Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция - гр. Русе
Вх. № ПО-557И-[1]
Получен на 28.11.2024 г.

ДО
ДИРЕКТОРА НА РИОСВ-РУСЕ

ИСКАНЕ

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС)

от **„Скалар Еко" ООД**, област Русе, община Русе, гр. Русе, бул. „Липник" №123, сграда А, ет.41 ЕИК 117539925, моб. тел. 0889 250 696, scalareco@gmail.com

(име, адрес и телефон за контакт)

област Русе, община Русе, гр. Русе, бул. „Липник" №123, сграда А, ет.4.

(седалище)

Пълен пощенски адрес: област Русе, община Русе, 7000, гр. Русе, бул. „Липник" №123, сграда А, ет.4.

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): мобилен телефон: 0889 250 696, scalareco@gmail.com

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: Ивайло Раднев Раднев – управител

Лице за контакти: Ивайло Раднев

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Моля да ми бъде издадено решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционно предложение:

„Обособяване на площадка за съхраняване на отпадъци в част от имот с ПИ 41143.502.74.9, землище на с. Калипетрово, община Силистра"

Инвестиционното предложение ще се реализира в част от имот с идентификатор 41143.502.74 по КК и КР на с. Калипетрово, община Силистра, а именно в имот (сграда) с идентификатор41143.502.74.9. Имотът е с административен адрес: община Силистра, с. Калипетрово, п.к. 7539, ПЗ „Изток", ул. „Бряст" №8. Общата площ на имота е 30568 кв. м. с начин на трайно ползване „за друг вид производствен, складов обект", а сградата, в която „Скалар Еко" ООД планира да реализира настоящото си ИП е с площ 692 м^2, от която „Скалар Еко" ООД наема 240 кв. метра.

Инвестиционното предложение на „Скалар Еко" ООД предвижда обособяване на площадка за съхраняване на отпадъци от опаковки от препарати за растителна защита – отпадъци с код 15 01 10* по смисъла на *Наредба №2 за класификация на отпадъците* до предаването им за последващо оползотворяване на друга площадка на дружеството.

На бъдещата площадка за съхраняване на отпадъци **ще се извършва единствено** дейност R 13 *Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12 (с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до*

събирането им) съгласно Приложение №2 ЗУО. При събиране на достатъчни количества отпадъците ще се транспортират до други площадки на дружеството (например в град Левски), където отпадъците от опаковки ще се подлагат на операция и R12 сепариране, раздробяване, пране и сушене; гранулиране / пелетизиране и на финала - операция с код R3 (екструдиране).

Отпадъците от опаковки от препарати за растителна защита, който ще се транспортират до територията на площадката, са предварително трикратно изплакнати, от лицата, които ги образуват.

Трикратно изплакнатите отпадъци от опаковки от ПРЗ ще се съхраняват на закрито. В годишен план се предвижда на площадката в с. Калипетрово да се съхраняват до 100 (сто) тона отпадъци. Отпадъците ще бъдат доставяни регулярно, като ще се съблюдава моментния й капацитет да не надхвърля 50 тона опасни отпадъци, за което се изисква издаване на комплексно разрешително по реда на Глава Седма ЗООС.

Инвестиционното предложение е ново за имота. Съгласно писмо изх. № АО-5547-(3) от 26.11.2024 г. на РИОСВ – Русе инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение №2, т.11, буква б“ и на основание чл. 93, ал.1, т.1 от Закона за опазване на околната среда подлежи на процедура по преценка необходимостта от ОВОС.

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на инвестиционно предложение съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към ЗООС)

Прилагам:

1. Информацията по приложение №2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда – един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител – Приложение №1.

2. Информация за датата и начина на заплащане на дължимата такса по Тарифата – Приложение №2.

3. Оценка по чл. 99а от ЗООС (в случаите по чл. 118, ал. 2 от ЗООС) - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител – неприложимо.

4. Информация и оценка по чл. 99б, ал. 1 от ЗООС (в случаите по чл. 109, ал. 4 от ЗООС) - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител – неприложимо.

5. Скица на имота – Приложение №3.

6. Копие на нотариален акт – Приложение №4.

6. Копие на договор за наем между „Скалар Еко“ ООД и „Хидрострой България“ ЕООД – Приложение №5.

Желая решението да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.

X Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.

Желая решението да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: 28.11.2024 г. **Уведомител:.....**

Ивайло Раднев – Управител

ProCredit Bank (Bulgaria) EAD
Sofia, 26 "Todor Aleksandrov" blvd.
SWIFT/BIC code: PRCBBGSF

ProCredit Bank

Part of the ProCredit Group

Потвърждение за плащане / Payment confirmation

Наредител Sender	СКАЛАР ЕКО ООД /
Задължено лице Liable person	СКАЛАР ЕКО ООД
ЕГН/ЛНЧ/БУЛСТАТ ID/UIC	117539925
Сметка на наредителя Sender's account	BG73PRCB92301051061301
Банка на наредителя Sender`s bank	ПроКредит Банк(България) ЕАД
SWIFT/BIC code	PRCBBGSF
Получател Beneficiary	РИОСВ РУСЕ
Сметка на получателя Beneficiary's account	BG30FINV91503104264105
Банка на получателя Beneficiary's bank	FIRST INVESTMENT BANK AD
Държава на банката на получателя Beneficiary's bank country	БЪЛГАРИЯ (BG)
SWIFT/BIC code	FINVBGSF
Сума и валута Amount and currency	500.00 BGN 255.65 EUR
Вид плащане Payment code	
Основание Details	СЪГЛ. ЧЛ. 1 АЛ. 5 Т.1
Статус Status	Изпълнен/Completed
Начин на изпълнение Payment type	Стандартно (БИСЕРА)
Референция Reference	621489701
Дата Date	28 NOV 2024

За повече информация може да се свържете с нас на тел. +359 700 170 70 / *7000.
For any information call us on +359 700 170 70 / *7000.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

(Приложение № 2 към чл. 6 (Обн. ДВ. бр.25 от 18 Март 2003 г., посл. изм. и доп. ДВ. бр.62 от 5 Август 2022г.)

„Обособяване на площадка за съхраняване на отпадъци в част от имот с ПИ 41143.502.74.9, землище на с. Калипетрово, община Силистра“

Съдържание

I. ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОНТАКТ С ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ: 4

II. РЕЗЮМЕ НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ: 4

1. Характеристики на инвестиционното предложение 4

А) размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост; 6

Б) взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; 7

В) използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие 10

Г) генериране на отпадъци – видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води; 10

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда 13

Е) риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение 11

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. 13

2. Месторположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството 18

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 19

5. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура 34

5. Програма за дейностите включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване 35

6. Предлагани методи за строителство 35

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение 35

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 36

9. Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение; 39

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. 40

11. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например, добив на инертни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство) 42

12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение 43

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 43

1. Съществуващо и одобрено земеползване 43

2. Мочурища, крайречни области, речни устия 43

3. Крайбрежни зони и морска околна среда; 43

4. Планински и горски райони; 43

5. Защитени със закон територии 43

6. Засегнати елементи от Националната екологична мрежа 43

7. Ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; 43
8. Територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита. 44

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: 44

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;..... 44
2. Въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост инвестиционното предложение; 51
3. Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от риск от големи аварии и/или бедствия..... 51
4. Вид и естество на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно); 51
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.);..... 52
1. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието; 52
7. Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието;..... 52
8. Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения 53
9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията 54
10. Трансграничен характер на въздействията. 57
11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителните отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве 57

V. ОБЩЕСТВЕН ИНТЕРЕС КЪМ ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ..... 58

Списък на използваните таблици и фигури

Таблица №1 Координати на граничните точки на площадката
Таблица №2 Граници и съседи на ПИ 41143.502.74
Таблица №3 Повърхностни водни тела в обхвата на ИП
Таблица №4 Подземни водни тела в района на ИП
Таблица №5 Рискови фактори, свързани с трудовата среда, при съхраняване на отпадъци
Таблица №6 НДНТ за предотвратяване или ограничаване на последиците за околната среда от аварии и инциденти

Фигура №1 Гранични точки на бъдещата площадка за съхраняване на отпадъци google earth
Фигура №2 Местоположение на площадката спрямо ОУП на община Силистра
Фигура №3 Местоположение на имота до най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита – жилищни сгради в село Калипетрово.
Фигура №4 Съществуващи площадки за съхраняване на отпадъци в близост до бъдещото ИП
Фигура №5 Местоположение на бъдещата площадка спрямо защитени зони
Фигура №6 Местоположение на имот с ПИ 41143.502.74 съгласно кадастралната карта

I. Информация за контакт с възложителя:

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

„Скалар Еко“ ООД, ЕИК 117539925, община Русе, 7000, гр. Русе, бул. „Липник” №123, сграда А, ет.4

2. Пълен пощенски адрес: община Русе, 7000, гр. Русе, бул. „Липник” №123, сграда А, ет.4

3. Телефон, факс и e-mail; мобилен телефон 0889 250 696, scalareco@gmail.com

4. Лице за контакти – Ивайло Раднев Раднев.

II. Резюме на инвестиционното предложение:

Информацията за преценяване на необходимостта от ОВОС е разработена във връзка с дадени указания в писмо на РИОСВ – Русе с изх. №АО-5547(3) от 26.11.2024 г.

Разглежданото инвестиционно предложение (ИП) се разглежда като ново инвестиционно предложение по Приложение №2 към чл.93, ал.1, т.т. 1 и 2 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и попада в обхвата на т. *11, буква „б“ депа за отпадъци и инсталации за обезвреждане и/или оползотворяване на отпадъци (невключени в приложение № 1) и/или площадки за извършване на дейности по оползотворяване с код R13 на отпадъци с код 19 12 04, 19 12 10 и 19 12 12.* Предвид горното за ИП следва да бъде проведена процедура за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда.

С настоящата информация за преценяване необходимостта от ОВОС се прави оценка за влиянието, което ще окаже инвестиционното предложение с предмет **„Обособяване на площадка за съхраняване на отпадъци в част от имот с ПИ 41143.502.74.9, землище на с. Калипетрово, община Силистра**“, върху компонентите и факторите на околната среда, както и върху човешкото здраве.

1. Характеристики на инвестиционното предложение

Инвестиционното предложение ще се реализира в част от имот с идентификатор 41143.502.74 по КК и КР на с. Калипетрово, община Силистра, а именно в имот (сграда) с идентификатор41143.502.74.9. Имотът е с административен адрес: община Силистра, с. Калипетрово, п.к. 7539, ПЗ „Изток“, ул. „Бряст“ №8. Общата площ на имота е 30568 кв. м. с начин на трайно ползване „за друг вид производствен, складов обект“, а сградата, в която „Скалар Еко“ ООД планира да реализира настоящото си ИП е с площ 692 м^2, от която „Скалар Еко“ ООД наема 240 кв. метра.

Инвестиционното предложение на „Скалар Еко“ ООД предвижда обособяване на площадка за съхраняване на отпадъци от опаковки от препарати за растителна защита – отпадъци с код 15 01 10* по смисъла на *Наредба №2 за класификация на отпадъците* до предаването им за последващо оползотворяване на друга площадка на дружеството.

На бъдещата площадка за съхраняване на отпадъци **ще се извършва единствено** дейност R 13 *Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12 (с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им)* съгласно Приложение №2 ЗУО. При събиране на достатъчни количества отпадъците ще се транспортират до други площадки на дружеството (например в град Левски), където отпадъците от опаковки ще се подлагат на операция и R12 сепариране, раздробяване, пране и сушене; гранулиране / пелетизиране и на финала - операция с код R3 (екструдиране).

На площадката не се предвиждат дейности по третиране на отпадъците от опаковки (изплакване, смесване, прегрупиране, смилане или др. подобни) извън дейностите по съхраняване на отпадъците до предаването им за последващо оползотворяване.

В настоящата Информация за преценка необходимостта от ОВОС е използвана дефиниция „площадка за съхраняване на отпадъци“, като под съхраняване се има предвид дефиницията на §1, т.42. от ДР на ЗУО: „Съхраняване“ е дейност, свързана със складирането на отпадъците от събирането им до тяхното третиране, за срок, не по-дълъг от:

а) три години - при последващо предаване за оползотворяване;

б) една година - при последващо предаване за обезвреждане.

„Скалар Еко“ ООД има утвърдена практика в разделното събиране на отпадъци от опаковки от препарати за растителна защита (ПРЗ) – пестициди и последващото рециклиране на пластмасовите опаковки.

През 2014 г. Асоциация Растителнозащитна Индустрия България (АРИБ) стартира пилотен проект за създаване на система за събиране на употребени пластмасови опаковки от пестициди, който първоначално обхвана общините Добрич, Силистра, Русе, Варна и Разград и беше първа стъпка в посока на организиране на реално управление на празните опаковки от пестициди. Системата предостави на фермерите безопасен начин за освобождаване от празните пластмасови опаковки от пестициди. Европейската растителнозащитна индустрия подкрепя подобни системи в над 35 държави в цял свят. Основната цел е да се събира максимално количество опаковки, в условията на екологосъобразно и устойчиво управление, рециклиране и насърчаване на опазването на ресурсите.

АРИБ организира срещи и семинари, на които представя основните изисквания и предимства на системата. Пред участниците в срещите – земеделски производители, дистрибутори и представители на местните власти се представят нагледно условията за организиране на системата и начините за трикратно изплакване на опаковки от пестициди, когато се приготвя разтвора за пръскане. „Скалар Еко” ООД има договор с Асоциация Растителнозащитна Индустрия България (АРИБ). http://www.bgcpa.eu/.

Разширяването на системата в национален мащаб продължава и към момента. Характерно за системата е изискването да се събират само добре – „трикратно“ изплакнати опаковки от пестициди, които се проверяват от обучени за целта инспектори на дружеството.

Отпадъците от опаковки от препарати за растителна защита, който ще се транспортират до територията на площадката, са предварително трикратно изплакнати, от лицата, които ги образуват.

Трикратно изплакване на опаковките

След като продуктът за растителна защита е използван изцяло, празните опаковки се изплакват три пъти от земеделските производители. Цялото съдържание на опаковката се изсипва в съответния резервоар. Една трета или една четвърт от опаковката се напълва с вода, затваря се с капачката и се разклаща енергично за няколко секунди, след което разтвора се използва за съответните цели. Горните действия се повтарят още два пъти. Тройното изплакване на опаковката, в която е съхраняван препарат за РЗ, има както икономически, така и екологични предимства. Икономическите предимства се свеждат до пълно използване на количеството на препарата (спестява се до 5% от концентрирания разтвор).

Трикратно изплакнатите отпадъци от опаковки от ПРЗ ще се съхраняват на закрито. В годишен план се предвижда на площадката в с. Калипетрово да се съхраняват до 100 (сто) тона отпадъци. Отпадъците ще бъдат доставяни регулярно, като ще се съблюдава моментния й капацитет да не надхвърля 50 тона опасни отпадъци, за което се изисква издаване на комплексно разрешително по реда на Глава Седма ЗООС.

Отпадъците от опаковки ще се събират от мястото на образуването им, със собствен транспорт на дружеството. В момента на приемо-предаване на отпадъците ще се осъществи контрол по

отношение на вида на приемания отпадък, ще се извърши претегляне на приетите отпадъци и ще се изготвят съпроводителни документи за превоза на товара – идентификационен документ.

Инвестиционното предложение е ново за имота. Съгласно писмо изх. № АО-5547-(3) от 26.11.2024 г. на РИОСВ – Русе инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение №2, т.11, буква б“ и на основание чл. 93, ал.1, т.1 от Закона за опазване на околната среда подлежи на процедура по преценка необходимостта от ОВОС.

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

Инвестиционното предложение ще се реализира в част от имот с идентификатор 41143.502.74 по КК и КР на с. Калипетрово, община Силистра, а именно в имот (сграда) с идентификатор 41143.502.74.9. Имотът е с административен адрес: община Силистра, с. Калипетрово, п.к. 7539, ПЗ „Изток“, ул. „Бряст“ №8. Общата площ на имота е 30568 кв. м. с начин на трайно ползване „за друг вид производствен, складов обект“, а сградата, в която „Скалар Еко“ ООД планира да реализира настоящото си ИП е с площ 692 м2, от която „Скалар Еко“ ООД наема 240 кв. метра.

Инвестиционното предложение на „Скалар Еко“ ООД предвижда обособяване на площадка за съхраняване на отпадъци от опаковки от препарати за растителна защита – отпадъци с код 15 01 10* по смисъла на *Наредба №2 за класификация на отпадъците* до предаването им за последващо оползотворяване на друга площадка на дружеството.

На бъдещата площадка за съхраняване на отпадъци **ще се извършва единствено** дейност R 13 *Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12 (с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им)* съгласно Приложение №2 ЗУО. При събиране на достатъчни количества отпадъците ще се транспортират до други площадки на дружеството (например в град Левски), където отпадъците от опаковки ще се подлагат на операция и R12 сепариране, раздробяване, пране и сушене; гранулиране / пелетизиране и на финала - операция с код R3 (екструдиране).

На площадката няма да се извършват дейности по третиране на отпадъците от опаковки извън дейностите по съхраняване на отпадъци.

Отпадъците от опаковки от препарати за растителна защита, който ще се транспортират до територията на площадката, са предварително трикратно изплакнати, от лицата, които ги образуват.

Трикратно изплакнатите отпадъци от опаковки от ПРЗ ще се съхраняват на закрито. В годишен план се предвижда на площадката в с. Калипетрово да се съхраняват до 100 (сто) тона отпадъци. Отпадъците ще бъдат доставяни регулярно, като ще се съблюдава моментния й капацитет да не надхвърля 50 тона опасни отпадъци, за което се изисква издаване на комплексно разрешително по реда на Глава Седма ЗООС.

Отпадъците от опаковки ще се събират от мястото на образуването им, със собствен транспорт на дружеството. В момента на приемо-предаване на отпадъците ще се осъществи контрол по отношение на вида на приемания отпадък, ще се извърши претегляне на приетите отпадъци и ще се изготвят съпроводителни документи за превоза на товара – идентификационен документ.

Инвестиционното предложение е ново за имота.

Реализацията на ИП не изисква извършване на строително-монтажни дейности в имота. Дейностите по съхраняване на опаковките ще се извършва в закрит склад (част от сграда с идентификатор 41143.502.74.9).

На фигурата по-долу е показано местоположението на бъдещата площадка за съхраняване на отпадъци, която „Скалар Еко“ ООД ще стопанисва и оперира.



Фигура №1 Гранични точки на бъдещата площадка за съхраняване на отпадъци google earth

Не са необходими площи извън определените, в това число за временни дейности. Площта на имота е достатъчна за да осигури оползотворяване и/или съхраняването на цялото количество отпадъци в обхвата на настоящото ИП.

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

Съгласно чл.38, ал.1 от ЗУО дейностите с ОЧЦМ, отпадъци от хартия и картон, пластмаса, стъкло, ***отпадъци от опаковки***, ИУЕЕО, НУБА и ИУМПС се извършват само на площадки, разположени на територии, за които съгласно устройствен план са допустими производствени и складови дейности, на пристанища за обществен транспорт с национално и регионално значение и на обекти на железопътната инфраструктура със стопанско предназначение. Всяка площадка трябва да отговаря на нормативните изисквания за опазване на човешкото здраве и околната среда. Съгласно предвижданията на Окончателния проект на Общия устройствен план (ОУП) на Община Силистра имот 41143.502.74.9, попада в „Предимно производствена зона“ Пп. Отреждането на терена е в съответствие с изискванията на ЗУО.

