадъци е стратегическа цел на политиките по опазване на околната среда.
- 1.12. От рискови енергийни източници
 - По време на реализацията – не се очаква въздействие.
 - По време на експлоатацията - не се очаква. Инвестиционното предложение не е свързано с подобни източници.
- 1.13. Върху материалните активи
 - По време на реализацията – не се очаква въздействие.
 - По време на експлоатацията – очаква се непряко, положително въздействие със среда степен.
- 1.14. От генетично модифицирани организми
 - По време на реализацията – не се очаква въздействие.
 - По време на експлоатацията - не се очаква. Инвестиционното предложение не е свързано с подобни организми.
- 1.15. Дискомфорт
 - По време на реализацията – не се очаква въздействие.
 - По време на експлоатацията – очаква се пряко отрицателно незначително въздействие с локален характер.

В табличен вид са представени данните от точки 1.1 - 1.8 свързани с потенциалните въздействия по време на строителството и експлоатацията на обектите предмет на инвестиционното предложение.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
 „Построяване на мобилно съоръжение за третиране на отпадъци, чрез стабилизиране, втвърдяване и инертизиране в поземлен имот с идентификатор 52009.504.197, гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен ”

Таблица № IV.3-1. Матрица за оценка на потенциалните въздействия при реализация на инвестиционното предложение

Въздействие	Вероятност на поява на въздействието ¹	Териториален обхват на въздействието	Вид на въздействието		Степен на въздействието ³	Характеристика на въздействието			Мерки за предотвратяване, намаляване или компенсиране на отрицателно въздействие
			Положително/отрицателно	Пряко/непряко		Честота ⁴	Продължителност ⁵	Кумулативност	
<i>По време на реализацията</i>									
1.1. Върху въздуха	Очаква се	Площадката на ИП	отрицателно	пряко	ниска	периодично	краткотрайно	не	Предотвратяване на неорганизиран емисии
1.2. Върху водите	повърхностни води - не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
	подземни води не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.3. Върху почвата	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.4. Върху земните недра	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.5. Върху ландшафта	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.6. Върху минералното разнообразие	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.7. Върху биологичното разнообразие	Не се очаква върху флората	не	не	не	не	не	не	не	-
	Не се очаква върху фауната	не	не	не	не	не	не	не	-
	Не се очаква върху ЗТ	не	не	не	не	не	не	не	-
1.8. Върху материалното	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
„Поставяне на мобилно съоръжение за третиране на отпадъци, чрез стабилизиране, втвърдяване и инертизиране в поземлен шмот с идентификатор 52009.504.197, гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен”

Въздействие	Вероятност на поява на въздействието 1	Териториален обхват на въздействието	Вид на въздействието		Степен на въздействието 3	Характеристика на въздействието			Мерки за предотвратяване, намаляване или компенсиране на отрицателно въздействие
			Положително/отрицателно	Пряко/непряко		Честота ⁴	Продължителност ⁵	Кумулативност	
и културното наследство									
1.9. Върху персонала	Не се очаква	Площадката на ИП	отрицателно	пряко	ниска	постоянно	дълготрайно	не	Използване на ЛПС
1.10. Върху населението	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.11. От генериране на отпадъци	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.12. От рискови енергийни източници	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.13. Върху материалните активи	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.14. От генетично модифицирани организми	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.15. Дискомфорт	Очаква се	Площадката на ИП	отрицателно	пряко	ниска	периодично	временно	не	Използване на изправна техника
По време на експлоатацията									
1.1. Върху въздуха	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.2. Върху водите	повърхностни води - не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
„Поставяне на мобилно съоръжение за третиране на отпадъци, чрез стабилизация, втвърдяване и инертизиране в поземлен имот с идентификатор 82009.804.197, гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен”

