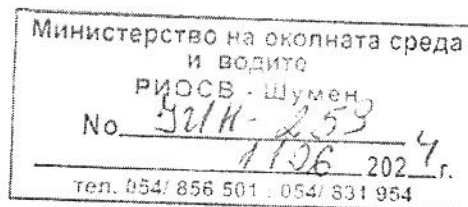


Приложение № 5 към чл. 4, ал. 1 от Наредба за ОВОС (Ново – ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. и доп., бр. 3 от 2018 г., изм., бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г. доп., бр. 67 от 2019 г., в сила от 28.08.2019 г., бр. 62 от 2022 г., в сила от 5.08.2022 г.)

ДО
ДИРЕКТОРА НА
РИОСВ-ШУМЕН



УВЕДОМЛЕНИЕ

за инвестиционно предложение

от „БИО ЕНИГМА“ ЕООД, ЕИК 201175403, област Шумен, община, Шумен , 9700 гр. Шумен ул. „Г. Бенковски“ № 6, тел. +359 (0)888 999 696, e-mail: bio_enigma@abv.bg

(име, адрес и телефон за контакт, гражданство на възложителя – физическо лице)

област Шумен, община, Шумен , 9700 гр. Шумен ул. „Г. Бенковски“ № 6

(седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице)

Пълен пощенски адрес: област Шумен, община, Шумен , 9700 гр. Шумен ул. „Г. Бенковски“ № 6

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): тел. +359 (0)888 999 696, e-mail: bio_enigma@abv.bg

Управител/изпълнителен директор на фирмата възложител: Христо Пламенов Стайков – Управител

Лице за контакти: Христо Пламенов Стайков – Управител, тел. +359 (0)888 999 696, e-mail: bio_enigma@abv.bg

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖА ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че „БИО ЕНИГМА“ ЕООД

има следното инвестиционно предложение: „Монтаж на линия за дестилационно оползотворяване на отпадъци в рамките на съществуваща площадка за дейности с отпадъци в УПИ VI, кв. 12 по плана на с. Хитрино, общ. Хитрино, обл. Шумен“

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението

Инвестиционното предложение предвижда разширение на съществуваща дейност – монтаж на линия за дестилационно оползотворяване на отпадъци в рамките на съществуваща площадка за дейности с отпадъци в УПИ VI, кв. 12 по плана на с. Хитрино, общ. Хитрино, обл. Шумен, за която е издадено Разрешение за дейности с отпадъци № 15-ДО-324-3/06.04.2022 г. Инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение № 2 на Закона за опазване на околната среда (ЗООС).

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в рамките на УПИ VI, кв. 12 по плана на с. Хитрино, общ. Хитрино, обл. Шумен с площ 6940 кв.м. Имотът е собственост на Христо Пламенов Стайков и отдаден под наем на „БИО ЕНИГМА“ ЕООД съгласно Договор за наем на недвижим имот от 01.06.2021 г. /Приложение № 3.1.1./

Инвестиционното предложение е свързано с монтаж на линия за дестилационно оползотворяване на отпадъци. Линията се състои от дестилационен реактор, кондензационна система, отоплителна система, система за разтоварване и система за контрол на емисиите.

Планираната линия е свързана с извършване на следните дейности по оползотворяване на отпадъци:

- R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация;
- R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла
- R13 - 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

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

- Одобряване на инвестиционното предложение;
- Монтаж на новата линия за оползотворяване;
- Изменение на издаденото разрешение за дейности с отпадъци;
- Експлоатация.

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

2. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улицы, газопровод, електропроводи и др.); предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

Инвестиционното предложение е свързано с монтаж на линия за дестилационно оползотворяване на отпадъци. Линията се състои от дестилационен реактор, кондензационна система, отоплителна система, система за разтоварване и система за контрол на емисиите.