На фигурата по-долу е онагледена устройствената зона, в която попада инвестиционното предложение.



Фигура №2 Местоположение на площадката спрямо ОУП на община Силистра

С писмо изх. №АО-5547-(3)/26.11.2024 г. на РИОСВ – Русе не са указани обекти, с които да бъде извършена оценка на кумулативния ефект.

За имот 41143.502.73, преди същия да се раздели на два отделни имота - 41143.502.74. и 41143.502.75, са проведени няколко процедури по реда на Глава Шеста ЗООС, приключили с Решения за преценяване необходимостта от ОВОС, както следва:

- Решение №РУ-94-ПР/2007 с Възложител ЕТ „Кристал-П-92-Пламен Добрев“ за ИП с предмет извършане на дейности по разкомплектоване на ИУМПС и ИУЕЕО на съществуваща площадка за ОЧЦМ, промишлено зона „Изток“, кв.1, парцел 3 по ПУП на с. Калипетрово.
- Решение №РУ-71-ПР/2020 за ИП с предмет Обособяване на площадка за третиране на отпадъци - ОЧЦМ и ИУМПС“ и Възложител „Надин 22“ ЕООД в имот с идентификатор 41143.502.73 по КК и КР на с. Калипетрово.

За имот с идентификатор 41143.502.75 (след разделянето) са проведени няколко процедури по глава Шеста на ЗООС, приключили с Решения за преценяване на необходимостта от ОВОС:

- № РУ-95-ПР/2022 с предмет Извършване на дейности с отпадъци от черни и цветни метали (ОЧЦМ) и излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС) в ПИ с идентификатор 41143.502.75 по КККР на с. Калипетрово, общ. Силистра, Възложител „Водстрой България“ ЕООД;
- № РУ-88-ПР/2024 с предмет „Разнообразяване на видовете отпадъци, с които се извършват дейности на територията на Площадка № 1 от Регистрационен документ за третиране на отпадъци № 10-РД-778-00/22.10.2018 г. - имот с идентификатор 41143.502.74 (парцели по предходен план: 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10) по КК и КР на с. Калипетрово, общ. Силистра, Промишлена зона „Изток“ с Възложител „Хидрострой България“ ЕООД.

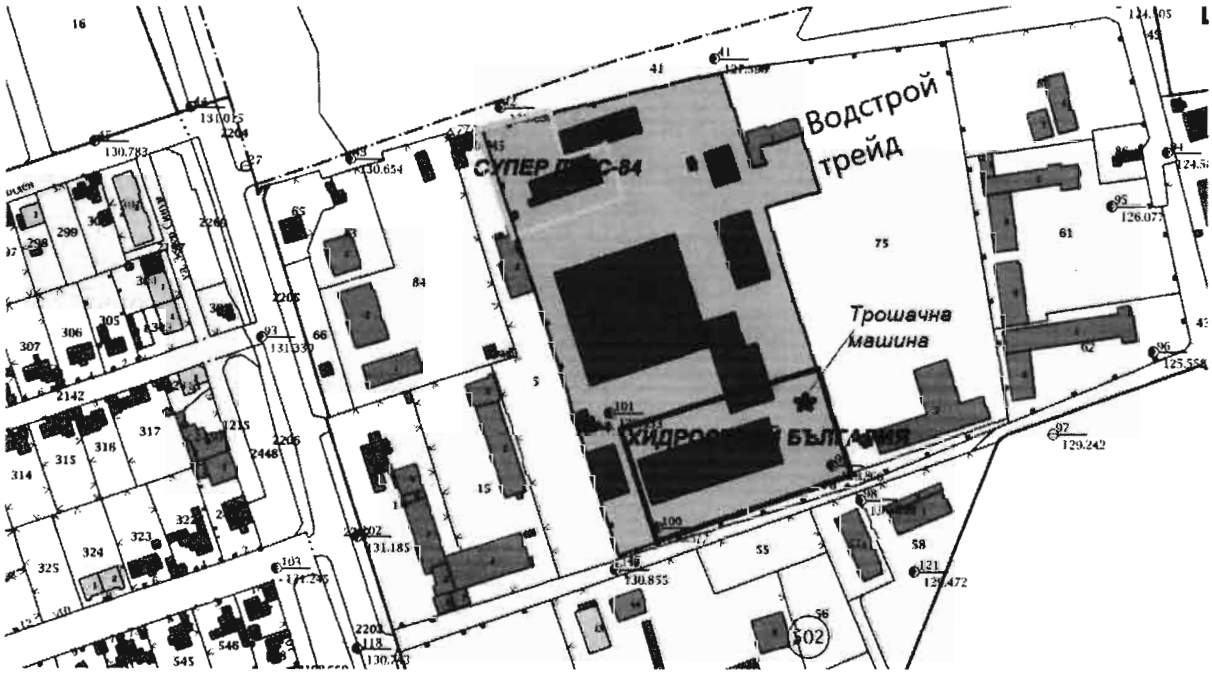
В имот с идентификатор 41143.502.74 (в границите на който се предвижда да се реализира ИП) следните дружества извършват дейности с отпадъци:

- „Хидрострой България“ ЕООД – върху площ от 10 000 кв. м;
- „Супер лукс – 84“ ООД – 2650 кв.м. и сграда 36 кв.м.

Двете площадки за отпадъци са ясно разграничени една от друга.

За имот с идентификатор 41143.502.75 (намиращ се в източна посока от ПИ 41143.502.74) е приключила процедура по реда на глава Шеста ЗООС за ИП предмет „Разнообразяване на видовете отпадъци, с които се извършват дейности на територията на Площадка № 1 от Разрешение за дейности с отпадъци № 10-ДО-00000769-01/07.03.2023 г.“ и е постановено Решение №РУ-58-ПР/2023 на РИОСВ – Русе. Лицето, което стопанисва и експлоатира площадката, е „Водстрой трейд“ ООД, на която е разрешено да се извършват дейности с отпадъци (неизчерпателен списък), както следва: Съхраняване отработени масла и други отпадъци за временно съхраняване; Съхранаване на отпадъци от хартия, пластмаса и стъкло и сортирането им; Съхраняване на отпадъци от опаковки и подлагането им на сортиране; Съхраняване на ИУЕЕО и предварително третиране (сортиране и разкомплектоване) – за определени категории ИУЕЕО; Съхраняване на отпадъци от НУБА и подлагането им на сортиране. Моментният капацитет на площадката на „Водстрой трейд“ ООД е съхраняване на до 45 тона опасни отпадъци.

На фигурата по-долу е представено местоположението на съществуващите площадки за отпадъци в близост до имота, в който ще се реализира ИП.



Фигура №4 Съществуващи площадки за третиране на отпадъци в близост до бъдещото ИП

Предвид характера на ИП – дейности по съхраняване на отпадъци от опаковки, трикратно изплакнати и липсата на каквито и да е други дейности по третирането им на бъдещата площадка (изплакване, смилане и др.), при които да се формират емисии във въздуха или отпадъчните води, при отчитане на обстоятелството, че отпадъците ще се съхраняват единствено на закрито, както и че всяка от съществуващите площадки за третиране на отпадъци в близост е ясно обозначена и оградена от останалите такива, може да се твърди, че по повечето компоненти не се отчита кумулативен ефект. Изключително незначителен такъв може да се наблюдава по отношение на компонент въздух и фактор шум.

Инвестиционното предложение ще се реализира след приключване на процедурите по реда на глава Шеста на ЗООС и последващо изменение на действащия разрешителен документ за дейности с отпадъци по чл.35 ЗУО.

За реализация на ИП не е необходимо изготвяне на инвестиционни проекти.

За инвестиционното предложение не е необходимо:

- получаване на разрешително по реда на Закона за водите;

- да се изготвят и одобряват инвестиционни проекти по реда на ЗУТ, нито има необходимост от получаване на разрешение за поставяне и/или разрешение за строеж.

Инвестиционното предложение ще се реализира след приключване на процедурите по реда на глава Шеста на ЗООС и издаване на разрешителен документ за дейности с отпадъци по чл.35 ЗУО.

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

Етап строителство

Инвестиционното предложение не е свързано с необходимост от реализиране на строителни дейности. За реализация на инвестиционното предложение не е необходимо извършване на строително-монтажни дейности в имота. Имотът разполага с необходимата техническа инфраструктура. Не е необходимо да се изготвят и одобряват инвестиционни проекти по реда на ЗУТ, нито има необходимост от получаване на разрешение за поставяне и/или разрешение за строеж.

Етап експлоатация

Реализирането на ИП не е свързано с потребление на природни ресурси – такива не се употребяват при производствената дейност, освен в случай на необходимост от оросяване на площадката с цел намаляване на праховите емисии.

За персонала е осигурена вода за питейно-битови нужди от ВиК мрежата на населеното място.

Инвестиционното предложение не включва експлоатация на земни недра. Теренът, в който се извършва дейността, представлява производствен, складов терен. Имотът е осигурен с наличен сграден фонд и водоплътна настилка в добро техническо състояние. Инвестиционното предложение не включва дейности по бетониране на почви в имота, водещи до антропогенното им увреждане (запечатване).

Теренът, върху който се реализира инвестиционното предложение, е разположен в регулационните граници на с. Калипетрово. Зоната, в която попадат имота е отредена за производствени и складови дейности. Имотът и в момента се използва като площадка, на която се извършват дейности с отпадъци. Експлоатацията на обекта не се очаква да окаже въздействие върху биологичното разнообразие в района.

Г) генериране на отпадъци – видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води;

Отпадъци

За реализация на инвестиционното предложение не е необходимо извършване на строително-монтажни дейности в имота. На етап строителство и на етап експлоатация на площадката няма да се образуват отпадъци – строителни, производствени и опасни. На етап експлоатация ще се образуват единствено битови отпадъци.

Инвестиционното предложение предвижда единствено дейности по съхраняване на предварително трикратно изплакнати отпадъци с код 15 01 10*, без със същите да се извършват

каквито и да било манипулации (дейности). Горепосочените отпадъци ще се приемат на площадката с цел подлагането им на дейности с код:

- **R 13** Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12 (с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им)

Площадката за съхраняване на отпадъци:

- **не попада** в обхвата на Приложение №1 на Наредба № Н-4/2023 г. – Видът дейност по управление на отпадъци (съхраняване) не е обхванатa в приложението, в което се определя минимално отстояние до обекти, подлежащи на здравна защита, и обекти за производство на лекарствени продукти, медицински изделия и козметични продуктии от гледна точка на нормативна уредба няма ограничения по отношение на отстоянията на площадката.
- отговаря на изискванията на Приложение №2 и Приложение №3 към чл. 7 на Наредба Н-4/2023 г.

В съответствие с чл. 13, ал.1 на Наредба № Н-4/2023 година на площадката за съхраняване или третиране на отпадъци ще бъдат обособени следните функционални зони:

1. зона за приемане на отпадъците с контролно-пропускателен пункт и везна/измервателен уред;

2. основна зона, върху която се осъществява основната дейност по третиране на отпадъците (в конкретното ИП – съхраняване на отпадъци);

3. обслужваща (административно-битова) зона.

Предвид характера на ИП – предвижда осъществяване единствено на дейности по съхраняване на отпадъци – не са необходими следните зони, посочени в чл.13, ал.1 на Наредба №Н-4/2023 г.:

- спомагателна зона, върху която се осъществява третиране на отпадъците преди основната дейност по третирането им и/или на остатъка след третиране;
- складова зона.

Отпадъчни води

Инвестиционното предложение не е свързано с формиране на производствени отпадъчни води на етапа строителство и експлоатация.

В резултат от жизнената дейност на персонала, работещ на площадката (1 човек), ще се формират битово-фекални отпадъчни води. На територията на имот 41143.502.74 (към административна сграда 41143.502.74.8) е налична водоплътна изгребна яма. Събраните битово-фекални отпадъчни води ще се предават за пречистване в ГПОСВ от собственика на имота.

Площадката за съхраняване на отпадъци не попада в район със значителен потенциален риск от наводнения съгласно чл. 146г от Закона за водите.

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

На територията на обекта ще се извършва приемането на един код опасни отпадъци – 15 01 10*, за дейност R 13 *Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12 (с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им)* съгласно Приложение №2 ЗУО. При събиране на достатъчни количества отпадъците ще се транспортират до други площадки на дружеството, където отпадъците от опаковки ще се

подлагат на дейности по рециклиране – операция с код R3. Този вид отпадъци ще постъпват на площадката предварително трикратно изплакнати. В годишен план се предвижда на площадката да се съхраняват до 100 (сто) тона отпадъци. Отпадъците ще бъдат доставяни регулярно, а при запълване капацитета на площадката (максимум на 90%) отпадъците ще се транспортират до други площадки.

Инвестиционното предложение не попада в обхвата на чл.103 от Глава седма на Закона за опазване на околната среда и не се класифицира като предприятие и/или съоръжение с висок и/или нисък рисков потенциал. На територията на площадката не се съхраняват опасни вещества в количества, надвишаващи граничните по приложение №3 ЗООС.

В производствената дейност не се използват опасни химични вещества. В обекта няма да се съхраняват/употребяват опасни химични вещества.

Обектът не се класифицира като обект с нисък или висок рисков потенциал.

Аварийните ситуации са както следва:

За осигуряване на бърза и компетентна намеса от страна на персонала на оператора на инсталацията:

- На видно място ще се поставят инструкции за безопасност на площадката, на която ще се извършва дейността;
- Персоналът ще преминава обучение по отношение на дейностите с отпадъци и рисковете от инциденти и периодично се извършва повишаване квалификацията на същия.

Персоналът, ангажиран с дейностите по управление на отпадъците, преминава задължително обучение и периодично повишаване на квалификацията. Обучението ще включва:

- управление на отпадъците;
- организация на дейностите по съхраняване на отпадъци и на мерките за опазване на околната среда;
- водене на отчетност на отпадъците;
- задължения и отговорности, свързани с опазване на околната среда;
- охрана на труда и техника на безопасност и действия при аварийни и кризисни ситуации.

Възможни аварийни ситуации

- ***Разливи***

При разлив на масло/емулсия от МПС ще се използват сорбенти за ограничаване замърсяването на околната среда.

Замърсяването се отстранява от персонала на дружеството, притежаващ необходимата квалификация за това.

При възникване на ситуация за неприемливо замърсяване на територията на фирмената площадка отговорникът по управление на дейностите с отпадъците уведомява управителя на дружеството, който от своя страна уведомява съответния контролен/компетентен орган.

- ***Пожари***

Предвид характера на производствената дейност (съхраняване на пластмасови отпадъци) на територията на площадката ще бъде забранено паленето на огън, както и тютюнопушенето.

Отпадъците, които се ще приемат на площадката за съхраняване, притежават горими свойства.

На обособено място ще се поддържат материали, необходими за овладяване на спонтанно възникнал пожар – пожарогасители, пясък и пръст. Площадката ще е снабдена с работеща противопожарна система, каквото е изискването на чл. 27, ал.1, т.5 на Наредба №Н-4/2023 г.

При невъзможност за справяне със ситуацията управителят на дружеството уведомява РД ПБЗН – Силистра и РИОСВ – Русе.

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда

По смисъла на §1 от допълнителните разпоредби на Закона за опазване на околната среда:

- „Дискомфорт" са раздразнението и неудобствата, създавани от факторите на околната среда, определени посредством проучвания в тази област (т.30а от ДР на ЗООС);
- „Замърсяване на околната среда" е промяната на качествата й вследствие на възникване и привнасяне на физически, химически или биологически фактори от естествен или антропогенен източник в страната или извън нея, независимо дали се превишават действащите в страната норми (т.5 от ДР на ЗООС).

Инвестиционното предложение, за което се изготвя информацията, няма потенциал за замърсяване на околната среда в района.

Бъдещата дейност по съхраняване на отпадъци осигурява законосъобразно третиране на специфични потоци отпадъци (опаковки от ПРЗ), с цел последващото им третиране (оползотворяване) при спазване на петспененната йерархия за управление на отпадъците.

Дейностите по съхраняване на отпадъци ще се осъществяват в зона, допустима за дейностите в обхвата на ИП. Източниците на шум са единствено транспортните средства, които ще доставят отпадъците в светлата част на денонощието, и товаро-разтоварните дейности на отпадъците (които ще се осъществяват на закрито). Обектите, подлежащи на здравна защита (жилищни сгради) отстоят на около 284 метра от ул. „Зелен синур" в с. Калипетрово, община Силистра.

Замърсяване на компонент на околната среда или дискомфорт могат да се наблюдават в следствие на аварийна ситуация – при пожар на горими отпадъци, които се съхраняват на площадка и др.

Дейностите на площадката включват единствено съхраняване на оппадъци. Опаковките се приемат изпразнени от съдържание. Не се формират производствени отпадъчни води от обекта.

На територията на обекта няма да са налични организирани източници на емисии в атмосферния въздух. От реализацията на инвестицията не се очаква промяна на качеството на атмосферния въздух в района.

Характерът на дейностите, включени в настоящото ИП, не водят до съществена промяна на въздействието (в това число замърсяване) върху компоненти и фактори на околната среда.

Дейностите ще се извършват съгласно нормативните изисквания в областта на ООС и опазване на човешкото здраве, както и с постановените условия с индивидуалнине административни актове (решението за преценка необходимостта от ОВОС и документа за дейности с отпадъци по ЗУО).

Дискомфорт може да се наблюдава при наетия персонал по отношение на работна среда. Персоналът задължително ще носи подходящо работно облекло – маски, ръкавици, гащеризони и др.

Ж) рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето.

По смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето (Обн. ДВ. бр.70 от 10 Август 2004 г., посл. изм. ДВ. бр.39 от 01 Май 2024 г.) „Факторите на жизнената среда" са:
а) води, предназначени за питейно-битови нужди;

б) води, предназначени за къпане;

в) минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди;

г) шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии;

д) йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради;

е) нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и урбанизираните територии;

ж) химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение;

з) курортни ресурси;

и) въздух.

По-долу са разгледани потенциалните неблагоприятни въздействия върху факторите на жизнената среда и рисковете за човешкото здраве.

А) води, предназначени за питейно-битови нужди

В Регистър на санитарно-охранителните зони определени в съответствие с изискванията на Наредба №3/16.10.2000 год. (актуален към 15.07.2024 г.), наличен на интернет страницата на Басейнова дирекция „Дунавски район" – Плевен няма учредени СОЗ на територията на община Силистра, село Калипетрово.

В района на ИП няма определени СОЗ по реда на *Наредба №3 от 16 октомври 2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони.* Имотът не попада в санитарно-охранителна зона (пояси I, II или III).

Правната норма на чл. 37 ЗУО постановява, че не се допуска разполагане на площадки за третиране на отпадъци на територията на пояс I 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. Изискването е спазено.

Извод: Неблагоприятно въздействие върху фактор на жизнената среда „води, предназначени за питейно-битови цели" няма, поради което не съществува и риск за човешкото здраве.

Б) води, предназначени за къпане

По смисъла на *Наредба №11 от 25 февруари 2002 г. за качеството на водите за къпане*, издадена от Министерството на здравеопазването и Министерството на околната среда и водите (Обн. ДВ. Бр.25 от 8 Март 2002 г., изм. ДВ. Бр.53 от 10 Юни 2008 г.) „Води за къпане" са всички пресни течащи или стоящи води, или части от тях, както и морските води, където:
а) къпането е разрешено от компетентните органи, или
б) къпането не е изрично забранено и традиционно се практикува от голям брой къпещи се.

Министерството на здравеопазването е длъжно да изготвя и поддържа национален регистър за всички обекти за къпане в Република България. По данни на МЗ, раздел Води за къпане, http://www.mh.government.bg/bg/administrativni-uslugi/registri/, на територията на област Силистра няма води за къпане, които да подлежат на контрол от страна на регионалните органи на МЗ.