Въздействие	Вероятност на поява на въздействието 1	Териториален обхват на въздействието	Вид на въздействието		Степен на въздействието 3	Характеристика на въздействието			Мерки за предотвратяване, намаляване или компенсиране на отрицателно въздействие
			Положително/отрицателно	Пряко/непряко		Честота ⁴	Продължителност ⁵	Кумулативност	
	подземни води не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.3. Върху почвата	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.4. Върху земните недра	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.5. Върху ландшафта	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.6. Върху минералното разнообразие	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.7. Върху биологичното разнообразие	Не се очаква върху флората	не	не	не	не	не	не	не	-
	Не се очаква върху фауната	не	не	не	не	не	не	не	-
	Не се очаква върху ЗТ	не	не	не	не	не	не	не	-
1.8. Върху материалното и културното наследство	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.9. Върху персонала	Очаква се	Площадката на ИП	отрицателно	пряко	ниска	постоянно	дълготрайно	не	Използване на ЛПС
1.10. Върху населението	Очаква се	гр. Нови пазар	положително	непряко	ниска	постоянно	дълготрайно	не	-
1.11. От генериране на отпадъци	Очаква се	възложителя	положително	непряко	висока	периодично	дълготрайно	не	-

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
„Поставяне на мобилно съоръжение за третиране на отпадъци, чрез стабилизиране, втвърдяване и инертизиране в поземлен имот с идентификатор 52009.604.197, гр. Нови пазар, обл. Шумен“

Въздействие	Вероятност на поява на въздействието ¹	Териториален обхват на въздействието	Вид на въздействието		Степен на въздействието ³	Характеристика на въздействието			Мерки за предотвратяване, намаляване или компенсиране на отрицателно въздействие
			Положително/отрицателно	Пряко/непряко		Честота ⁴	Продължителност ⁵	Кумулативност	
1.12. От рискови енергийни източници	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.13. Върху материалните активи	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.14. От генетично модифицирани организми	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.15. Дискомфорт	Очаква се	Площадката на ИП	отрицателно	пряко	незначително	периодично	временно	не	Използване на изправни съоръжения

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.).

Всички дейности от инвестиционното предложение ще се извършват на територията на площадката на „ЕКОМАКС“ ООД.

От извършения обстоен анализ може да се направи извод, че като следствие от дейността на новото съоръжение за третиране на отпадъци няма да се наблюдава завишаване на заболяемостта или промяна в здравния статус на околното население и няма констатирани рискови фактори за населението.

Очаква се обхватът на въздействието да е в района на площадката и да не се засяга населението на гр. Нови пазар.

Обобщена информация за обхвата на възможните въздействия е отразени в Таблица № IV.3-1. Матрица за оценка на потенциалните въздействия при реализация на инвестиционното предложение.

6. ВЕРОЯТНОСТ, ИНТЕНЗИВНОСТ, КОМПЛЕКСНОСТ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО.

Посочените въздействия са пряко свързани с предвидените в инвестиционното предложение дейности и мерките за намаляването или предотвратяването им.

Вероятностите за поява на въздействие са отразени в Таблица № IV.3-1. Матрица за оценка на потенциалните въздействия при реализация на инвестиционното предложение. Описаните въздействия не предполагат комплексност и не са интензивни по своя характер.

7. ОЧАКВАНОТО НАСТЪПВАНЕ, ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТТА, ЧЕСТОТАТА И ОБРАТИМОСТТА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО.

За периода на строителството въздействието ще бъде периодично с продължителност в рамките на работното време.

За периода на експлоатация въздействието ще е постоянно и дълготрайно.

На територията на „ЕКОМАКС“ ООД работният график е както следва:

- Производствена част – едносменен режим, 8 часа, 360 дни в годината;
- Администрация – едносменен режим, 8 часа, 360 дни в годината.

Не се очакват промени в екологичното състояние на района от реализацията на инвестиционното предложение.

Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието от конкретното инвестиционно предложение са посочени в Таблица № IV.4-1. Матрица за оценка на потенциалните въздействия при реализация на инвестиционното предложение.