По данни на Country report Bulgarian bathing water quality in 2021, June 2022, наличен на интернет страницата на Европейската агенция по околна среда https://www.eea.europa.eu/themes/water/europes-seas-and-coasts/assessments/state-of-bathing-water , през 2022 г. в България са взети проби от 96 места, 92 от който по крайбрежието и 4 – във вътрешността на страната. На територията на община Силистра не е изследвано качеството на вода, предназначена за къпане.

ИП не е свързано с въздействие върху води, предназначени за къпане.

Извод: Неблагоприятно въздействие върху фактор на жизнената среда „води, предназначени за къпане" няма, поради което не съществува и риск за човешкото здраве.

В) минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди

На интернет страницата на Басейнова дирекция за управление на водите „Дунавски район" с център Плевен са налични два регистъра за водовземни съоръжения за минерални води:

- Регистър на водовземните съоръжения за минерални води на територията на БДДР Плевен;
- Регистър на съоръженията за водовземане от минерална вода, предоставени на общините за стопанисване

http://www.bd-dunav.org/content/registri/saorajeniia-za-mineralna-voda/

В двата посочени по-горе регистъра няма съоръжения за минерални води на територията на община Силистра (без значение кой ги стопанисва).

Площадката на ПИ 41143.502.74 не попада в обхвата на пояс I, II или III 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. Изискването е спазено.

Извод: Неблагоприятно въздействие върху фактор на жизнената среда „минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди" няма, поради което не съществува и риск за човешкото здраве.

Г) шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии

Показателите за шум и граничните стойности в Р България са регламентирани с *Наредба №6 от 26 юни 2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението* (Обн. ДВ. Бр.58 от 18 Юли 2006 г., посл. изм. и доп. ДВ. бр.24 от 25 Март 2022г.), издадена от Министерство на здравеопазването и Министерство на околната среда и водите.

Граничните стойности на нивата на шума в различните територии и устройствени зони в урбанизираните територии и извън тях са дадени в *Таблица №2 от Приложение №2 към чл. 5 от Наредба №6/2006* за площадката за временон съхраняване на отпадъци – граничните стойности на еквивалентно ниво на шума, са както следва:

- По границите на производствената площадка: дневно ниво – 70 dB(A); вечерно ниво – 70 dB(A); нощно ниво – 70 dB(A);
- В мястото на въздействие (най-близката жилищна зона): дневно ниво – 55 dB(A); вечерно ниво – 50 dB(A); нощно ниво – 45 dB(A).

Съгласно изискванията на *Наредба № Н-4 от 2 юни 2023 г.,* площадки за съхраняване или третиране на отпадъци и за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци, 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. На бъдещата площадка за съхраняване на отпадъци единствените източници на шум ще са превозните средства, които доставят отпадъци от опаковки за съхраняване и изнасят такива при осигуряване на достатъчни количества, за третирането им на други площадки на дружеството. Оборудване, което да бъде източник на шум, не е налично.

Изискването по отношение на нормативната уредба ще бъде спазено.

Отстояния на границата на площадката от жилищни сгради и обекти, подлежащи на здравна защита по смисъла на §1, т.3 от Допълнителните разпоредби на Наредбата за ОВОС.

Обектите, подлежащи на здравна защита, включват: жилищни сгради, лечебни заведения, училища, детски градини и ясли, висши учебни заведения, спортни обекти, обекти 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 обекти за производство на храни).

На фигурата по-долу е представено местоположението на имота, в който ще се реализира ИП, спрямо най-близките къщи на населеното място (село Калипетрово, община Силистра).



Фигура №3 Местоположение на имота до най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита – жилищни сгради в село Калипетрово.

Реализацията на инвестиционното предложение не води до увеличаване на шумовото натоварване в района, т.к. инвестиционното предложение не предвижда монтаж/доставка на машини и съоръжения, източници на шум в околната среда. Граничните стойности на шум по границата на площадката и нивото на шума в мястото на въздействие няма да бъдат надвишени в следствие реализирането на ИП.

Извод: Неблагоприятно въздействие върху фактор на жизнената среда „шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и УТ" няма, поради което не съществува и риск за човешкото здраве.

Д) йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради

Характерът на ИП не попада в обхвата на обекти с източници на йонизиращи лъчения (алфа- и бета-частиците, гама-лъчите, електроните, позитроните, протоните, рентгеновите лъчи, неутроните, тежките йони и др. естествени и изкуствени радиоактивни източници).

Извод: Неблагоприятно въздействие върху фактор на жизнената среда „йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради" няма, поради което не съществува и риск за човешкото здраве.

Е) нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и урбанизираните територии

Характерът на ИП не попада в обхвата на обекти с източници на нейонизиращи лъчения (съоръжения, проектирани за предаване на радиосигнали – базови станции на мобилните оператори и радиопредавателни кули).

Извод: Неблагоприятно въздействие върху фактор на жизнената среда „нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и УТ" няма, поради което не съществува и риск за човешкото здраве.

Ж) химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение

„Обектите с обществено предназначение" включват:

а) детски ясли и градини, училища и висши училища, общежития;

б) лечебни и здравни заведения;

в) увеселителни паркове и спортни обекти – стадиони и спортни зали;

г) театри, киносалони, концертни зали;

д) железопътни гари, летища, пристанища, автогари и паркинги;

е) административни и обществени сгради, в т.ч. търговски центрове и супермаркети.

Площадката отстои на значително разстояние от обекти с обществено предназначение.

Извод: Неблагоприятно въздействие върху фактор на жизнената среда „химични фактори и биологични агенти, в обекти с обществена предназначение" няма, т. като ИП няма да се реализира в обекти с обществено предназначение. Предвид горното не съществува и риск за човешкото здраве за населението, намиращо се в такива обекти.

З) курортни ресурси

Неблагоприятно въздействие върху фактор на жизнената среда „курортни ресурси" няма, поради което не съществува и риск за човешкото здраве.

И) въздух

На територията на бъдещата площадка за съхраняване на отпадъци няма да са налични организирани източници на емисии в атмосферния въздух. Дейностите по товарене/разтоварване на отпадъци е възможно да предизвикат периодично неорганизирани емисии на азотни оксиди и др., които са незначителни в годишен аспект. След реализация на обекта не се прогнозира натоварване на компонент „атмосферен въздух", водещо до промяна в качеството на компонента за района.

Дейностите на площадката нямат потенциал за предизвикване на нови химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение, разположени в района (в случая - най-близко разположената жилищна зона), защото:

- на площадката няма да се използват опасни химични вещества;

- на площадката са налични достатъчно закрити площи за съхраняването на приеманите опасни отпадъци (отпадък с код 15 01 10*).

Ще се прилагат общоприложими НДНТ по отношение на съхраняването на отпадъци, в това число и съхраняване на отпадъците ще се извършва върху непропусклива настилка.

Инвестиционното предложение не е свързано с рискове за човешкото здраве поради неблагоприятни въздействия върху факторите на жизнената среда в района. Рискът за работещите (1 човек) в обекта по отношение на работата с отпадъците ще бъде управляем при спазване на нормативните изисквания, регламентирани в Закона за безопасните условия на труд и подзаконовите му нормативни актове. Ще бъде проведено входящо и периодично обучение за работа с отпадъци, нормативните изисквания по отношение на предотвратяване на негативните въздействия върху компонентите на околната среда, ЗБУТ и др. На персонала ще се осигури лични предпазни средства, съобразно идентифицираните с оценката на риска потенциални опасности, които ще се носят работещите постоянно.

Извършената проверка за класификация в съответствие с критериите на Приложение №3 от Закона за опазване на околната среда показва, че площадката не се класифицира като обект с нисък или висок рисков потенциал.

На територията на производствената площадка няма да са налични организирани източници на емисии в атмосферния въздух. Дейностите по товарене/разтоварване на отпадъци е възможно да предизвикат периодично неорганизирани прахови емисии, които са незначителни в годишен аспект. След реализация на обекта не се прогнозира натоварване на компонент „атмосферен въздух“, водещо до промяна в качеството на компонента за района.

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

ИП ще се реализира в землището на гр. Силистра, част от имот с ПИ 41143.502.74. Площта, на която ще се обособи бъдещата площадка за съхраняване на отпадъци от опаковки, замърсени с опасни вещества (отпадъци с код 15 01 10*), е 240 м^2. Имотът (сграда с идентификатор 41143.502.74.9) е собственост на „Хидрострой България“ ЕООД, което отдава част от нея (240 м2) под наем на „Скалар Еко“ ООД.

Дейностите по съхраняване на отпадъци не попадат в обхвата на Приложение №1 към Наредба №Н-4 от 2 юни 2023 г. (включващо дейности по депониране (на неопасни, инертни и опасни отпадъци), термично оползотворяване/обезвреждане (изгаряне и пиролиза), открито компостиране, компостиране и биологично третиране на отпадъци в затворени съоръжения, претоварни и сортировъчни станции за битови отпадъци).

Местоположението на площадката за съхраняване на отпадъци е съобразена със:

1. разстоянието от границата на площадката до:

а) границите на урбанизираните територии, в т.ч. до жилищните зони и до вилните зони;

б) границите на водните обекти и крайбрежните заливаеми ивици;

в) земеделските и горските територии;

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;

3. забраните и ограниченията, свързани с режима на дейностите в границите на защитени територии и зони;

4. наличие в района на площадките на:

а) подземни води;

б) крайбрежни води;

в) незащитени водоносни хоризонти при максимално водно ниво на дълбочина, по-малка от 1 м под долния изолационен екран на депата за отпадъци;

г) общо и индивидуално водоползване и ползване на водни обекти;

д) защитени територии и зони;

е) недвижими паметници на културата;

ж) площи, за които има предоставени разрешения за търсене и/или проучване на подземни богатства.

Инвестиционното предложение не е свързано с необходимост от извършване на строително-ремонтни работи. Предвид горното не са необходими площи за временни дейности по време на строителството.

Най-близките обекти, подлежащи на здравна защита, са жилищни сгради, отстоящи в посока запад на около 284 метра по ул. „Зелен синур“ на село Калипетрово, община Силистра. Имотът, обект на инвестицията, не засяга защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии. Площадката не попада в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие.

Имотът не попада в санитарноохранителни зони на водоизточници.

В близост до имота няма информация за територии за опазване на обектите на културното наследство.

Имотът е осигурен с необходимата техническа инфраструктура, изисквана за извършване на дейности с отпадъци.

Реализацията на ИП не изисква използване на вода за дейностите с отпадъци. Имотът е водозахранен от водопроводната мрежа на населеното място.Електрическа енергия ще се използва от електропреносната мрежа на населеното място.

Имотът е свързан със съществуващата общинска пътна мрежа на с. Калипетрово. Не е необходимо да бъде изграждана нова пътна инфраструктура или да се променя съществуващата такава. Реализацията на ИП не изисква извършване на изкопни работи или използване на взрив.

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

Инвестиционното предложение ще се реализира в част от имот с идентификатор 41143.502.74 по КК и КР на с. Калипетрово, община Силистра, а именно в част от имот (сграда) с идентификатор 41143.502.74.9. Имотът е с административен адрес: община Силистра, с. Калипетрово, п.к. 7539, ПЗ „Изток“, ул. „Бряст“ №8. Общата площ на имота е 30568 кв. м. с начин на трайно ползване „за друг вид производствен, складов обект“, а сградата, в която „Скалар Еко“ ООД планира да реализира настоящото си ИП е с площ 692 м2, от която „Скалар Еко“ ООД наема 240 кв. метра.

Инвестиционното предложение предвижда ***единствено дейност*** R 13 *Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12 (с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им)* съгласно Приложение №2 ЗУО по съхраняване на отпадъци с код 15 01 10* – опаковки, замърсени с опасни вещества. Опаковките са пластмасови, трикратно изплакнати с вода преди да бъдат приети на площадката.

Отпадъците (пластмасови опаковки, в които са били съхранявани ПЗР) ще се съхраняват временно, на закрито. Подът на площадката е бетонов, без връзка с канализационна мрежа и без опасност от разливи.

Спомагателни дейности са тези по събирането на отпадъците от мястото на образуването им (земеделски производители в региона) и транспортирането им до площадката в село Калипетрово, а при събиране на достатъчни количества – и до други площадки на дружеството, на които същите да бъдат подложени на оползотворяване (изпиране, смилане, гранулиране и екструдиране).

Технологията за съхраняване на отпадъци на територията на площадката ще е съобразена и с изискванията на Раздел III. *Изисквания към експлоатацията на съоръженията и инсталациите за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци* от Наредба №6/2013 г., както и с изискванията на Наредба №Н-4/2023 г.

Входящият контрол на отпадъците ще се извършва на контролно-пропускателния пункт и ще включва:

- преглед на придружаващата отпадъците документация за да се удостовери дали отпадъците отговарят на:
    - изискванията по отношение на техния вид, състав и свойства, определени от технологията на съхраняването им, и/или
    - описанието им в документите, придружаващи доставката;
- измерване с автоматична везна и регистрация на количеството на постъпващите отпадъци;
- визуален оглед на отпадъците (дали отпадъците от опаковки са трикратно изплакнати и дали в тях се съдържа течност);
- водене на изискващите се съгласно *Наредба №1 от 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри отчетни документи* и попълването на базата данни в НИСО.

По време на експлоатацията на площадката за съхраняване на отпадъци операторът:

- извършва контрол по отношение на вида и състава на постъпващите за съхраняване отпадъци;
- спазва технологията за съхраняване на отпадъците.

Разработени са процедури (в рамките на дейността, която дружеството осъществява в други региони на страната) по приемане на отпадъците на площадката, включващи два етапа:

- Процедура преди приемане на отпадъците;
- Процедура по приемане на отпадъците:
    - За транспортиране до площадката;
    - Преди приемането им на площадката.

Установени са (на други площадки, които дружеството експлоатира за същите цели) и ще се прилагат и процедури за съхраняване на отпадъците и проверка на проследимостта на отпадъците до предаването им извън площадката.

Дружеството ще изготви „Писмени инструкции за действия при авария“, чието примерно съдържание е посочено в Приложение № 4 към чл. 32, т. 2, буква „ж“ на *Наредба № Н-4 от 2 юни 2023 г. за условията и изискванията, на които трябва да отговарят площадките за съхраняване или третиране на отпадъци, за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци и за транспортиране на производствени и опасни отпадъци.*

Отпадъците ще бъдат съхранявани при следните изисквания:

- Площадката ще бъде обозначена;
- Ще се обособи зона за престой на автомобилите, с осигурени достатъчни количества сорбент;
- Ще се осигури ограничен достъп до зоната за съхраняване на отпадъци. Извън работното време на площадката достъпът до нея е забранен;
- Няма да се формират отпадъчни води в резултат на дейностите с отпадъци (съхраняване) – отпадъците няма да се третират на място, няма да се изплакват за да се формират производствени отпадъчни води;
- На територията на площадката няма да се съхраняват течни отпадъци и утайки. Съхраняването включва единствено отпадъци с код 15 01 10*, предварително трикратно изплакнати, преди приемането им;
- На територията на площадката не се предвижда поставяне на резервоари и експлоатация на тръбопроводи.

Площадката ще бъде осигурена съгласно действащите противопожарни норми.

На площадката е предвидено достатъчно пространство за паркиране на транспортните средства, разполагане на мобилното оборудване (мотокар и др., за извършване на товаро-разтоварни дейности) безпрепятствено разминаване на транспортните средства, транспортиращи входящите потоци отпадъци и изходящите потоци такива.

В съответствие с чл. 13, ал.1 на Наредба № Н-4/2023 година на площадката за съхраняване на отпадъци ще бъдат обособени следните функционални зони:

1. зона за приемане на отпадъците с контролно-пропускателен пункт и везна/измервателен уред;
2. основна зона, върху която се осъществява основната дейност по третиране на отпадъците (в случая – съхраняване на отпадъци);
3. обслужваща (административно-битова) зона.

Предвид характера на ИП – предвижда осъществяване единствено на дейности по съхраняване на отпадъци – не са необходими следните зони, посочени в чл.13, ал.1 на Наредба №Н-4/2023 г.:

- спомагателна зона, върху която се осъществява третиране на отпадъците преди основната дейност по третирането им и/или на остатъка след третиране;
- складова зона.

Осъществяване на контрол върху приеманите отпадъци

Контролът на отпадъците с код 15 01 10*, които ще се съхраняват на бъдещата площадка, ще бъде качествен и количествен. Качественият контрол обхваща определяне съответствието на вида на приеманите отпадъци, а количественият – претеглянето им в момента на приемането им от мястото на образуването им и организиране дейността по начин, при който не се надвишава моментния капацитет на площадката от 50 тона (над който се изисква КР по реда на глава Седма ЗООС).

Контрол върху вида на постъпващите на територията на бъдещата площадка за съхраняване на отпадъци опакови с код 15 01 10* ще се осъществява на няколко нива:

- преглед на документите за съответния отпадък, заедно с ИЛБ на препарата, който е бил съхраняван в опаковката, преди същата да се превърне в отпадък;
- при приемо-предаването им за транспортиране от мястото на образуването им до площадката в село Калипетрово (дали отпадъците са трикратно изплакнати и дали в опаковките се съдържат течности);
- преди приемането им за съхраняване на площадката (дали отпадъците са трикратно изплакнати и дали в опаковките се съдържат течности).

Контрол при приемане на отпадъците от мястото на образуването им

Отпадъците от опаковки, замърсени с опасни вещества, ще се събират от служители на „Скалар Еко“ ООД на мястото на образуването им – от земеделски производители и др. В момента на извършване на приемо-предаването на отпадъците лице на дружеството ще проверява дали в опаковките е налично остатъчно количество препарат. В случай, че такъв е наличен и опаковката не е подложена на триктратно изплакване, каквато е утвърдената процедура по приемане на този вид отпадъци, същите няма да бъдат приемани за транспортиране, респективно няма да постъпват на бъдещата площадка за съхраняването им в село Калипетрово, община Силистра.

Системата за разделно събиране на отпадъци от опаковки от ПРЗ функционира от пролетта на 2014г. На земеделските производители подробно са разясни детайлите на системата, включително начините за трикратно изплакване на опаковки от пестициди, начините на съхраняване на отпадъците от опаковки от ПРЗ до предаването им за последващо транспортиране и изискванията, на които трябва да отговарят същите за да бъдат приети от представител на „Скалар Еко“ ООД.

Отпадъците от опаковки, замърсени с опасни вещества, ще се събират със затворени капачки, което предотвратява риска от потенциално изтичане на течности, които евентуално могат да се съдържат като остатъци в следствие на трикратното им изплакване преди това. Отпадъците от опаковки ще се събират в полиетиленови чували, обозначени с маркировка за опасен отпадък и в този им вид ще се транспортират до бъдещата площадка.

Приемането и предаването на отпадъците от опаковки с код 15 01 10* ще се извършва съгласно изискванията на чл.8, ал.1 от ЗУО – въз основа на писмен договор с лица, които притежават утвърден от съответната РИОСВ работен лист за класификация на отпадък с този код.

Контрол при транспортиране на отпадъците до площадката за съхраняването им

При транспортирането на отпадъците от опаковки от ПРЗ, които са опасен отпадък по смисъла на *Наредба №2 за класификация на отпадъците*, ще се спазват изискванията на *Наредба № Н-4 от 2 юни 2023 г. за условията и изискванията, на които трябва да отговарят площадките за съхраняване или третиране на отпадъци, за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци и за транспортиране на производствени и опасни отпадъци.*

При транспортиране на отпадъците ще се спазват принципите на разделност според вида, свойствата и съвместимостта на отпадъка.

- При транспортиране на отпадъците ще се използват само изправни опаковки, а товарът ще е опакован;
- Ще се изготвя идентификационен документ по образец съгласно приложение №8 на *Наредба №1 от 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри*;
- превозвачът има регистрационен документ за транспортиране на отпадъци по чл. 78 от ЗУО за съответния вид отпадък и че копие от него се намира в транспортното средство;

Отпадъци с код 15 01 10* ще се събират на мястото на образуването им от земеделските производители в региона и ще се транспортират до бъдещата площадка в село Калипетрово въз основа на регистрационен документ за събиране и транспортиране на отпадъци 10-РД-563-13/11.09.2024 г., издаден от РИОСВ – Русе.

- Товарът ще се транспортира придружен от „Писмени инструкции за действия при аварии", изготвени съгласно примерното съдържание по приложение №4 на Наредба №-4/2023 г.

Няма да се допуска:

1. поставянето и съхраняването на опасни отпадъци в непочистени съдове (опаковки), в които преди това са съхранявани други, несъвместими с тях отпадъци;

2. смесването на опасни отпадъци с неопасни отпадъци;

3. смесването на опасни отпадъци с други вещества, включително разреждането на опасни отпадъци;

4. смесването на опасни отпадъци от различни Категории на опасност в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008;

5. смесването на оползотворими и неоползотворими отпадъци – ще бъдат транспортирани само отпадъци от опаковки, които подлежат на последващо оползотворяване.

Събирането на отпадъците ще се извършва от квалифициран и редовно инструктиран персонал, снабден с необходимите лични предпазни средства. Изискванията към квалификацията на персонала се определят в длъжностните характеристики. Необходимите лични предпазни средства се определят слез изготвяне на оценка на риска от лицензирана фирма.

Събирането на отпадъците ще се извършва при условията на максимална сигурност и безопасност. Отпадъците ще се транспортират в полиетиленови чували обозначени с маркировка за опасен отпадък.

При транспортирането на отпадъците ще се спазват изисквания по отношение на:

- опаковането на товара;
- транспортно-съпроводителните документи;
- обучението на персонал и т.н.

В момента на приемо-предаването на отпадъците, от мястото на образуването им, ще се извършва претеглянето им и ще се изготвя идентификационен документ за транспортирането на отпадъците до бъдещата площадка в село Калипетрово. Превозните средства, с които ще се транспортират отпадъците от опаковки от ПРЗ, са оборудвани с таблети и мобилни принтери.

Опасните отпадъци ще се транспортират само с технически изправни превозни средства.

Лицето, което осъществява превоза на товара:

- ще се убеди, че товародателят му е предал транспортно-съпроводителните документи в съответствие с предписаните форма и съдържание и те се намират в транспортното средство;
- ще се убеди, че опасният товар се допуска до превоз със съответното превозно средство;
- ще следи за липси в товара; за неуплътнения или разкъсвания на опаковките; за превишаване на допустимото максимално натоварване на превозното средство;
- в случай на аварийно изпускане на товар по време на превоза ще действа в съответствие с инструкциите за действия при аварии.

По време на транспортирането на отпадъците лицето, отговорно за тази дейност, ще осъществява контрол по отношение на натоварването на отпадъците, предотвратяване на аварийни действия по време на транспорта им да площадката, безопасното им транспортиране до бъдещата площадка за съхраняване и др.

Контрол при приемане на отпадъците на бъдещата площадка за съхраняването им

Приемане на отпадъци

Процедурата по приемане на отпадъците на площадката включва два етапа:

- Процедура преди приемане на отпадъците;
- Приемане на отпадъците (за транспортиране и за постъпването им на вход на площадката).

Процедура преди приемане на отпадъка за оценяване дали отпадъка е подходящ за съхраняване в инсталацията / площадката

Процедурата включва извършване на подходящи проверки преди да се вземе окончателно решение за приемане на отпадъците на територията на площадката с оглед последващото им съхраняване. Приложимите техники и процедури за оценка преди приемането на отпадъците включват:

- осигуряване на цялата информация за отпадъците (физични, химични и др. свойства):
  - описание на опасните свойства на отпадъците;
- осигуряване на всички записи на площадката, свързани с приемането и потвърждаване приемането на отпадъците;
- наличие на ясни и недвусмислени критерии за отхвърляне приемането на отпадъците;
- процедура по проверка на придружаващата отпадъците документация;
- процедури по обозначаване на товарите.

В зависимост от вида на съхранявания в опаковката препарат за растителна защита се определят и опасните свойства на съответната първична опаковка. Данни за опасностите, в това число и информационни листи за безопасност (ИЛБ) на препаратите за растителна защита, съхранявани в приеманите опаковки, се предоставят от юридическото лице, предаващо отпадъка, преди доставката му до обекта. След предоставяне на информацията от доставчика ръководителят на обекта изготвя оценка за възможността за приемане на опаковката за съхраняването й на площадката.

Техники за увеличаване проследимостта на отпадъците

От изключителна важност за предотвратяване възникването на аварии и инциденти с потенциални въздействия върху околната среда и човешкото здраве е да има пълна проследимост на отпадъците – за цялото време на престои на отпадъците на площадката. Проследимостта включва:

- информация за цялото количество отпадъци на площадката, във всеки момент;
- разбивка на количествата отпадъци по място на складиране, до извършване на последващи манипулации с тях;
- обозначаване местоположението на отпадъците на план;
- сравнение на количеството на отпадъците на площадката с максималното разрешеното;
- сравняване на времето на престои на отпадъците на площадката с позволеното такова в съответното разрешение;
- осигуряване на цялостна база данни, която регулярно се записва и обновява. Системата за проследяване включва данни за: дата на постъпване на отпадъка на площадката, данни за лицето, генерирало отпадъка, тип и размер на опаковката, количества съхранение на площадката, включително всички опасности, местоположение на отпадъка на площадката и др.;
- осигуряване на стриктен контрол по отношение на опаковането и обозначаването на пристигащите товари.

Съхраняване на отпадъци

Основните техники, прилагани при съхраняването на отпадъци включват:

- локализиране на складови площи далеч от водоизточници и чувствителни периметри;
- ясна маркировка и указване на складовите площи по отношение на количеството и опасните характеристики на отпадъци, съхранявани в тях;
- ясно и недвусмислено писмено описание на общия максимален капацитет за съхранение на площадката.

Техники за подобряване поддържане съхраняването на отпадъците

НДНТ за поддържане съхраняването на отпадъците са:

- внедряването на процедури за редовен контрол и поддържане на складовите площи. При проверките се обръща специално внимание за каквито и да било признаци на повреда, влошаване и течове. Осигуряване на подробни записи от проверките;
- в случай, че бъдат открити отклонения от технологията на съхранение на отпадъците следва да бъдат осигурени площи за преместването на отпадъците в подходящи алтернативни места за съхранението им;
- извършване на ежедневна проверка на състоянието на контейнери и палети и поддържане на записи от тези проверки.

Третиране на емисии във въздуха

НДНТ са:

- ограничаване употребата на отворени съдове и др. чрез:
  - съхранение на отпадъците в непромокаема опаковка;
  - наличие на процедура за регистриране на течове и процедури за възстановяване работата на оборудването;
- намаляване емисиите на замърсителите във въздуха до допустими нива.

Безопасно съхранение

Специфичните техники, свързани с условията за съхранение на безопасни отпадъци, включват следното:

а. Съществува изградена система, която гарантира, че товаренето, разтоварването и съхранението са безопасни, като се има предвид потенциалните рискове.

б. Изготвя се план на площадката, който идентифицира всички резервоари, съдове, складови площи, тръбопроводни мрежи и др. Всички полиетиленови чували, обозначени с маркировка за опасен отпадък, са адекватно етикетирани в съответствие с изискванията за приемане. Контейнерите (опаковките, в които се съхраняват опаковките от ПРЗ) се обработват и съхраняват така, че етикетът се вижда лесно и продължава да бъде четлив. Инвентаризацията на отпадъците е лесно осъществима.

в. Зоните за съхранение на опасни отпадъци са ясно маркирани и подписани по отношение на количеството и опасни свойства на съхраняваните в тях отпадъци.

г. Когато се съхраняват или се борави със запалимите отпадъци се обръща специално внимание за да се избегне натрупването на статично електричество.

д. Осигурена е достатъчна площ и безопасни разстояния за съхранение на отпадъци, които могат да са несъвместими (независимо от факта, че в опаковката не се съдържа концентрат и същата е била предварително трикратно изплакната преди приемането й). Съвместимостта на съхраняване се определя от информационния лист за безопасност на ПЗР, който е бил съхраняван в опаковката.

е. Товаренето и разтоварването се контролират от персонала на обекта.

ж. Автомобилен (напр. мотокар) и пешеходен достъп до цялата зона за съхранение е достъпен по всяко време, което прави възможно прехвърлянето на контейнерите (съдовете за съхраняване на отпадъците), без да се налага да се преместват други.

з. Веществата, за които е известно, че са чувствителни към топлина, светлина, въздух и вода, са защитени от такива условия на околната среда.

и. Отпадъците се съхраняват стабилно и изправени на палети и не се подреждат повече от две високи. Достъпът за инспекция от всички страни е запазен.

й. Полиетиленовите чували, обозначени с маркировка за опасен отпадък, в които ще се съхраняват отпадъците с код 15 01 10* са подходящи по предназначение; те се държат невредими, без течове и др. Контейнерите и палетите, на които могат да се съхраняват, се проверяват ежедневно и несъответствията се записват.

к. Полиетиленови чували, обозначени с маркировка за опасен отпадък, не се използват след определения им срок на употреба и не се използват за вещества, за които не са предназначени.

Режим на работа на площадката

Площадката ще работи на едносменен режим на работа, пет дни в седмицата. В останалото време достъпът до площадката ще е ограничен.

Лица, които ще са пряко отговорни за приемо-предаването на отпадъците от опаковки

Контрол по отношение на състоянието на приеманите отпадъци ще се осъществява на вътрешнофирмени нива, независими едно от друго. Отпадъците от опаковки ще се проверяват за наличие на остатъчни течности в тях (воден разтвор, а не концентриран такъв) първо в момента на приемането им от лицата, когато ги образуват, а след това и при приемането им на територията на площадката. В случай, че се констатира, че отпадъците от опаковки съдържат течности, то същите няма да се приемат – за транспортиране или на площадката с цел съхраняването им.

В момента на приемането на отпадъците от лицата, които ги образуват, контрол ще се осъществява от едно лице, което осъществява транспортирането на отпадъците. Лицето ще е преминало обучение за дейности с този вид отпадъци, включително дейности при аварийни ситуации.

Контролът по отношение на вида, състоянието на постъпващите отпадъци и др. ще се осъществява от лица, които са различни от тези, отговорни за транспортирането на отпадъците. Контролът на независими едно от друго вътрешнофирмени нива, дава разумна увереност, че приемането на отпадъците с цел съхраняването им няма да доведе до негативни последици за околната среда или човешкото здраве. Лицето, което е отговорно за приемането и съхраняването на отпадъци на площадката, е едно.

Капацитет за съхранение на площадката

Капацитетът за съхранение е адаптиран и съобразен с капацитета на процеса. Вземат се мерки за избягване на съхранението / натрупването на отпадъци:

- Планиране на приемането на отпадъци.
- Максималният капацитет за съхранение е ясно определен и не е надвишен.
- Количеството съхранявани отпадъци се следи редовно спрямо разрешения максимален капацитет.
- Максималното време на престой на отпадъците е ясно определено.

Капацитет на площадката

Количеството на съхраняваните отпадъци с код 15 01 10* ще бъде до 100 тона на година, разпределени равномерно през цялата година. Няма да се надвишава моментния капацитет от 50 тона опасни отпадъци, за който е необходимо издаване на КР по реда на глава Седма ЗООС.

При осигурена ритмичност на доставяните отпадъци на площадката ще постъпват около 1,92 тона/седмица или 0,38 тона/ден при петдневна работна седмица.

Отпадъците от опаковки ще се събират от мястото на образуването им със специален автомобил, чийто капацитет е 1,5 тона.

Теглото на отделните опаковки от ПРЗ е различно съобразно обема им, материала, от който са изработени и др., но са установени следните средни стойности за опаковките: опаковки от 20 литра е с тегло 1,2 кг, опаковка от 10 литра е с тегло 0,6 кг, опаковка от 5 л е с тегло 0,170 кг, опаковки от 1 л е с тегло около 0,120 кг. Площта, необходима за ежедневното съхраняване на постъпващите отпадъци от опаковки, при осигурено планово приемане на същите, възлиза на около 50 $м^2$ при височинно запълване от един метър, като същата варира в зависимост от обема на опаковките. Отпадъците ще бъдат доставяни регулярно.

Не се предвижда изграждане на нова и/или реконструкция на съществуваща инфраструктура. Не се предвиждат изкопни работи или ползване на взрив.

Реализацията на ИП не изисква извършване на строително-монтажни дейности в имота.

Всички площи, на които се извършват дейности по съхраняване (временно) ще бъдат осигурени с водоплътна настилка (която да предотвратява замърсяване на почвата в следствие на евентуални разливи (на масла, течности от автомобили и др.). Приетите на площадката опасни отпадъци ще се съхраняват изцяло на закрито, в хале.

Имотът е електроснабден, свързан със съществуващата общинска пътна мрежа на с. Калипетрово. Не е необходимо да бъде изграждана нова пътна инфраструктура или да се променя съществуващата такава.

При извършване на дейностите по съхраняване на отпадъците ще се спазват и изискванията на:

•Наредба №2 от 23 юли 2014 г. за класификация на отпадъците (Обн. ДВ. бр.66 от 8 Август 2014 г., изм. и доп. ДВ. бр.53 от 8 Юли 2022г.);

•Наредба №1 от 4 юни 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри (обн. ДВ. бр.51 от 20 Юни 2014 г., посл. изм. ДВ. бр.33 от 10 Април 2023 г.);

•Наредба №Н-4 от 2 юни 2023 г. за условията и изискванията, на които трябва да отговарят площадките за съхраняване или третиране на отпадъци, за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци и за транспортиране на производствени и опасни отпадъци.

В зоната ще е осигурен и сорбент за ограничаване на аварийни разливи.

Складовата зона ще отговаря на изискванията на Наредба № 1з-1971 от 2009 г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

На площадката е предвидено достатъчно пространство за паркиране на транспортните средства, извършването на дейности по съхраняване на отпадъците, безпрепятствено разминаване на транспортните средства, транспортиращи входящите и изходящите потоци отпадъци.

Количеството на отпадъците, за които дружеството кандидатства с настоящото УИП за разрешаване на приемането им на площадката, е такова, че при договаряне на регулярни доставки на площадката в годишен план площта на съответната зона е достатъчна за съхраняването им.

Площадката за съхранение на отпадъци ще отговаря на изискванията на чл. 27 от *Наредба № Н-4 от 2 юни 2023 г. за условията и изискванията, на които трябва да отговарят площадките за съхраняване или третиране на отпадъци, за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци и за транспортиране на производствени и опасни отпадъци*. Оценката за съответствие е представена в табличен вид по долу.

Изискване на чл. 27 от Наредба Н-4/2023	**Съществуващо положение**	**Съответствие / действия по привеждане в съответствие**
ал.1, т.1 да имат ограда и ясни надписи за предназначението на площадката, дружеството, което я експлоатира, и работното време	Имотът е осигурен с ограда и контролно-пропускателен пункт.	След получаване на документ за дейности с отпадъци на входа на обекта ще бъде поставена табела, указваща предназначението на площадката и дружеството, което я експлоатира и работното време.
ал. 1, т.2 да е посочен видът на отпадъците, които се третират, чрез обозначаване с код съгласно наредбата по чл. 3 от ЗУО на местата за съхраняването им	Към момента сграда с идентификатор 41143.502.74.9 е празна и в нея липсват обозначения за кода на отпадъците, които ще се съхраняват.	След получаване на документ за дейности с отпадъци, всички места за съхраняването им ще бъдат обозначени съгласно изискванията на наредбата.
ал.1, т.3 местата за съхраняване на отделните видове отпадъци да са ясно означени и отделени едно от	Към момента сграда с идентификатор 41143.502.74.9 е празна и в нея липсват и местата	След получаване на документ за дейности с отпадъци всички места за съхраняване на отпадъците ще бъдат означени и

Изискване на чл. 27 от Наредба Н-4/2023	Съществуващо положение	Съответствие / действия по привеждане в съответствие
друго, както и от останалите съоръжения в обекта	за съхраняване на отпадъци не са обозначени.	отделени съгласно нормативните изисквания.
ал.1, т.4 да се осигури ограничен достъп до работните места	Имотът е осигурен с ограда и контролно-пропускателен пункт	Площадката отговаря на изискването. Не се изискват мерки за привежда всъответствие.
ал.1, т.5 да са снабдени с работеща противопожарна система	На територията на обекта са осигурени противопожарни хидранти и гасителни средства съгласно нормативните изисквания	Площадката отговаря на изискването. Не се изискват мерки за привежда всъответствие.
ал.1, т. 6 да са електрозахранване, водоснабдителни канализационни съоръжения интернет достъп	Имотът е електрозахранен, водоснабден и осигурен с интернет достъп. На територията му са налични необходимите канализационни съоръжения - водоплътна изгребна яма за битово-фекалните води.	Площадката отговаря на нормативните изисквания. По отношение на техническата нфраструктура не се изисква привеждане в съответствие.
ал.1, т.7 да се осигури възможност за измиване на контейнерите и съдовете за съхраняване на отпадъци и работните площи, в случаите, когато се изисква и със система за събиране на отпадъчните води от тази дейност, вкл. и на повърхностни (дъждовните и от снеготопене) води, съгласно технологията за третиране на отпадъците	Характерът на ИП не изисква извършване на дейности по измиване на контейнерите и съдовете за съхраняване на отпадъци, както и измиване на работни площи. Дейностите по съхраняване на отпадъци ще се извършват на закрито. Дейността не включва измиване и др. дейности, при които се формират отпадъчни води. Няма досег с дъждовни води и от снеготопене.	Площадката отговаря на нормативните изисквания. Не се изисква привеждане в съответствие.
ал.1, т.8 да са снабдени с достатъчни количества адсорбенти (пясък и др.), които да бъдат използвани при необходимост от задържане и ограничаване на евентуални разливи от течни отпадъци.	Към момента сграда с идентификатор 41143.502.74.9 е празна.	На етап подаване на документи дейности с отпадъци площадката ще бъде осигурена със сорбенти.
ал.1, т.9 всички съдове и съоръжения за събиране и съхраняване на течни отпадъци да са изолирани с непропускащо покритие; да се извършва периодичен контрол за изправността на покритията	ИП не включва приемане на течни отпадъци за съхраняване. Ще се извършва периодичен контрол по време на съхраняване на отпадъците.	Площадката отговаря на нормативните изисквания. Не се изисква привеждане в съответствие.