8. КОМБИНИРАНЕТО С ВЪЗДЕЙСТВИЯ НА ДРУГИ СЪЩЕСТВУВАЩИ И/ИЛИ ОДОБРЕНИ ИНВЕСТИЦИОННИ ПРЕДЛОЖЕНИЯ.

Инвестиционното предложение не предполага комбинирано въздействие със съществуващи дейности и/или одобрени инвестиционни предложения.

9. ВЪЗМОЖНОСТТА ЗА ЕФЕКТИВНО НАМАЛЯВАНЕ НА ВЪЗДЕЙСТВИЯТА.

Ефективни редуциране на негативните въздействия е възможно чрез редица технологични решения по време на СМР:

- използване на екологично гориво;
- използване на изправна механизация;
- прилагане на мерки за редуциране на неорганизираните емисии.

Всички описани технологични мерки са свързани пряко или косвено с редуциране нивата на замърсителите емитирани в компонентите на околната среда.

10. ТРАНСГРАНИЧЕН ХАРАКТЕР НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО.

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

11. МЕРКИ, КОИТО Е НЕОБХОДИМО ДА СЕ ВКЛЮЧАТ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ, СВЪРЗАНИ С ИЗБЯГВАНЕ, ПРЕДОТВРАТЯВАНЕ, НАМАЛЯВАНЕ ИЛИ КОМПЕНСИРАНЕ НА ПРЕДПОЛАГАЕМИТЕ ЗНАЧИТЕЛНИ ОТРИЦАТЕЛНИ ВЪЗДЕЙСТВИЯ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА И ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ.

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

Изложеното в тази точка препокрива необходимата информация по Чл. 93, ал. 5 от Закона за опазване на околната среда.

Таблица № IV.11-1. Мерки за намаляване на отрицателното въздействие върху околната среда.

**ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА
ЗА ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

*„Поставяне на мобилно съоръжение за третиране на отпадъци, чрез стабилизиране, втвърдяване и инертизиране
в поземлен имот с идентификатор 52009.504.197, гр. Нови пазар, общ. Нови пазар, обл. Шумен ”*

№ по ред	Мерки	Период/фаза	Резултат на изпълнение
1	2	3	4
1	Спазване разпоредбите на Чл. 70 на Наредба № 1 от 27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии	По време на реализирането	Опазване чистотата на атмосферния въздух, човешкото здраве и почвите
2	Изпълняване на стоманобетонова настилка на площадката	По време на реализирането	Опазване на повърхностни води, почви и подземни води
3	Правила експлоатация на инсталацията, съгласно изискванията на действащата нормативна база за опазване на околната среда	По време на експлоатация	Опазване на почвите от замърсяване
4	Стриктно спазване на технологията за третиране	По време на експлоатация	Опазване на съседните терени от замърсяване и опазване чистотата на въздуха
5	Стриктно да се спазват правилата за противопожарна безопасност и да се вземат мерки за снижаване на риска от възникване на пожари	По време на експлоатация	Не възникване на пожари и аварийни ситуации
6	Осигуряване на информационни листи за безопасност на използваните добавки	По време на експлоатация	Не възникване на пожари и аварийни ситуации
7	Сключване на договор за предаване на формираните отпадъци	По време на експлоатация	Предпазване от замърсяване на почвата, водите, растителния свят и др.
8	Определяне на площадки за предварително съхранение и поставяне на необходимите съдове за съхранение на отпадъци	По време на експлоатация	Предпазване от замърсяване на почвата, водите, растителния свят и др.
9	Приоритетно предаване на оползотворими отпадъци за последващо оползотворяване от външни лица	По време на експлоатация	Прилагане разпоредбите на ЗУО

V. ОБЩЕСТВЕН ИНТЕРЕС КЪМ ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ.

До настоящия момент към инвестиционното предложение не е проявен обществен интерес.