Изискване на чл. 27 от Наредба Н-4/2023	Съществуващо положение	Съответствие / действия по привеждане в съответствие
ал.1, т.10 местата и вместимостите за съхраняване на различните по вид отпадъци трябва да са означени и разположени на достатъчно големи разстояния едни от други, така че да се предотврати тяхното взаимодействие, като се има предвид и несъвместимостта на отпадъците	На площадката ще се приемат единствено отпадъци от опаковки, трикратно изплакнати, поради което няма опасност да се смесят несъвместими отпадъци. Независимо от това ще бъде въведена процедура за проследимост на отпадъците (на етап експлоатация на площадката).	Площадката отговаря на нормативните изисквания. Не се изисква привеждане в съответствие.
ал.1, т.11 при съхраняване на леснозапалими или реактивоспособни отпадъци складовете и хранилищата трябва да отговарят и на изискванията на Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях, приета с Постановление № 2 на Министерския съвет от 2016 г. (ДВ, бр. 5 от 2016 г.) и на Наредба № 1з-1971 от 2009 г. за строителнотехнически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.	На територията на обекта са осигурени противопожарни хидранти и гасителни средства съгласно нормативните изисквания.	Площадката отговаря на нормативните изисквания. Не се изисква привеждане в съответствие.
ал. 1, т.12 да имат трайна непропусклива настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал, с необходимата устойчивост на натоварвания и химически въздействия) и в случаите, когато е приложимо, да се осигури събирането на дъждовните води и евентуални разливи и отвеждането им за третиране към пречиствателното съоръжение за отпадъчни води, ретензионен резервоар/басейн или в канализационната мрежа.	Всички места за съхранение на отпадъци са осигурени с некомпрометирана бетонна настилка. Дейностите (товаро-разтоварните и по съхраняване на опаковки от ПРЗ) ще се съхраняват единствено на закрито. Не се формират производствени води, нито има опасност от досег на съхраняваните отпадъци с дъждовни води.	Площадката отговаря на нормативните изисквания. Не се изисква привеждане в съответствие.

Изискване на чл. 27 от Наредба Н-4/2023	Съществуващо положение	Съответствие / действия по привеждане в съответствие
ал.1, т.13 да имат подходяща шумоизолация, осигуряваща спазването на пределно допустимите нива на шум, в случаите, когато е приложимо, при дейности по третиране на отпадъци съгласно одобрения проект за застрояване	От дейността на бъдещата площадка за съхраняване на отпадъци липсват източници на шум. Товаро-разтоварните дейности ще се извършват на закрито. Не се очаква шумови нива, превишаващи границите за комфорт в най-близко разположената жилищна зона.	Не се изисква привеждане в съответствие. Площадката отговаря на изискването.
ал.1, т.14 да са осигурени помещение за персонала и зона за управление и контрол (наблюдение на влизащите и излизащите превозни средства и хора).	Имотът е осигурен с ограда и контролно-пропускателен пункт.	Преди стартиране на работа на площадката ще бъде осигурено помещение за персонала – 1 човек.
ал.1, т.15 да са снабдени с везна или измервателни уреди за измерване на доставяните отпадъци, която се калибрира съгласно нормативните изисквания от съответните органи, а в случаите, когато е приложимо, и на уреди за измерване на радиация, съдържание на живак и живачни съединения и др.; измерването на доставяните отпадъци може да се извършва и въз основа на писмен договор с лица, притежаващи съответните измервателни уреди.	На територията на имота са налични кантари за измерване на доставяните/изнасяни отпадъци от площадката, които периодично преминават метрологична проверка.	Не се изисква привежда в съответствие. Площадката отговаря на изискването.
ал.2 Площадките за третиране на отпадъци от опаковки, ИУЕЕО, НУБА, отработени масла (ОМ) и излезли от употреба моторни превозни средства и ИУГ трябва да отговарят и на изискванията на наредбите по чл. 13, ал. 1 от ЗУО за съответния вид масово разпространени отпадъци	*Извадка от Наредба за опаковките и отпадъците от опаковки*: Опаковки, служили за опаковане на опасни химични вещества, се третират и транспортират съгласно изискванията за третиране и транспортиране на опасни отпадъци. Операторите на инсталации и съоръжения, в които се извършват дейностите предварително третиране, рециклиране, оползотворяване и/или обезвреждане на отпадъци	Площадката ще отговаря на нормативните изисквания. На етап експлоатация на площадката ще се разработят и прилагат процедури по приемане и съхраняване на отпадъците. Не се изисква привеждане в съответствие.

Изискване на чл. 27 от Наредба Н-4/2023	Съществуващо положение	Съответствие / действия по привеждане в съответствие
	от опаковки, трябва да осигурят прилагането на най-добри налични техники по отношение на опазване на човешкото здраве и околната среда.	

Необходимост от други, свързани с основния предмет, спомагателни и поддържащи дейности:

- техническа инфраструктура – до площадката е осигурен транспортен достъп. Площадката е водоснабдена, с осигурени санитарно-битови условия за персонала, електрозахранена.

- изкопни работи – изкопи ще се предвидят единствено в случай, че са необходими такива за фундаменти – което е предмет на инвестиционното проектиране на следващ етап.

- ползване на взрив – не се предвижда.

При осъществяване на дейностите на площадката ще се спазват изискванията на:

- Нормативната уредба – ЗУО и приложимите подзаконови нормативни актове по прилагането му;
- Местна нормативна уредба в областта на управлението на отпадъците и опазването на околната среда на територията на Община Силистра;
- Действащите на територията на Община Силистра програмни и планови документи – в областта на устройственото планиране (Общ устройствен план на общината), Програма за управление на отпадъците 2022-2028 г., Програма за опазване на околната среда и други.

При съхраняването на отпадъците ще се спазва изискването на §1, т.42 от допълнителните разпоредби на Закона за управление на отпадъците, а именно: съхраняването на отпадъците до предаването им за последващо третиране ще се извършва за срок до 1 година за тези отпадъци, които ще бъдат предадени за последващо обезвреждане и срок до 3 години за всички останали, подлежащи на оползотворяване.

- Съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение №3 към ЗООС

На бъдещата площадка за съхраняване на отпадъци ще се извършва единствено дейност R 13 Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12 (с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им) съгласно Приложение №2 ЗУО на отпадъци с код 15 01 10* – опаковки, замърсени с опасни вещества. Опаковките са пластмасови, трикратно изплакнати с вода, преди да бъдат приети на площадката.

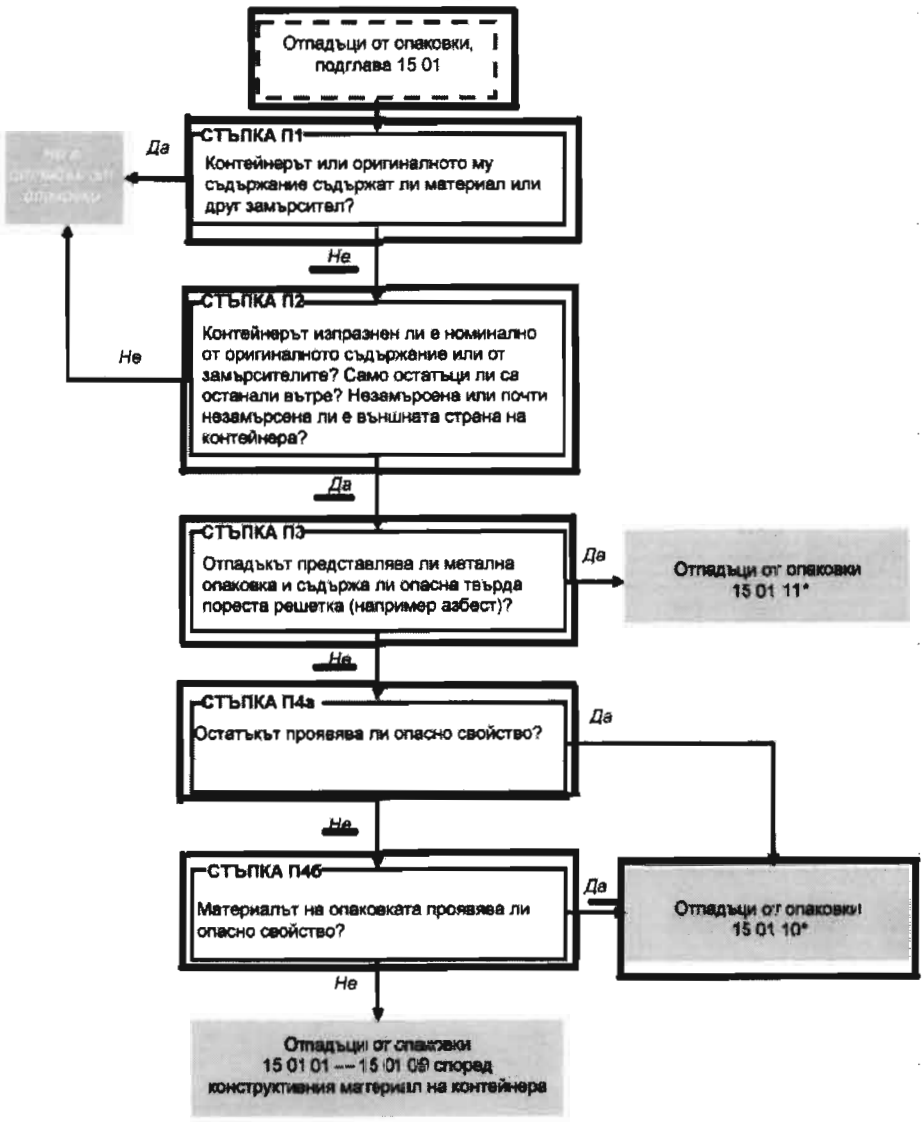
Моментният капацитет за съхранение на опасния отпадък (налично количество в един и същ момент в обекта) е до 50 тона едновременно. В тази връзка настоящата оценка се изготвя за количество 49 тона опасни отпадъци, които ще се съхраняват.

При класифициране на отпадъци с код 15 01 10* като опасни са спазени Техническите насоки относно класифицирането на отпадъци (2018/C 124/01), разработени от Европейската комисия, официален вестник C124/01 от 9 април 2018 г. – т.1.3. Примери за класифицирането на сложни позиции.

По-долу е представена използваната блок-схема от Ръководството на Обединеното кралство за класифицирането на отпадъци. Съобразена е и бележката към Ръководството на Фландрия за

класифицирането на отпадъци (Openbare Vlaamse Afvalstoffen Maatschappiy (OVAM), 2015), в което е отбелязано, че опаковки от отпадъци, които са почистени от лицензирано предприятие и по тази причина може да се приеме, че не съдържат опасни остатъци, могат да бъдат класифицирани като неопасни.

В случая трикратното изплакване на опаковките, доставяни на площадката, не се извършва от лицензирано предприятие, а от генератора на отпадъка. По тази причина не се прилага описаното изключение в Ръководството на OVAM.



Фигура 2: **Класифициране на отпадъци от опаковки**

При изготвяне на оценката са спазени указанията в **Немско Ръководство за класификация на отпадъците в съответствие с Директива 2012/18/ЕО (Директива Севезо III)**, публикувано на официалната интернет страница на МОСВ.

Съгласно публикуваното ръководство „Опаковките, които не са напълно празни, трябва да бъдат включени със 100% от теглото си към категорията на опасност и кода на отпадъка на съдържанието“.

Код на отпадъците	Обозначаване на отпадъците	Значимост на аварията	Категория на опасност съгласно приложение I от 12-та Наредба за прилагане на Федералния закон за контрол на емисиите
15 01 10*	опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества	1	*Забележка: Опаковките, които не са напълно празни, трябва да бъдат включени със 100% от теглото си към категорията на опасност и кода на отпадъка на съдържанието (вж. маркировката върху опаковката).*

Извадка от Таблица 3: Разглеждане на отделните видове отпадъци от гледна точка на закона за авариите към **Немско Ръководство за класификация на отпадъците в съответствие с Директива 2012/18/ЕО (Директива Севезо III)**

При представяне на информацията в т. 10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението от подаденото уведомление не е взето предвид, че приеманите опаковки са трикратно изплакнати с вода, преди да бъдат приети на площадката. По тази причина е приложена Забележката от представената извадка от Таблица 3: Разглеждане на отделните видове отпадъци от гледна точка на закона за авариите, част от Ръководството.

При отчитане на изискванията за приемане на отпадък с код 15 01 10* на територията на площадката на „Скалар Еко“ ООД:

– номинално празни опаковки по смисъла на Техническите насоки относно класифицирането на отпадъци (2018/C 124/01), разработени от Европейската комисия, официален вестник C124/01 от 9 април 2018 г.;

- трикратно изплакнати от генератора на отпадъка, преди предаване;

не следва да бъде приложена цитираната по-горе забележка.

Отпадъци с код 15 01 10*, приемани на площадката на „Скалар Еко“ ООД се класифицират с категория на значимост на аварията 1 и към тях не се присвояват опасни свойства по смисъла на Приложение №3 на Закона за опазване на околната среда.

На територията на площадката не се предвижда приемане/образуване на други опасни отпадъци или използване на опасни химични вещества и смеси.

Във връзка с всичко гореизложено считаме, че след излагане на горните уточнения по отношение на изискванията за приемане на отпадък с код 15 01 10* на площадката,

обектът не попада в обхвата на чл. 103, ал.1 от ЗООС.

Битовите отпадъци се събират в специализиран контейнер, собственост на Община Силистра. Имотът е включен в границите на организираното сметосъбиране и сметоизвозване за населеното място. Извозването на контейнерите се извършва от фирмата, която ги обслужва.

4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура

Имот ПИ 41143.502.74.9 има излаз на съществуващ асфалтобетонов път. Не се планира изграждане на нова и/или реконструкция на съществуваща пътна инфраструктура.

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

Етап строителство

Не се предвиждат строителни дейности.

По време на експлоатацията:

Инвестиционното предложение не е свързано със строително-монтажни работи. На етап експлоатация площадката ще приема за съхраняване отпадъци 8 часов работен ден.

По време на закриване на площадката

След закриване на дейността на площадката ще се предприемат следните стъпки:

- предаване на всички налични отпадъци на лица, притежаващи документ за дейности с отпадъци по чл.35 ЗУО;
- почистване на закритите складови площи и предаване на наличните отпадъци за последващо третиране;
- уведомяване на РИОСВ – Русе за преустановяване на дейността, сроковете и дейностите по закриването й и отписване на площадката.

6. Предлагани методи за строителство

Инвестиционното предложение не е свързано с необходимост от извършване на строителни дейности в имота. Той е осигурен с необходимата техническа инфраструктура, изисквана за извършване на дейности с отпадъци.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение

Необходимостта от инвестиционното предложение е аргументирана от гледна точка на:

- Вещно право върху имота – имотът (сграда с идентификатор 41143.502.74.9) е собственост на „Хидрострой България“ ЕООД, което отдава под наем на „Скалар Еко“ ООД част от него;
- Дружеството осъществява дейности по събиране на опаковки от ПРЗ в регион Силистра, а площадката за оползотворяването на този вид отпадъци се намира в гр. Левски. Ето защо дружеството има необходимост от площадка за съхраняването им, която да се използва като претоварна станция;
- За територията на поземления имот, в който се предвижда да се реализира ИП, има одобрен Окончателен проект на общ устройствен план. Съгласно устройственото планиране имота попада в зона, отредена за предимно производствени дейности (онагледено на фигура №2);
- До имота има изградена пътна инфраструктура.

Доказването на необходимостта от реализиране на ИП от гледна точка на управлението на отпадъците е аргументирано с/със:

- Законови изисквания – петстепенната йерархия за управление на отпадъците поставя рециклирането (което ще се рециклира в площадка на дружеството в град Левски) преди дейностите по обезвреждане на отпадъците. Горното освен законово изискване е и екологосъобразно управление на отпадъците.

Основният стратегически документ в областта на управлението на отпадъците в Р България е Националния план за управление на отпадъците 2021-2028 г., приет с Решение №459 от 17 юни 2021 г. на Министерски съвет.

Генералната стратегическа цел на страната в сферата на управление на отпадъците е: Общество и бизнес, които подобряват прилагането на йерархията на управление на отпадъците във всички процеси и нива. Настоящото инвестиционно предложене допринася за реализиране на две от трите цели на Плана, а именно:

- Цел 2: Увеличаване на количествата на рециклираните и оползотворени отпадъци;
- Цел 3: Намаляване на количествата и на риска от депонираните битови отпадъци и други.

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

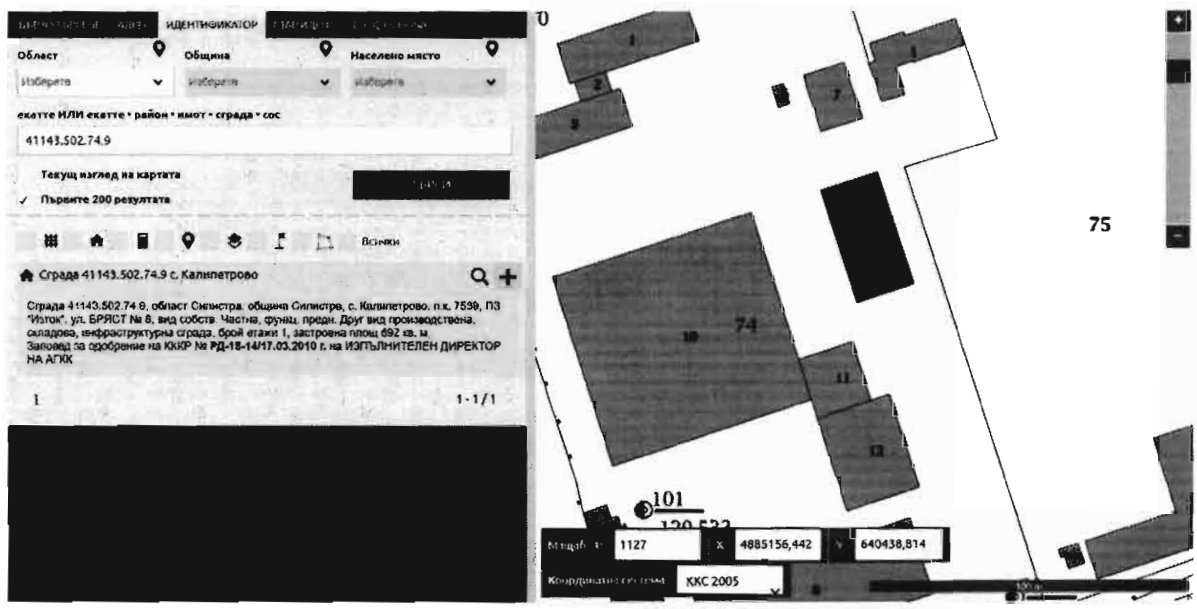
Местоположението на поземления имот, в който ще се реализира инвестиционното предложение:

- по кадастралната карта;
- на сателитна снимка (google eatrh);
- съгласно общия устройствен план на Община Силистра;

е представено на фигурите по-долу.

На фигурите по-долу е показано местоположението на площадката за съхраняването на отпадъци, която „Скалар Еко“ ООД има ИП да стопанисва и експлоатира.

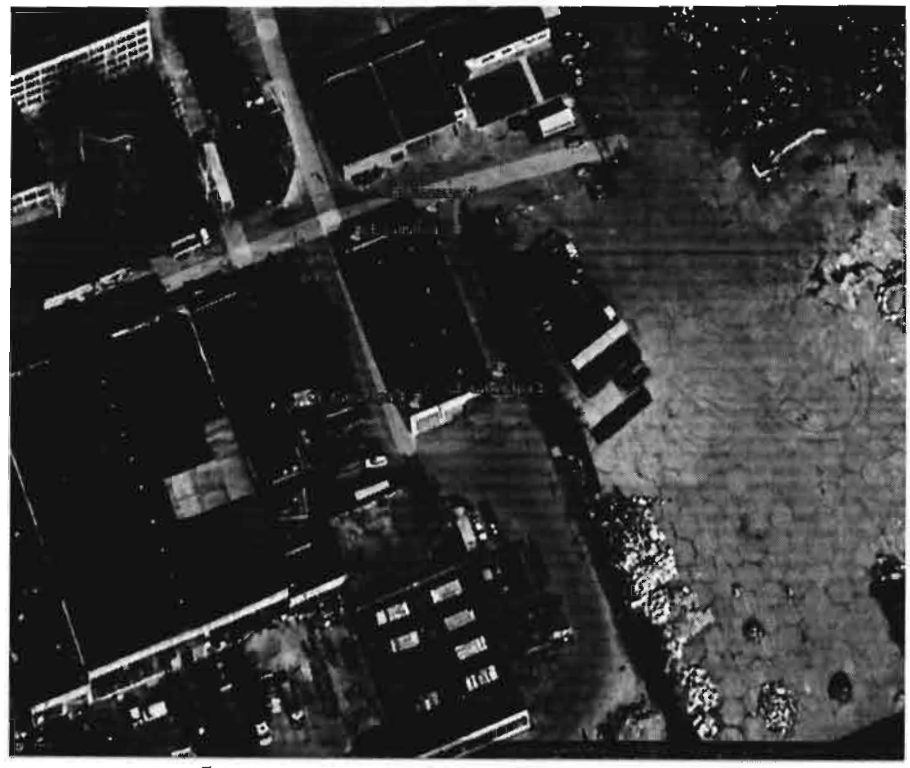




Фигура №6 Местоположение на имот с ПИ 41143.502.74 съгласно кадастралната карта

Начинът на трайно ползване на имота е за друг вид производствен, складов обект

На фигурата по-долу са представени граничните точки на площадката за съхраняване на отпадъци, землище на село Калипетрово.



Фигура №1 Гранични точки на бъдещата площадка за съхраняване на отпадъци google earth

Регистър на координатите (граничните чупки) на площадката на имот с ПИ 41143.502.74.9, землище на село Калипетрово, Община Силистра, в координатна система БГ2005 г., са показани в таблицата по-долу:

Таблица №1 Координати и гранични точки на площадката

№ по ред	X	Y
1.	43° 5'20.92"С	27°15'11.38"И
2.	43° 5'21.07"С	27°15'12.10"И
3.	43° 5'19.93"С	27°15'21.34"И
4.	43° 5'19.78"С	27°15'11.80"И

Имотът (сграда с идентификатор 41143.502.74.9) е собственост на „Хидрострой България" ЕООД, което отдава под наем на „Скалар Еко" ООД 240 м2 от общо 692 м2.

Отстояния на границата на площадката от жилищни сгради и обекти, подлежащи на здравна защита по смисъла на §1, т.3 от Допълнителните разпоредби на Наредбата за ОВОС.

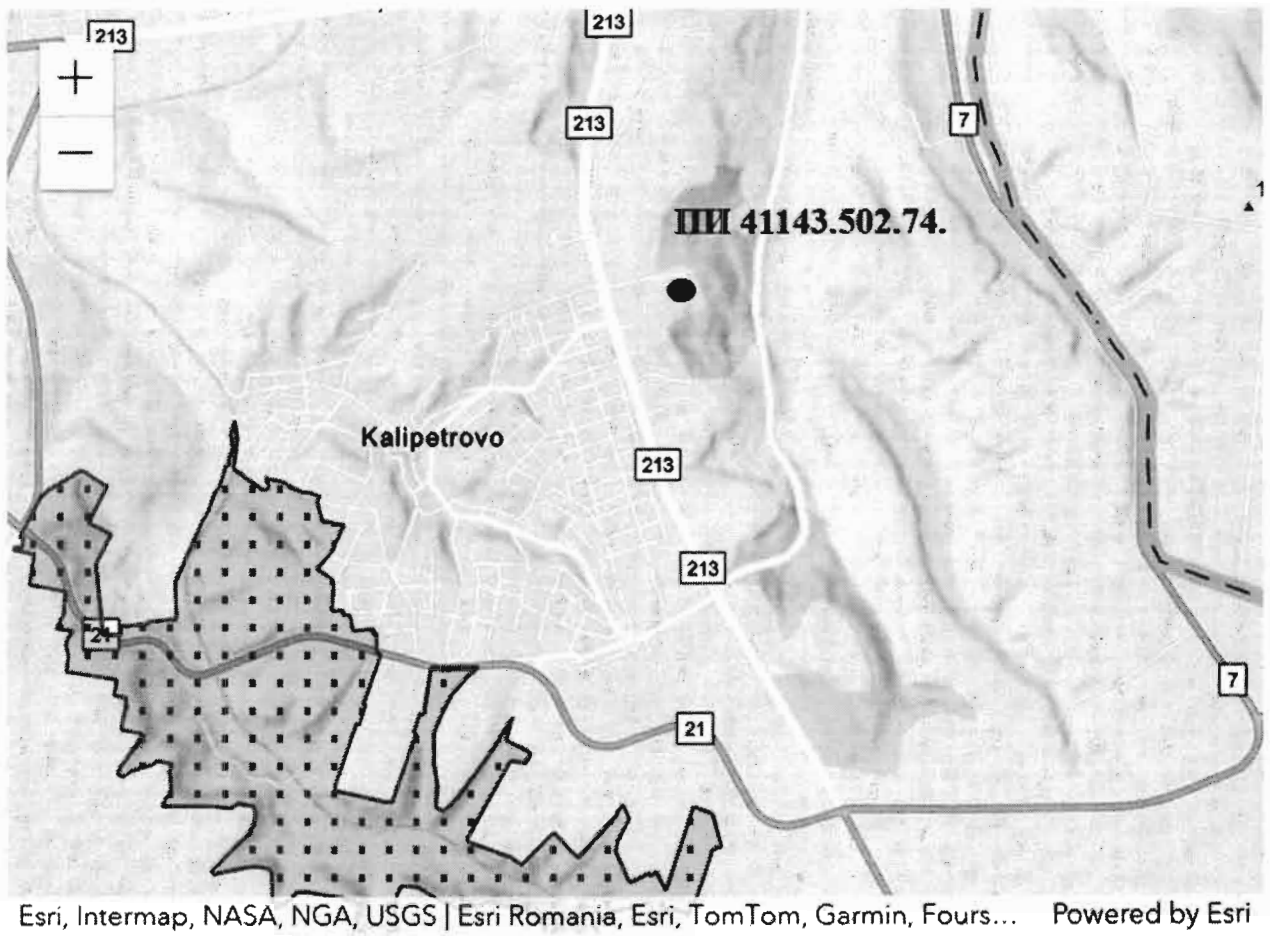
Най-близките обекти, подлежащи на здравна защита, са жилищни сгради, отстоящи в посока запад на около 284 метра по ул. „Зелен синур" на село Калипетрово.



Фигура №3 Местоположение на имота до най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита – жилищни сгради в село Калипетрово.

Не се засягат елементи на Националната екологична мрежа. Най-близката защитена зона BG0000169 „Лудогорие – Сребърна" отстои на около 2 136 метра от имота – предмет на ИП.

Интерактивна карта на защитената зона



Фигура №5 Местоположение на бъдещата площадка спрямо защитени зони

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

ПИ 41143.502.74, както и съседните му, е антропогенно нарушен – има съществуваща бетонова настилка и са обособени закрити складови площи. Площадката е бетонирана, с изградена инфраструктура, пътища, захранване с вода и ел. енергия. Граничните на имота, в който ще се реализира ИП, съседни такива преобладаващо са с НПТ „за друг вид производствен, складов обект“ и „за друг вид отпадъци“. Не се променя съществуващо земеползване.

Данни за собствеността на имотите, с които граничи имота, в който ще се реализира инвестиционното предложение, с площта им, начина им на трайно ползване и територията са представени в таблицата по-долу.

Таблица №2 Граници и съседи на ПИ 41143.502.74

Поземлен имот	Вид собственост	Площ, м^2	НТП	Вид територия
41143.502.75	Частна	20997	За друг вид отпадъци	Урбанизирана
41143.502.5	Частна	6022	За друг вид производствен, складов обект	Урбанизирана

Поземлен имот	Вид собственост	Площ, м^2	НТП	Вид територия
41143.502.59	Частна	16167	За друг вид производствен, складов обект	Урбанизирана,
41143.502.41	Общинска публична	7659	За второстепенна улица	Урбанизирана,

За реализацията на инвестиционното предложение не са необходими нови площи.

Вид на устройствената зона, в която попада ПИ №41143.502.74.9

За територията на поземления имот, в който се предвижда да се реализира ИП, има одобрен Окончателен проект на общ устройствен план на община Силистра. Съгласно устройственото планиране имота попада в зона, отредена за предимно производствени дейности (онагледено на фигура №2).

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.

Инвестиционното предложение попада в следните повърхностни и подземни водни тела, както и зони за тяхната защита:

Таблица №3 Повърхностни водни тела в обхвата на ИП

Код	Воден обект	Географски обхват	Естествено СМВТ / ИВТ	Химично състояние	Екологично състояние потенциал
BG1DU000R001	Дунав	Р. Дунав от границата при Ново село до границата при Силистра	СМВТ /силно-Модифицирано водно тяло/	Не постигащо добро	Умерено поради отклонение от стандартите за качество на околната среда по показатели БПК, Микробентос, Фитобентос, Риби и Алуминий

Поставените цели за водното тяло с код BG1DU000R001 са *„Постигане на стандарт за качество на околна среда" за алуминий за добър екологичен потенциал до 2021 г. (СКОС коригиран с фонова концентрация). Предотвратяване влошаването на екологичния потенциал по останалите елементи за качество. Предотвратяване на замърсяването и запазване на добро химично състояние.".* Водното тяло е определено в изключение от постигане на добър екологичен потенциал по отношение на показателите с отклонения от СКОС на основание чл.156в от Закона за водите до 2027 г.

Предвидените в ИП дейности няма да окажат негативно въздействие върху повърхностното водно тяло, влошаване на екологичното или химичното състояние и непостигане на поставената екологична цел.

В таблицата по-долу е представена информация за химичното и количествено състояние на подземните водни тела, попадащи в обхвата на ИП.

Таблица №4 Подземни водни тела в района на ИП

Код на ПВТ	Име на ПВТ	Химично състояние	Количествено състояние
BG1G00000N1035	Порови води в неогена – район Русе – Силистра	Добро	Добро
BG1G0000K1B041	Карстови води в Русенската формация	Лошо /поради отклонение по показатели Нитрати NO_3 и Фосфати PO_4/	Добро
BG1G0000J3K051	Карстови води в Малм-валанжския басейн	Добро	Добро

Поставените екологични цели за подземни водни тела с кодове BG1G00000N1035 и BG1G0000J3K051 до 2021 г. са: „Запазване на добро количествено и химично състояние“, а за зоните на тяхната защита: „Запазване на добро химично състояние на зоната“.

Поставените екологични цели за подземно водно тяло с код BG1G0000K1B041 до 2021 г. са: „Запазване на добро количествено състояние. Предотвратяване на влошаването на химичното състояние по показателите NO_3 и PO_4 и запазване на добро химично състояние по останалите компоненти“, а за зоните на неговата защита: „Предотвратяване на влошаването на химичното състояние на зоната по показателите NO_3 и PO_4. Запазване на добро химично състояние по останалите компоненти“. Водното тяло е определено в изключение от постигане на добро химично състояние по отношение на показателите с отклонения от СКОС на основание чл.156в от Закона за водите до 2027 г.

Не се очаква предвидените в ИП дейности да окажат негативно въздействие върху химичното състояние на подземните водни тела.

- **Чувствителни зони**

Зони, в които водите са чувствителни към биогенни елементи

- *Чувствителни зони*

Понятието „чувствителни зони” е термин, характеризиращ даден водоприемник, който се намира в, или има риск да достигне до състояние на еутрофикация. Определянето на чувствителни зони е регламентирано в изискванията на *Наредба №6 от 9 ноември 2000г. за емисионни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, заустване 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. Съгласно действащата към момента Заповед № РД-970/28.07.2003 г. на министъра на околната реда и водите чувствителните зони в повърхностните водни обекти в ДРБУ са: с начало „р. Дунав, от границата при с. Ново село“ и край „р. Дунав, до границата при гр. Силистра“, както и „Всички водни обекти във водосбора на р. Дунав на територията на Р България“. Според така определените чувствителни зони в ДРБУ, само водоприемниците в поречие Дунавски Добруджански реки попадат в нормална зона, а всички останали водоприемници са определени като чувствителни зони.

Характерът на инвестиционното предложение няма да окаже въздействие върху зоните за защита на водите по чл.119а, ал.1, т.3 от Закона за водите (чувствителни зони).

- *Уязвими зони*

Уязвимите зони се определят съгласно изискванията на *Наредба № 2 от 13 септември 2007г. за опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници.*

Уязвимите зони са определени въз основа на *Заповед №РД-660/28.08.2019 г. на министъра на ОСВ за определяне на нитратно уязвимите зони.* В приложения към заповедта са определени водните тела, които са замърсени или са застрашени от замърсяване с нитрати от земеделски източници, териториите на общините или части от тях в обхвата на уязвимата зона по надморска височина и карта на зоната.

В Приложение №1 *Води, които са замърсени или води, които са застрашени от замърсяване с нитрати от земеделски източници* са включени две от трите подземни водни тела в границите на които попада ИП, а именно:

- подземно водно с тяло с код BG1G0000K1B041 и наименование Карстови води в Русенската формация;
- подземно водно с тяло с код BG1G00000N1035 Порови води в Неогена – район Русе – Силистра.

Съгласно Приложение №2 Уязвими зони за опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници към Заповед №РД-660/28.08.2019 г. на министъра на ОСВ за определяне на нитратно уязвимите зони е включена цялата територията на Община Силистра.

Характерът на инвестиционното предложение ***няма да окаже въздействие*** върху зоните за защита на водите по чл.119а, ал.1, т.3 от Закона за водите (нитратно уязвими зони).

- **Защитени зони**

Имотът не попада в границите на Защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие, или до Защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.

- **Санитарно-охранителни зони**

В района на ИП няма определени СОЗ по реда на *Наредба №3 от 16 октомври 2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони.* Няма налични съоръжения за питейно водоснабдяване без определени СОЗ, за което е необходимо спазване на ограничения в буферни зони съгласно Приложение №1 към Национален каталог от мерки към ПУРБ.

В Раздел 3 *Актуализация на регистъра на зоните за защита на водите*, т. 3.1.2. Зони за защита на подземни води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване към ПУРБ БДУВДР Плевен 2016-2021 г., в Регистър на санитарно-охранителните зони определени в съответствие с изискванията на Наредба №3/16.10.2000 год. (актуален към 15.07.2024 г.) няма данни за учредени СОЗ в землището на село Калипетрово, община Силистра. http://www.bd-dunav.org/content/registri/zoni-za-zashtita-na-vodite/

Имотът не попада в обхвата на пояс I или 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, с което изискването на чл. 37 ЗУО е спазено.

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

Реализирането на ИП не е свързано с потребление на природни ресурси – такива не се употребяват при дейностите по съхраняване на отпадъци. Имотът е водоснабден.

Реализирането на ИП не е свързано с:

- Добив на инертни материали;

- Добив или пренасяне на енергия;
- Жилищно строителство.

12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение

РИОСВ – Русе е компетентен орган по издаване на решение относно преценяване на необходимостта от ОВОС и Оценка за съвместимостта на инвестиционното предложение с предмета и целите на опазване на защитените зони (извършва се чрез процедурата по оценка на въздействието върху околната среда).

Реализацията на ИП не е свързана с изготвяне на инвестиционни проекти и одобряването им по реда на ЗУТ, получаване на разрешение на строеж и последващо въвеждане на обекта в експлоатация.

Дейността по съхраняване на отпадъците ще се реализира след приключване процедурата по реда на глава Шеста по ЗООС и след издаване на разрешителен документ 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

Поземленият имот, в който ще се реализира инвестиционното предложение, е антропогенно нарушен. Не се променя съществуващото земеползване на територията.

2. Мочурища, крайречни области, речни устия

ИП не засяга мочурища, не е разположено в близост до река или речно устие, поради което не може да окаже въздействие, в т. число неблагоприятно върху тях.

3. Крайбрежни зони и морска околна среда;

Местоположението на ИП е много отдалечено от крайбрежни зони и морска околна среда, поради което не може да окаже въздействие, в т. число неблагоприятно върху тях.

4. Планински и горски райони;

ИП не засяга планински и горски райони, поради което не може да окаже въздействие, в т. число неблагоприятно върху тях.

5. Защитени със закон територии

Площадката за съхраняване на отпадъци не попада в границите на Защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие, или в Защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.

6. Засегнати елементи от Националната екологична мрежа

Не се засягат елементи на Националната екологична мрежа. Имотът – предмет на ИП – не попада в защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие, нито в защитени местности по смисъла на Закона за защитените територии. Най-близката защитена зона BG0000169 „Лудогорие – Сребърна“ отстои на около 2 136 метра от имота – предмет на ИП.

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

ИП не засяга обекти с историческа, културна или археологическа стойност.

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

Площадката, на която ще се реализира инвестиционното предложение, не попада в границите на територии за:

- опазване на обектите на културното наследство по смисъла на *Закона за културното наследство* – в обхвата на територията на ПИ 41143.502.74 не попадат архитектурни или исторически паметници на културата;
- защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии*,
- защитени зони по НАТУРА 2000 по ЗБР.

Най-близките обекти, подлежащи на здравна защита, са жилищни сгради, отстоящи в посока запад на около 284 метра по ул. „Зелен синур“ на село Калипетрово.

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;

а. Въздействие върху населението и човешкото здраве

Оценката за възможното въздействие върху населението на най-близко разположеното населено място (с. Калипетрово) и работещите на площадката се извършва чрез идентифициране на рисковите фактори за населението, възможната експозиция и вероятност на въздействие върху населението.

Отстояния на границата на площадката от жилищни сгради и обекти, подлежащи на здравна защита по смисъла на §1, т.3 от Допълнителните разпоредби на Наредбата за ОВОС.

Най-близките обекти, подлежащи на здравна защита са жилищни сгради от с. Калипетрово – отстоят на около 284 метра от площадката.

Въздействие върху населението и работещите в обекта

Рискови фактори, свързвани с трудовата среда

Идентифицираните рискови фактори за работещите в обекта са представени в табличен вид по-долу. Управлението на риска за здравето на работещите ще бъде предмет на детайлна оценка на риска за всяко едно работно място.

Таблица №5 Рискови фактори, свързани с трудовата среда, при съхраняване на отпадъци

Вид рисков фактор	Условия за вредно въздействие	Компонент на околната среда и обекти, изложени на
Физични фактори		

Вид рисков фактор	Условия за вредно въздействие	Компонент на околната среда и обекти, изложени на
Шум и вибрации	Товаро-разтоварни дейности в обекта. Транспорт на отпадъци Експлоатация на площадката – дейности по съхраняване на отпадъци	Шум. Персонал на територията на площадката.
Микроклимат	При отклонение от зададените параметри за температура, влажност, движение на въздуха.	Въздух. Персонал на територията на площадката.
Производствено осветление	При неправилна поддръжка на осветителни тела.	Персонал на територията на площадката.
Неорганизирани емисии	При дейности по: товарене и разтоварване на отпадъци	Персонал на територията на площадката.
Влияние на климатичните условия	Неподходящо работно и защитно облекло според сезона, през които се работи на открито (при товаро-претоварни дейности).	Работници заети с дейности на открито – при извършване на товаро-разтоварни дейности
Токсо-химични фактори		
Емисии на вредни вещества в атмосферния въздух – отделяни от ДВГ	Товаро-разтоварни дейности на площадката	Атмосферен въздух, почви, работници
Емисии на вредни вещества от неорганизирани източници – при дейности с отпадъци – съхраняване	Неспазване на изискванията при съхраняване на отпадъците.	Персонал на територията на площадката.
Други рискови фактори		
Висока температура и ударна вълна	Пожар в местата на съхраняване на отпадъците. Голяма част от отпадъците, които ще се съхраняват на площадката, са горими.	Въздух. Персонал на площадката
Токсични газове, изпускани неорганизирано		

Влияние върху човешкото здраве

Главните рискови фактори за здравето на работещите на площадката са емисиите на прах, шумът, неблагоприятния микроклимат и физическото натоварване.

Вредни физични фактори

Неблагоприятен микроклимат – всички дейности – товарене и разтоварване на отпадъците, манипулации с отпадъци ще се извършват на открито, което ги причислява към дейностите с неблагоприятен микроклимат.

Прах

- Неорганизирани емисии от транспортни и товаро-разтоварни дейности:

При процеса на транспортиране, товарене и разтоварване на отпадъци се отделят основно прахови емисии.

Вредните вещества, които се отделят при работата на двигателите с вътрешно горене са: азотни оксиди, серни оксиди, въглеводороди и др. Разпространяването им като неорганизирани емисии е на територията на площадката. Всички транспортни средства преминават през годишни технически прегледи за определяне на изпусканите отработени газове. Това е предпоставка, че емисиите на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух от транспортните средства са в рамките на ограниченията, записани в нормативните актове.

Нива на шум – неблагоприятният здравен ефект на шума е главно върху централната нервна система и се изразява предимно в разстройство на съня и развитието на нервозо-подобни заболявания. Източниците на шум при експлоатацията на обекта са превозните средства, транспортиращи и разтоварващи отпадъци. В зоната за разтоварване на отпадъците не се допуска натрупване на тежкотоварни превозни средства и специализирана техника, което ограничава източниците на шум на площадката, респективно еквивалентните нива на шум по границата й. Работещите, които са пряко ангажирани с дейностите по съхраняване на отпадъци, ще бъдат оборудвани с индивидуални лични предпазни средства.

Оценка на шумовото въздействие в място на въздействие

Показателите на шум в околна среда са регламентирани с Наредба №6/2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението.

От рисковите енергийни източници се очаква незначително шумово натоварване при извършване на товаро-разтоварни дейности на обекта. Въздействието е краткотрайно и обратимо.

От дейността на обекта не се очакват лъчения, вибрации, радиация.

Въздействието се оценява като незначително, в границите на производствената площадка.

Вредни токсико-химични фактори

Замърсяването с токсични вещества на почвата, водата и атмосферния въздух в дихателната зона ще се дължи на изпусканите в атмосферата изгорели газове на двигателите с вътрешно горене на транспортните средства доставящи и експедиращи отпадъци, както и мотокар за манипулации на площадката. Основните замърсители, които ще се отделят в околната среда са CO, NOx, SO_2, въглеводороди, прах, бензинови пари.

Потенциалното токсико-химично въздействие се свързва най-вече със следните химични съединения и елементи:

Въглероден оксид – основен път за проникване в човешкия организъм е чрез дихателната система. Клиничната картина на остро отравяне се характеризира основно с изменения в кръвоносната система и органи, нарушения на дихателната и сърдечната дейности, включително и смущения в централната нервна система. Интензивността на поражение на организма зависи от количеството CO. Въпросът с хроничното отравяне с CO не е достатъчно изяснен, като по същество се приема, че то е резултат на повторно остро отравяне, при значителна концентрация във въздуха (1 мг/л).

Азотните оксиди са най-вече метхемоглобинобразуватели. Химическата подвижност на тези оксиди е водеща специфика, характеризираща техните физико-химични особености и имат подчертано токсикологично значение. Водеща типична проява на токсикация с азотни оксиди е развитие на емфизем на белия дроб, поражения на трахеята и бронхите.

Серни оксиди – при случай на отравяне се наблюдават прояви на дразнение на горните дихателни пътища и очите, кашлица, хрема, сухота в гърлото, спадане на гласа и болки в гърдите. При средна тежест отравяне се появява главоболие, възпаление на ГДП, пристъпи на суха кашлица, кръвотечение от носа и др.

Физическо натоварване

Част от дейностите в обхвата на ИП са свързани с използването на ръчна, немеханизираща работа, без последното да е свързано с полагане на значителни физически усилия. От гледна точка на физическите усилия работата може да се квалифицира средна до лека физическа работа.

Оценка на риска

Производствените дейности се реализират след извършване на оценка на риска съгласно *Наредба №5 от 1999 г. за реда, начина и периодичността на извършване на оценка на риска* (ДВ, бр. 47 от 1999 г.), на риска за здравето и безопасността на работещите и предприемане на всички необходими предпазни мерки. Оценяването на риска обхваща: работните процеси и оборудване, помещенията; работните места; организацията на труда и др. Въз основа на извършената оценката на риска оператора:

- планира и прилага подходящи мерки за предотвратяване на риска, а когато това не е възможно, осигурява защита на работниците и служителите и на всички останали лица, които по друг повод се намират във или в близост до мястото, където има риск;
- степенува по приоритети мерките за предотвратяване, намаляване и ограничаване на риска, като отчита установения риск, причините за възникване на опасностите, алтернативните решения, вкл. новостите по съответните проблеми, осъществимостта на решенията и възможността за инвестиции;
- осъществява контрол за изпълнението и ефикасността на предприетите мерки.

Персоналът, ангажиран за работа на територията на площадката, ще използва лични предпазни средства. Преди започване на работа ръководителя на обекта предварително ще информира всеки работещ за рисковете, от които го защитават личните предпазни средства, които той му предоставя за ползване. Ръководителят на обекта осигурява на работещите обучение и организира демонстриране на начина за използването, съхраняването и проверка на изправността на личните предпазни средства.

Личните предпазни средства (всяко приспособление (екипировка), проектирано да се носи или използва от работещия, за да го предпазва от една или повече възможни опасности, заплашващи неговото здраве и безопасност при работе) се предоставят на работещите в деня на постъпването им на работа. Същите се използват:

- Постоянно – когато опасностите действат непрекъснато;
- Периодично – когато опасностите възникват при определени видове и условия на работа;
- Аварийно – при възникване на аварии, бедствия, катастрофи и други подобни обстоятелства.

Управителят на дружеството осигурява резерв от лични предпазни средства, необходими за гарантиране на безопасното осъществяване на трудовата дейност и осигурява периодични проверки за качествата на личните предпазни средства.

- *Рискови фактори, свързани със социално-икономическата среда*

Рисковите фактори, свързани със социално-икономическата среда, са доходи и разходи, бедност, безработица и образование.

Реализацията на инвестиционното предложение няма потенциал за въздействие върху факторите бедност, доходи и разходи, образование.

Очакваното влияние се определя като незначително положително върху фактор безработица, с местен характер.

Инвестиционното предложение не води до промяна на физичните, токсо-химичните, биологичните и други фактори на средата.

b. Въздействие върху материални активи

Инвестиционното предложение не е свързано с въздействие върху материални активи.

c. Въздействие върху културното наследство

Културното наследство по смисъла на Закон за културното наследство (Обн. ДВ. бр.19 от 13 Март 2009 г., посл. изм. ДВ. бр.17 от 26 Февруари 2021 г.) обхваща нематериалното и материалното недвижимо и движимо наследство като съвкупност от културни ценности, които са носители на историческа памет, национална идентичност и имат научна или културна стойност, в т.число:

- наземни, подземни и подводни археологически обекти и резервати;
- исторически обекти и комплекси;
- архитектурни обекти и комплекси;
- етнографски обекти и комплекси;
- образци на парковото изкуство и ландшафтната архитектура;
- природни ценности (образци), включително антропологични останки, открити при теренни проучвания, и останки на палеозоологията и култивирани растения;
- и др. съгласно чл.6 от ЗКН.

В обхвата на територията на бъдещата площадка за съхраняване на отпадъци не попадат архитектурни или исторически паметници на културата.

Въздействие върху културното наследство в следствие реализирането на ИП липсва.

d. Въздействие върху въздуха

Източниците на емисии биват точкови, площни и линейни.

Точкови източници За дейностите на площадката – липсват източници на организирани емисии.

Неорганизирани емисии

Към неорганизираните емисии, отделящи се в следствие работата на дейностите по съхраняване на отпадъците на площадката, се причисляват емисиите от:

- Транспорт и извършване на товарно-разтоварни дейности;

На площадката няма резервоари, от които биха се формирали неорганизирани емисии при експлоатацията им.

Емисии от съхраняване на опасни отпадъци (съществуваща дейност)

В резултат на дейности по съхраняване на опасни отпадъци на площадката – отпадъци с код 15 01 10*, до предаването им за последващо оползотворяване не се очакват източници емисии на вредни вещества в атмосферния въздух.

Неорганизирани емисии ще има от движението / транспорта на превозни средства от и до площадката, при товаро-разтоварните дейности и др.

За определяне на очакваните общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители е направена справка в:

- Актуализирана единна методика за инвентаризация на емисиите на вредни вещества във въздуха (Заповед №РД-165/20.02.2013 г. на МОСВ)

В методиката не се разглеждат очаквани емисии в атмосферния въздух в резултат на съхраняване на отпадъци – какъвто е характера на настоящото ИП. Липсват данни за сектора.

- EMEP/EEA air pollutant emission inventory guidebook 2019 (източник http://www.eea.europa.eu)

В методиката не се разглеждат очаквани емисии в атмосферния въздух в резултат на съхраняване на отпадъци или от дейности съхраняване на отпадъци. Липсват данни за сектора.

- Reference Document on Best Available Techniques on Emissions from Storage, July 2006

В референтния документ за този сектор са описани емисии в атмосферния въздух, които е възможно да възникнат в резултат на съхраняването на течни и втечнени газове и насипни материали.

Тъй като на територията на съществуващата производствена площадка на „Скалар Еко“ ООД не се предвижда съхраняване на втечнени газове, разглеждаме само възможните емисии от насипни товари и течности.

Това са емисии при извършване на следните дейности с насипни материали:

- Доставка на отпадъци;
- Разтоварване на отпадъци;
- Съхраняване на отпадъците.

Според НДНТ документа съхраняването на течни опасни материали (в случая опасни отпадъци) в затворени контейнери, изработени от материал, невзаимодействащ с отпадъка, не води до оперативни загуби (емисии в атмосферния въздух) в резултат на дейността съхраняване. Единствените възможни емисии са от инциденти и големи произшествия. Тези емисии са разгледани в Глава четвърта на документа.

Основните събития, които биха могли да причинят вреди, респективно емисии в резултат на инциденти, са описани в т. 4.1.7 на документа (глава 4). Това са:

- Пожар – предизвикан от запалване след разлив, самостоятелно горене, умишлен палеж, електрически повреди (бойлери, печки, мотори или др.), опасни дейности (например заваряване, тютюнопушене); външни събития (мълния, пожар в съседен имот);
- Експлозия – предизвикана от пожар; разлив на несъвместими химични вещества и запалими вещества;
- Отделяне на опасни вещества – предизвикани от неизправност в съдовете, въздействие от превозни средства или субективна грешка.

В документа не се разглежда вид и количество на очакваните емисии от инциденти, т. като те пряко зависят от:

- Видът (съставът) на участващите вещества в инцидента;
- Количеството на веществата;
- Мястото на възникване на аварията.

В заключение, след запознаване с документа, може да обобщим, че в резултат на нормалната експлоатация на обекта и при спазване на нормативните изисквания за съхраняване на отпадъците, не се очакват емисии в атмосферния въздух в резултат на дейността.

Реализирането на инвестиционно предложение не води до съществена промяна в качеството на атмосферния въздух.

е. Въздействие върху водата

Имотът, в който се реализира ИП не е свързан към канализационна система. В следствие дейностите по съхраняване на отпадъци не се формират производствени отпадъчни води.

Реализацията на инвестиционното предложение не е свързана с добив на подземни води поради което няма да окаже влияние върху:

- геоложките и хидрогеоложки условия на района и върху режима и качествата на повърхностните и подземни води;
- количествено и химично състояние на подземните води.

В близост до обекта няма обособени санитарно-охранителни зони на водоизточници за питейно-битово водоснабдяване и минерални води. Площадката не попада в обхвата на пояс I или 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.

Не се очаква предвидените в ИП дейности да окажат негативно въздействие върху химичното състояние на подземните водни тела. ИП е допустимо спрямо мерките за постигане добро състояние на водите, определени в ПУРБ в Дунавски район 2016-2021 г.

f. Въздействие върху почвите

Имотът е антропогенно нарушен. Липсва хумус, който изисква специално управление – съхраняване на депо, използване за рекултивация на имота и др. На площадката няма да се съхраняват течни отпадъци и/или резервоари за съхраняване на вещества с въздействие върху почвите, т.е. липсва възможност за разливи.

Реализацията на инвестиционното предложение няма потенциал за въздействие върху почвите в района.

g. Въздействие върху земни недра

Инвестиционното предложение не е свързано с добив на подземни богатства, инжектиране и реинжектиране в земните недра и др.

Реализирането на ИП не е свързано с въздействие върху почвите и земните недра.

h. Въздействие върху ландшафта

Реализирането на инвестиционното предложение не променя съществуващия ландшафт на околните терени. Не се очаква въздействие върху ландшафта.

i. Въздействие върху климата

Дейността в обхвата на ИП не оказва въздействие върху климата.

j. Въздействие върху биологичното разнообразие и неговите елементи

Имотът на площадката не попада в границите на защитени зони по Закона за биологичното разнообразие. Най-близката защитена зона BG0000169 „Лудогорие – Сребърна“ отстои на около 2 136 метра от имота – предмет на ИП. В резултат от реализацията на инвестиционното предложение няма да има въздействие върху биологичното разнообразие и неговите елементи.

k. Въздействие върху защитени територии

Имотът в обхвата на инвестиционното предложение, не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии. Липсва въздействие по отношение на защитените територии.

Извод: в резултат на реализиране на ИП и нормалната му експлоатация /без аварии и природни бедствия/ не се очаква да настъпи значително отрицателно въздействие върху компонентите на околната среда и човешкото здраве.

Очакваното въздействие на различни видове отпадъци и техните местонахождения.

Отчитайки факта, че на площадката ще се осъществяват дейности по съхраняване на отпадъци с цел последващото им оползотворяване (на други площадки, експлоатирани от дружеството), намалява се количеството на депонираните отпадъци и вредните въздействия върху компонентите на околната среда (парникови газове, инфилтрат), то въздействието от реализацията на ИП се оценява като незначително, положително и дълготрайно.

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

Най-близката защитена зона BG0000169 „Лудогорие – Сребърна“ отстои на около 2 136 метра от имота – предмет на ИП.

В резултат на реализацията инвестиционното предложение няма да бъдат засегнати елементи на Националната екологична мрежа. Въздействието от дейността липсва.

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

Обектът не попада в обхвата на чл.103 от Глава седма на Закона за опазване на околната среда и не се класифицира като предприятие и/или съоръжение с висок и/или нисък рисков потенциал. На територията на площадката няма да се съхраняват опасни вещества (в т. число опасни отпадъци) в количества, надвишаващи граничните по приложение №3 ЗООС.

Предвид гореизложеното в следствия реализирането на ИП не може да възникне „голяма авария” (голяма емисия, пожар или експлозия, в резултат на неконтролируеми събития в хода на операциите на всяко предприятие или съоръжение в обхвата на глава седма, раздел I ЗООС, и която води до сериозна опасност за човешкото здраве и/или за околната среда).

По данни на публичния регистър на МОСВ https://public-seveso.moew.government.bg/enterprises на територията в близост няма предприятия и съоръжения, класифицирани като предприятия с „висок или нисък рисков потенциал”.

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

По-долу е представена информация по отношение на вида и естеството на въздействие **на бъдещата площадка за съхраняване на отпадъци.**

Липса на въздействие – земеползване, ландшафт, природни обекти, биологично разнообразие, минералното разнообразие, единични и групови паметници на културата, води, земни недра, материални активи, почви.

Отпадъци – пряко, незначително, положително, обратимо, дълготрайно (съобразно периода на експлоатация на площадката) въздействие.

Атмосферен въздух – пряко, незначително, периодично, дълготрайно, отрицателно, обратимо.

Шум – пряко, незначително, периодично, дълготрайно, отрицателно, обратимо.

Кумулативни въздействия

Експлоатацията на обекта има потенциал за кумулиране с други производствени дейности в близост – площадки за съхраняване на отпадъци – осъществяващи дейност в същия имот и в съседни такива. Незначително кумулативното въздействие ще има по отношение на емитираните замърсители върху атмосферния въздух (при транспортните и товаро-разтоварните дейности) и отчасти по фактор шум (отново по отношение на транспортните и товаро-разтоварните дейности).

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.);

Пространственият обхват на въздействието от реализацията на ИП е локален. Пряко засегнато ще е населението, което да работи на територията на площадката – 1 човек.

1. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието;

Дейностите по съхраняване на отпадъци се осъществяват целогодишно, пет дни в седмицата.

Вероятността от настъпване на аварийна ситуация на площадката, при спазване на нормативните изисквания за съхраняване на отпадъците, правилата за безопасна работа, ЗБУТ и наличието на квалифициран персонал се оценява на нулева до незначителна, с отрицателно въздействие.

Дружеството ще изготви „Писмени инструкции за действия при авария“, чието примерно съдържание е посочено в Приложение №4 към чл. 32, т. 2, буква „ж“ на *Наредба № Н-4 от 2 юни 2023 г. за условията и изискванията, на които трябва да отговарят площадките за съхраняване или третиране на отпадъци, за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци и за транспортиране на производствени и опасни отпадъци.*

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

По фактор Отпадъци – дълготрайно, постоянно, обратимо въздействие.

По компонент Атмосферен въздух – периодично, дълготрайно (за периода на експлоатация на площадката), обратимо – при извършване на товаро-разтоварни дейности на отпадъци, при съхраняване на отпадъци.

По фактор Шум – периодично, краткотрайно, обратимо – при извършване на товаро-разтоварни дейности на отпадъци.

Въздействия върху компоненти „биологично разнообразие”, „почви”, „земни недра”, „води“, „ландшафт”, „природни обекти” и „минерално разнообразие” липсват.

При аварийни ситуации не е възможно да се направи оценка. Критериите зависят пряко от:

- характера на аварийната ситуация;
- веществата/смесите, взаимодействали помежду си, както и техните количества;
- готовността за реакция от страна на персонала.

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

С писмо изх. №АО-5547-(3)/26.11.2024 г. на РИОСВ – Русе не са указани обекти, с които да бъде извършена оценка на кумулативния ефект.

В същият имот, в който се планира да се реализира ИП, са налични други две съществуващи площадки за третиране на отпадъци, както и такава в съседен имот.

При определяне на кумулативния ефект са отчетени следните обстоятелства:

- дейностите включват единствено съхраняване на отпадъци от опаковки, трикратно изплакнати
- липсват дейности по третиране на отпадъците на бъдещата площадка (изплакване, смилане и др.), при които да се формират емисии във въздуха или отпадъчните води,
- отпадъците ще се съхраняват единствено на закрито,
- бъдещата площадка ще бъде ясно обозначена и оградена от останалите съществуващи площадки за третиране на отпадъци в близост.

- **Компонент Атмосферен въздух**.

На бъдещата площадка за съхраняване на отпадъци липсват организирани източници на емисии и ИП не включва други дейности освен съхраняване на отпадъци. Незначително кумулативното въздействие ще има по отношение на емитираните замърсители върху атмосферния въздух (при транспортните и товаро-разтоварните дейности) и отчасти по фактор шум (отново по отношение на транспортните и товаро-разтоварните дейности).

- Компонент Води

Инвестиционното предложение не е свързано с водовземане от подземни води. По време на експлоатацията на инвестицията вода ще се използва основно за питейно-битови цели. Имотът е водоснабден от градски водопровод. Не е необходимо изграждане на водовземно съоръжение за потребяване на подземни водни количества в имота и/или ползване на повърхностни води.

Имотът, в който се реализира ИП не е свързан към канализационна система и в имота не е изградена канализационна мрежа.

Реализирането на инвестиционното предложение не води до увеличаване на формираните битово-фекални отпадъчни води (в резултат от жизнената дейност на персонала – 1 човек), които заустват в изгребна яма и се предават на ВиК ООД – Силистра.

В следствие дейностите, извършвани и планирани за извършване на територията на площадката, не се формират производствени отпадъчни води.

Не се отчита кумулативно въздействие.

- **Компонент Почви и земни недра** – не се отчита кумулативно въздействие. Не се предвижда извършване на строителни дейности. Имотът и към момента се използва за площадка за третиране на отпадъци и е антропогенно нарушен. Не се извършват дейности, които биха могли да окажат въздействие върху земните недра.

Компонент Биоразнообразие – не се отчита кумулативно въздействие. Районът е с многогодишно антропогенно въздействие.

- Разположен е в урбанизира територия, което обуславя отсъствието на растителни и животински видове, които са обект на опазване съгласно ЗБР.

- **Фактор Шум** – В границите на ПИ 41143.502.74.9 ще се извършват дейности по съхраняване на отпадъци – наличните източници на шум са: превозни средства, транспортиращи отпадъци, мотокар (при необходимост – при извършване на товаро-разтоварни дейности) и др.

Не се отчита кумулативно въздействие със съществено значение.

- **Фактор Опасни химични вещества** – същността на инвестиционното предложение не предполага използване на опасни химични вещества и смеси в обекта, в количества надвишаващи граничните по приложение №3 ЗООС. Няма потенциал за кумулативно въздействие върху фактора.

- **Фактор Отпадъци** – Инвестиционното предложение би осигурило последващото оползотворяване на съхраняваните отпадъци (на други площадки на дружеството), което от своя страна ще благоприятства:

- увеличаване на дела на оползотворените, в това число рециклирани отпадъци;
- спазване петстепенната йерархия за управление на отпадъците.

Предвид гореизложеното въздействието от реализацията на ИП се оценява като положително и дълготрайно.

Не се отчита кумулативно въздействие със съществено значение.

- **Риск за човешкото здраве и населението** – с предвижданията на ОУП на Община Силистра имота попада в зона, определена с като „Смесено обществено обслужващо и производствено складово предназначение", а разположените в близост терени са за производствени и складови дейности. Не се очаква риск за човешкото здраве.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията

По-долу са представени мерки за намаляване на въздействията върху отделните компоненти на околната среда.

Мерки за ефективно намаляване на въздействията по компонент води

От дейността на площадката не се формират производствени отпадъчни води. На площадката не се предвижда съхраняване на течни отпадъци или резервоари за съхраняване на течности, в следствие на което да настъпят разливи.

Единствената мярка се свежда до съхраняване на определени за целта места на площадката на подходящи сорбиращи материали за почистване в случай на разливи – масла, течности от превозните средства, които транспортират отпадъци.

Мерки за намаляване на въздействието върху атмосферния въздух:

- Спазване технологията на съхраняване на отпадъците в ПИ 41143.502.74.9;
- Намаляване на праховите емисии при разтоварване на отпадъци чрез спазване на мерките, съобразени с изискванията на чл. 70 от *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*, а именно:
    - оптимизиране на условията за разтоварване на отпадъците чрез намаляване на височината на разтоварване;
    - плавен старт на транспортното средство;

Емисии при аварии и инциденти

BAT 21. от т. **1. Общи заключения за НДНТ** С цел предотвратяване или ограничаване на последиците за околната среда от аварии и инциденти, НДНТ представлява използването на всички дадени по-долу техники като част от план за управление на аварии.

Таблица №6 НДНТ за предотвратяване или ограничаване на последиците за околната среда от аварии и инциденти

Техника	Описание	Съответствие
А. Предпазни мерки	Това включва мерки като: — защита на инсталацията срещу злоумишлени действия; — система за защита срещу пожар и взрив, която включва оборудване за предотвратяване, откриване и гасене; — достъпност и годност за работа на съответното оборудване за управление при извънредни ситуации.	Площадката ще бъде заключена извън времето, в което се приемат отпадъци за съхраняването им. Площадката ще бъде пожарообезопасена като ще се изготвят инструкции за предотвратяване появата на пожари, забрана за тютюнопушене и дейности, които могат да доведат до поява на пожар. Ще се осигурят средства за гасене на пожар, обучение на персонала за дейности по съхраняването на отпадъците и преодоляване на аварийни ситуации и др. Площадката ще е снабдена с работеща противопожарна система.
Б. Управление на емисии, вследствие на инцидент/авария	Установени са процедури и са въведени технически разпоредби за управление (по отношение на възможностите за задържане) на емисиите при аварии и инциденти, като емисиите от разливи, вода от гасене, или предпазни клапани.	Ще се изготви и прилага инструкция за предотвратяване появата на емисии – във въздуха и водите.
В. Система за регистрация и оценка на инциденти/аварии	Това включва техники като: —регистър/дневник за вписване на всички аварии, инциденти, промените в процедурите и констатациите от инспекциите; —процедури за определяне, реагиране и извличане на поуки от подобни инциденти и аварии.	Ще се изготви и прилага инструкция за предотвратяване появата на аварийни ситуации. Ще се изготви дневник на аварийните ситуации, в който същите ще се регистрират в случай на настъпването им.

Мерки за намаляване на въздействията по фактор „отпадъци":

- Контрол на вида на постъпващите отпадъци;
- Съхраняване на отпадъците съгласно нормативните изисквания (осигуряване на проследимост на съхраняваните отпадъци и др.);

- Водене на отчетност по отношение на приетите на територията на площадката отпадъци с цел съхраняването им.

Мерки за опазване на почвата от увреждане

- Извършването на товаро-разтоварни работи, които биха могли да доведат до течове/изливания на площадката (от неизправни МПС) ще се извършва единствено на определени за целта места, върху водонепропусклива настилка.

Мерки за намаляване на въздействието на шума:

- Осигуряване на добре поддържани и чисти складови и транспортни площи на територията на площадката;
- Разтоварването на отпадъците се извършва до твърда повърхност, т.е. намалява се максимално височината на разтоварването им;
- Избягване на празен ход на оборудване, с което се извършват транспортни и товаро-разтоварни дейности;
- Своевременна поддръжка и ремонт на използваната техника и мобилно оборудване (за транспортни и товаро-разтоварни дейности);
- Доставка / спедиция на отпадъци само в светлата част на денонощието.

Мерки за намаляване на въздействията върху човешкото здраве

- Извършване на оценка на риска съгласно *Наредба №5 от 1999 г. за реда, начина и периодичността на извършване на оценка на риска* (ДВ, бр. 47 от 1999 г.), на риска за здравето и безопасността на работещите и предприемане на всички необходими предпазни мерки;
- Използване на лични предпазни средства за всяко работно място, съобразно вида на опасностите;
- Спазване на нормативните изисквания за съхраняване на отпадъците;
- Периодична проверка на мобилната техника и оборудване, с които се извършват транспортни и товаро-разтоварни дейности по отношение на шум, вибрации и др.;
- Наличие на квалифициран персонал по отношение на изпълнение на дейностите по съхраняване на отпадъци. Въвеждане на записи, гарантиращи проследимост на съхраняваните отпадъци. Периодично повишаване квалификацията на персонала;
- Периодично проиграване на възможни аварийни ситуации.

Следните общи мерки могат да се прилагат за защита на работниците при дейности с отпадъци:

• съхраняване и консумация на напитки, храна, медикаменти и стимуланти (цигари), както и използването на козметика на работното място е забранено, освен ако не е в „чиста зона“, определена за целта;

• преди ядене, пиене и др. ръцете трябва да се измият, за да се предотврати всякакво разпространение на инфекции. Местата за измиване трябва да бъдат снабдени със средства за почистване на кожата, както и единични кърпи за употреба в опаковки;

• работодателите осигуряват на служителите си подходящо защитно облекло, както и лични предпазни средства. Служителите са длъжни да ги носят на територията на площадката. Работодателите са отговорни за почистване, поддържане и замяна в случай на нужда на защитното облекло, както и личните предпазни средства;

• наранявания на ръцете и участъците от кожата, трябва да се лекуват по подходящ начин. Всяко нараняване, особено с подкожни игли трябва да се докладва на началниците и служителите трябва да се прегледат от лекар или в болница. Всички наранявания трябва да бъдат документирани в писмена форма;

• служителите трябва да бъдат информирани разбираемо за възможните рискове за тяхното здраве, безопасност и хигиена, както и мерките, които трябва да бъдат предприети от работниците и работодателите, за да се избягва излагането на опасност, както и използването и носенето на лично защитно облекло, включително лични предпазни средства;

трябва да се извършва редовно информиране и обучение на работниците и служителите по отношение на безопасността на работното място и здравето.

10. Трансграничен характер на въздействията.

От реализацията на инвестиционното предложение не се очакват въздействия с трансграничен характер.

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

Значителни отрицателни въздействия върху компонентите на околната среда и човешкото здраве не се очаква да възникнат в следствие реализацията на ИП.

С оглед предотвратяване и/или ограничаване на негативните въздействия по компоненти и фактори на околната среда и човешкото здраве следва да се изпълняват мерките, предвидени в т.9 Възможността за ефективно намаляване на въздействията от настоящата информация за преценяване необходимостта от ОВОС.

Мерките, прилагането на които ще доведе до предотвратяване или за ограничаване на замърсяването на компонентите на околната среда, задължително включват изпълнението на условията, включени в индивидуални административни актове (ИАА), издадени от компетентни органи (РИОСВ), а именно Решение за преценка необходимостта от оценка на въздействието върху околната среда и разрешение за дейности с отпадъци.

От съществено значение за изпълнение на мерките е осигуряване на квалифициран персонал, които има опит дейности с отпадъци. Персоналът периодично следва да повишава квалификацията си.

За предотвратяване на аварийни ситуации на площадката е необходимо изпълнението на следните мерки:

1. Стриктно спазване на правилата за противопожарна защита в обекта. Наличие на пожарогасителни средства за незабавна реакция. Обучен персонал за действие при пожар.
2. Извършване на Оценка на риска и съобразно вида на идентифицираните опасности осигуряване на лични предпазни средства и др.;
3. Изготвяне на План за действия при аварии на дружеството след разрешаване на дейностите по съхраняване на отпадъци;
4. Квалифициран персонал по отношение на изпълнение на дейностите по транспортиране, приемане и съхраняване на отпадъци. Въвеждане на процедура за контрол на операциите по съхраняване на отпадъците;

5. Ежедневен контрол на складовите наличности. Спазване на технологията на съхраняване на отпадъците. Изготвяне и прилагане на процедура за проследимост на отпадъците. Незабавна реакция при установяване на течове, разливи и др. и предприемане на мерки за отстраняването им.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

„Скалар Еко“ ООД не разполага с информация за проявен обществен интерес към инвестиционното предложение.

Заличено на основание чл.2, ал.1 от ЗЗЛД

Възложител:

ИВАЙЛО РАДНЕВ

Управител на „Скалар Еко“ ООД

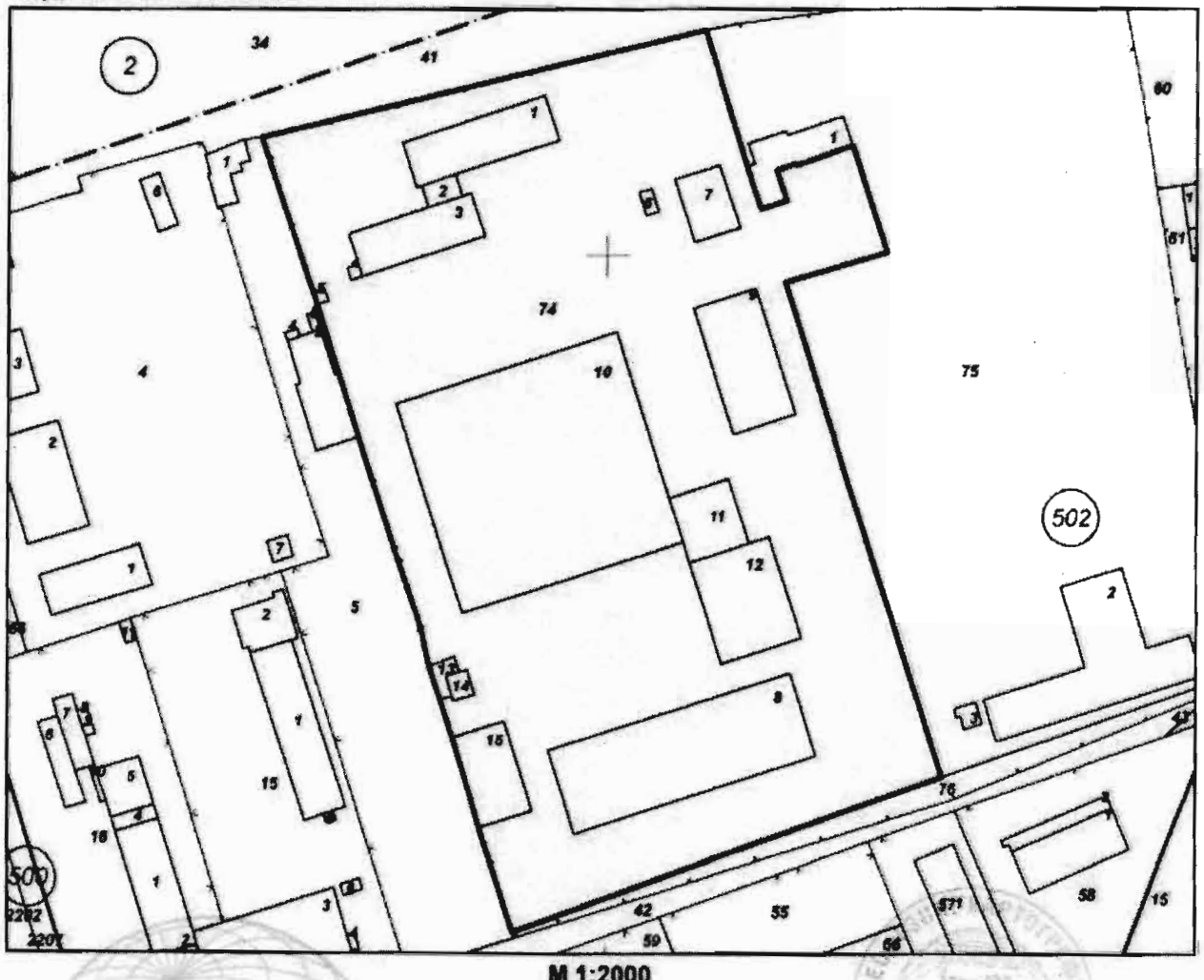
АГЕНЦИЯ ПО ГЕОДЕЗИЯ, КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР
СЛУЖБА ПО ГЕОДЕЗИЯ, КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР - ТР. СИЛИСТРА
7500, ПОЩЕНСКА КУТИЯ 198, Ул. "ИЛИЯ БЛЪСКОВ" №1, ет.3, 086/822397, 821788,
silistra@cadastre.bg, БУЛСТАТ:130362903

СКИЦА НА ПОЗЕМЛЕН ИМОТ
№ 15-387706-11.04.2022 г.

Поземлен имот с идентификатор **41143.502.74**

С. **Калипетрово**, общ. **Силистра**, обл. **Силистра**
По кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със **Заповед РД-18-14/17.03.2010 г. на ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА АГКК**
Последно изменение на кадастралната карта и кадастралните регистри, засягащо поземления имот: **няма данни за изменение**
Адрес на поземления имот: **с. Калипетрово, ПЗ "Изток", ул. БРЯСТ № 8**
Площ: **30568 кв. м**
Трайно предназначение на територията: **Урбанизирана**
Начин на трайно ползване: **За друг вид производствен, складов обект**

Координатна система КК2005



М 1:2000

Скица **№ 15-387706-11.04.2022 г.** издадена въз основа на

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

АГЕНЦИЯ ПО ГЕОДЕЗИЯ,
Предишен идентификатор 41143.502.74 КАДАСТЪР
София 1618, кв. Павлово, ул. Мусала №1
тел.: 02/818 83 83, факс: 02/955 83 33
acad@cadastre.bg • www.cadastre.bg

Номер по предходен план: **6490, квартал: 1, парцел: 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10**
Съседи: **41143.502.5, 41143.502.76, 41143.502.75, 41143.502.41**

Собственици по данни от КРНИ:
1. **204736650, "ХИДРОСТРОЙ БЪЛГАРИЯ" ЕООД**
Няма данни за идеалните части
Нотариален акт № 78 том 17 рег. 6844 от 23.12.2020г., издаден от Служба по вписванията гр.Силистра

Носители на други вещни права по данни от КРНИ:
няма данни

Сгради, които попадат върху имота
1. Сграда **41143.502.74.1:** застроена площ **568 кв. м**, брой етажи **4**, предназначение: **Административна, делова сграда**
2. Сграда **41143.502.74.2:** застроена площ **66 кв. м**, брой етажи **1**, предназначение: **Складова база, склад**
3. Сграда **41143.502.74.3:** застроена площ **467 кв. м**, брой етажи **1**, предназначение: **Сграда за обществено хранене**
4. Сграда **41143.502.74.4:** застроена площ **12 кв. м**, брой етажи **1**, предназначение: **Друг вид производствена, складова, инфраструктурна сграда**
5. Сграда **41143.502.74.5:** застроена площ **13 кв. м**, брой етажи **1**, предназначение: **Складова база, склад**
6. Сграда **41143.502.74.6:** застроена площ **25 кв. м**, брой етажи **1**, предназначение: **Сграда за водоснабдяване и/или канализация**
7. Сграда **41143.502.74.7:** застроена площ **254 кв. м**, брой етажи **1**, предназначение: **Друг вид производствена, складова, инфраструктурна сграда**
8. Сграда **41143.502.74.8:** застроена площ **1790 кв. м**, брой етажи **1**, предназначение: **Промишлена сграда**
9. Сграда **41143.502.74.9:** застроена площ **692 кв. м**, брой етажи **1**, предназначение: **Друг вид производствена, складова, инфраструктурна сграда**
10. Сграда **41143.502.74.10:** застроена площ **4118 кв. м**, брой етажи **1**, предназначение: **Сграда на транспорта**
11. Сграда **41143.502.74.11:** застроена площ **345 кв. м**, брой етажи **1**, предназначение: **Друг вид сграда за обитаване**
12. Сграда **41143.502.74.12:** застроена площ **729 кв. м**, брой етажи **1**, предназначение: **Сграда на транспорта**
13. Сграда **41143.502.74.13:** застроена площ **54 кв. м**, брой етажи **1**, предназначение: **Друг вид производствена, складова, инфраструктурна сграда**
14. Сграда **41143.502.74.14:** застроена площ **47 кв. м**, брой етажи **1**, предназначение: **Сграда за енергопроизводство**
15. Сграда **41143.502.74.15:** застроена площ **416 кв. м**, брой етажи **3**, предназначение: **Сграда със смесено предназначение**

Скица **№ 15-387706-11.04.2022 г.** издадена въз основа на

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ГЕОДЕЗИЯ, КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР

ВЕРНО С ОРИГИНАЛА