Операции 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

Съхранението на отпадъци до последващо третиране на площадката ще се извършва в затворени съдове и резервоари:

- Стоманени резервоари
- Варели
- ИВС контейнери
- Транспортни опаковки

Площадката, на която е разположена инсталацията и съдовете за съхранение, е с водонепропусклив под – водопълтен бетон. Подходите към сградите и разтоварния вход са облицовани с асфалт.

Операции с код R3 - Репиклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация и R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла

Дестилационна инсталация е с производствен капацитет от 5 тона/24 часа. Всички части са предварително сглобени в рамките на контейнерна конзола. Модулите се поставят върху готова площадка и не е свързана със строителна дейност. Цялата линия е херметически затворена. Емисии на замърсители се изпускат единствено от горивния източник за подгриване на реактора. Горивният източник ще използва като гориво био газ (метан) формиран от дейността на линията.

Отпадъчните суровини се доставят в описаните по-горе транспортни опаковки и съдове за съхранение. Суровините (отпадъците) се зареждат в дестилационния реактор се подгрива на 90°C. Реакторът е съдът за зареждане на суровини. Суровините в течно състояние стават газово състояние при висока температура. Реакторът се състои от вътрешна камера, външна изолационна обвивка, порт за захранване и порт за разреждане. При този процес под въздействието на висока температура от съединения с дълга въглеродна верига се получават съединения с по-къса въглеродна верига. Терминът идва от английския глагол "to crack" (троша, разбивам, строшавам), защото от по-голяма молекула чрез "строшаване" се получават няколко по-малки молекули. Процесът се прилага широко в нефтохимическата промишленост за получаване на по-леки фракции (етан, етен, бензин, дизел и др.) от по-тежки фракции като мазут и битум. На този етап се извършва подгриване от 90°C до 100°C градуса. Газът преминава през дестилационна колона за пречистване и отделяне на отделните фракции и отива в кондензационна система и след кондензация се формира течно гориво. Кондензаторът ще работи с обратна охлаждаща вода. Отдаването на топлината от водата ще се извършва чрез водоохладителна кула.

Линията е снабдена с отделни резервоари за съхранение на формираното дизелово гориво и био газ.

Нагриването на дестилатора е индиректно. Към горивната система за подгриване са предвидени скрубър, смукателен вентилатор и изпускащо устройство.

Процесът по оползотворяване преминава през следните етапи:

- Зареждане на суровината (отпадъци от масла) в дестилационен реактор с обем $V = 8 \text{ m}^3$ чрез горивна помпа – продължителност 1 час.
- Стартиране подгревна система и нагриване на дестилационен реактор. Газът отива в кондензационна система и след кондензация се формира течно гориво – продължителност 16 часа.
- Охлаждане на оборудването - продължителност 6 часа.
- Изхвърлете шлаката от реактора – продължителност 1 час.

ОБЩО ВРЕМЕТО НА ЕДИН ЦИКЪЛ – 24 часа.

ИЗХОД: 70% дизелово гориво, 10% леко гориво, 10% маслена утайка и био газ (метан)

Планираната линия е свързана с извършване на следните дейности по оползотворяване на отпадъци:

- R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация;
- R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла
- R13 - 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

Предвидено е приемането за третиране на следните видове отпадъци:

| № | Вид на отпадъка | | Дейности, кодове | Количество (тон/год.) | Произход |
|----|-----------------|---|--|-----------------------|---|
| | Код | Наименование | | | |
| | 1 | 2 | | | |
| 1. | 12 01 06* | машинни масла на минерална основа, съдържащи халогенни елементи (с изключение на емулсии и разтвори); | R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - 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 | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |
| 2. | 12 01 07* | машинни масла на минерална основа, несъдържащи халогенни елементи (с изключение на емулсии и разтвори); | R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - Съхраняване на отпадъци до | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |

| № | Вид на отпадъка | | Дейности, кодове | Количество (тон/год.) | Произход |
|----|-----------------|--------------------------------|---|--------------------------|--|
| | Код | Наименование | | | |
| | 1 | 2 | | | |
| | | | 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 | | |
| 3. | 12 01 10* | синтетични машинни масла; | R3 - Рециклиране/възстан овяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - 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 | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |
| 4. | 12 01 12* | отработени въсьци и смазки; | R3 - Рециклиране/възстан овяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |

| № | Вид на отпадъка | | Дейности, кодове | Количество (тон/год.) | Произход |
|----|-----------------|--|---|--------------------------|--|
| | Код | Наименование | | | |
| | 1 | 2 | | | |
| | | | някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им | | |
| 5. | 12 01 19* | бързо биоразградими масла от машинна обработка; | R3 - Рециклиране/възстан овяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - 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 | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |
| 6. | 13 01 04* | хлорирани емулсии; | R3 - Рециклиране/възстан овяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |

| № | Вид на отпадъка | | Дейности, кодове | Количество (тон/год.) | Произход |
|----|-----------------|--|--|-----------------------|---|
| | Код | Наименование | | | |
| | 1 | 2 | | | |
| 3 | 4 | 5 | | | |
| | | | кодове R 1 - R 12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им | | |
| 7. | 13 01 05* | нехлорирани емулсии; | R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - 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 | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |
| 8. | 13 01 09* | хлорирани хидравлични масла на минерална основа; | R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |

| № | Вид на отпадъка | | Дейности, кодове | Количество (тон/год.) | Произход |
|-----|-----------------|---|--|--------------------------|--|
| | Код | Наименование | | | |
| | 1 | 2 | | | |
| | | | изключение на временното на съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им | | |
| 9. | 13 01 10* | нехлорирани хидравлични масла на минерална основа; | R3 - Рециклиране/възстан овяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното на съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |
| 10. | 13 01 11* | синтетични хидравлични масла; | R3 - Рециклиране/възстан овяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |

| № | Вид на отпадъка | | Дейности, кодове | Количество (тон/год.) | Произход |
|-----|-----------------|--|--|--------------------------|---|
| | Код | Наименование | | | |
| | 1 | 2 | | | |
| | | | временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им | | |
| 11. | 13 01 12* | бързо биоразградими хидравлични масла; | R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - 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 | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |
| 12. | 13 01 13* | други хидравлични масла; | R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |

| № | Вид на отпадъка | | Дейности, кодове | Количество (тон/год.) | Произход |
|-----|-----------------|---|---|--------------------------|--|
| | Код | Наименование | | | |
| | 1 | 2 | | | |
| | | | съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им | | |
| 13. | 13 02 04* | хлорирани моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки на минерална основа; | R3 - Рециклиране/възстан овяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - 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 | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |
| 14. | 13 02 05* | нехлорирани моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки на минерална основа; | R3 - Рециклиране/възстан овяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното съхраняване на | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |

| № | Вид на отпадъка | | Дейности, кодове | Количество (тон/год.) | Произход |
|-----|-----------------|---|---|--------------------------|--|
| | Код | Наименование | | | |
| | 1 | 2 | | | |
| | | | отпадъците на площадката на образуване до събирането им | | |
| 15. | 13 02 06* | синтетични моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки; | R3 - Рециклиране/възстан овяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - 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 | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |
| 16. | 13 02 07* | бързо биоразградими моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки; | R3 - Рециклиране/възстан овяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |

| № | Вид на отпадъка | | Дейности, кодове | Количество (тон/год.) | Произход |
|-----|-----------------|---|--|--------------------------|---|
| | Код | Наименование | | | |
| | 1 | 2 | | | |
| | | | площадката на образуване до събирането им | | |
| 17. | 13 02 08* | други моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки; | R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - 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 | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |
| 18. | 13 03 06* | хлорирани изолационни и топлопредаващи масла на минерална основа, различни от упоменатите в 13 03 01; | R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - 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 | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |

| № | Вид на отпадъка | | Дейности, кодове | Количество (тон/год.) | Произход |
|-----|-----------------|---|---|-----------------------|---|
| | Код | Наименование | | | |
| | 1 | 2 | | | |
| | | | образуване до събирането им | | |
| 19. | 13 03 07* | нехлорирани и изолационни и топлопредаващи масла на минерална основа; | <p>R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация;</p> <p>R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла</p> <p>R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката до образуване до събирането им</p> | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |
| 20. | 13 03 08* | синтетични и изолационни и топлопредаващи масла; | <p>R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация;</p> <p>R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла</p> <p>R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката</p> | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |

| № | Вид на отпадъка | | Дейности, кодове | Количество (топ/год.) | Произход |
|-----|-----------------|---|---|--------------------------|--|
| | Код | Наименование | | | |
| | 1 | 2 | | | |
| | | | образуване до събирането им | | |
| 21. | 13 03 09* | бързо биоразградими изолационни и топлопредаващи масла; | R3 - Рециклиране/възстан овяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - 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 | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |
| 22. | 13 03 10* | други изолационни и теплопредаващи масла; | R3 - Рециклиране/възстан овяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - 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 | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |

| № | Вид на отпадъка | | Дейности, кодове | Количество (тон/год.) | Произход |
|-----|-----------------|--|---|--------------------------|---|
| | Код | Наименование | | | |
| | 1 | 2 | | | |
| | | | образуване до събирането им | | |
| 23. | 13 04 01* | трюмови масла от речно корабоплаване; | <p>R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация;</p> <p>R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла</p> <p>R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката до образуване до събирането им</p> | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |
| 24. | 13 04 02* | трюмови масла от канализационни системи на кейове; | <p>R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация;</p> <p>R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла</p> <p>R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката</p> | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |

| № | Вид на отпадъка | | Дейности, кодове | Количество (тон/год.) | Произход |
|-----|-----------------|---|---|--------------------------|--|
| | Код | Наименование | | | |
| | 1 | 2 | | | |
| | | | образуване до събирането им | | |
| 25. | 13 04 03* | триумови масла от други видове корабоплаване; | R3 - Рециклиране/възстан овяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - 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 | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |
| 26. | 13 05 06* | масло от маслено- водни сепаратори; | R3 - Рециклиране/възстан овяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - 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 | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |

| № | Вид на отпадъка | | Дейности, кодове | Количество (тон/год.) | Произход |
|-----|-----------------|------------------------------------|---|--------------------------|---|
| | Код | Наименование | | | |
| | 1 | 2 | | | |
| | | | образуване до събирането им | | |
| 27. | 13 07 01* | газъол, котелно и дизелово гориво; | <p>R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация;</p> <p>R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла</p> <p>R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката до образуване до събирането им</p> | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |
| 28. | 13 07 02* | бензин; | <p>R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация;</p> <p>R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла</p> <p>R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката</p> | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |

| № | Вид на отпадъка | | Дейности, кодове | Количество (тон/год.) | Произход |
|-----|-----------------|---|--|-----------------------|---|
| | Код | Наименование | | | |
| | 1 | 2 | | | |
| | | | образуване до събирането им | | |
| 29. | 13 07 03* | други горива (включително смеси); | R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката до образуване до събирането им | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |
| 30. | 13 08 01* | утайки или емулсии от обезсоляване /масла/; | R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |

| № | Вид на отпадъка | | Дейности, кодове | Количество (тон/год.) | Произход |
|-----|-----------------|--|--|--------------------------|---|
| | Код | Наименование | | | |
| | 1 | 2 | | | |
| | | | образуване до събирането им | | |
| 31. | 13 08 02* | други емулсии /масла/; | R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката до образуване до събирането им | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |
| 32. | 13 08 99* | отпадъци, неупоменати другаде /масла/; | R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |

| № | Вид на отпадъка | | Дейности, кодове | Количество (тон/год.) | Произход |
|-----|-----------------|--|--|--------------------------|---|
| | Код | Наименование | | | |
| | 1 | 2 | | | |
| | | | образуване до събирането им | | |
| 33. | 16 07 08* | отпадъци, съдържащи масла и нефтопродукти; | R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката до образуване до събирането им | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |
| 34. | 19 02 07* | масла и концентрати от сепариране; | R3 - Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |

| № | Вид на отпадъка | | Дейности, кодове | Количество (тон/год.) | Произход |
|-----|-----------------|---|---|--------------------------|--|
| | Код | Наименование | | | |
| | 1 | 2 | | | |
| | | | образуване до събирането им | | |
| 35. | 19 08 10* | смеси от мазнини и масла от маслено- водна сепарация, различни от упоменатите в 19 08 09 | R3 - Рециклиране/възстан овяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация; R9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла R13 - 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 | 500 | Физически лица (по смисъла на ТЗ) и юридически лица |

Инвестиционното предложение не е свързано с изграждане на нова техническа инфраструктура. Площадката е захранена с вода и електроенергия.

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон; орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон:

Инвестиционното предложение представлява разширение на съществуваща дейност, за която е издадено Разрешение за дейности с отпадъци № 15-ДО-324-3/06.04.2022 г.

Във връзка с реализиране на инвестиционното предложение е необходимо изменение на издаденото разрешение за дейности с отпадъци.

4. Местоположение:

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в рамките на УПИ VI, кв. 12 по плана на с. Хитрино, общ. Хитрино, обл. Шумен с площ 6940 кв.м. Имотът е собственост на Христо Пламенов Стайков и отдаден под наем на „БИО ЕНИГМА“ ЕООД съгласно Договор за наем на недвижим имот от 01.06.2021 г. Географски координати на имота – N 43°25'40" E 26°55'09".

Площадката за дейности с отпадъци, предмет на инвестиционното предложение, отговаря на 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 (Издадена от министъра на околната среда и водите, Обн. ДВ. бр.52 от 16 Юни 2023 г.).

Имотът, предмет на ИП не попада в границите на защитена зона от мрежата „Натура 2000“.

В близост инвестиционното предложение не са разположени елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство.

Инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие. Не е планирана промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

(населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005, собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура)

5. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията:

Предвидената дейност не е свързана с употреба на природни ресурси. Водата за охлаждане и питейно-битово водоснабдяване на персонала се осигурява от селищната мрежа експлоатирана от „Водоснабдяване и канализация – Шумен“ ООД.

(включително предвидено водоземане за питейни, промишлени и други нужди – чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или от повърхностни води, и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

6. Очаквани вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води:

От предвидената дейност не се очаква емитиране на приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води.

7. Очаквани общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители:

Инвестиционното предложение предвижда монтаж и експлоатация на 1 бр. точкови източник на емисии в атмосферния въздух. Не се предвижда монтаж и експлоатация на други източници на емисии. Системата за дестилация е херметически затворена. Предвидената горивна система ще бъде с мощност 0.3 MW. Към горивната система за подгриване са предвидени скрубър, смукателен вентилатор и изпускащо устройство. Изпускащото устройство е със следните параметри:

- височина – 6 m;
- диаметър – $\phi 273$ mm;
- дебит на отпадъчните газове – $2000 \text{ Nm}^3/\text{h}$

Предвид изгарянето на био газ (метан) от горивната система ще се изпускащ следните замърсители – азотни оксиди, серен диоксид и въглероден оксид.

8. Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране:

Инвестиционното предложение не е свързано със строителна дейност. Не се предвижда формиране на строителни отпадъци. След осъществяването на инвестиционното предложение и стартирането на предвидената дейност се очаква генерирането на следните отпадъци съгласно Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците:

| Отпадък | Код | Количество [t/y] | Временно съхраняване | Оползотворяване, преработване и рециклиране | Обезвреждане |
|--|-----------|------------------|----------------------|---|--------------|
| Утайки от физикохимично обработване, съдържащи опасни вещества | 19 02 05* | 130 | Да | Да - външни фирми | Не |

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

9. Отпадъчни води:

Инвестиционното предложение не е свързано с формиране на производствени отпадъчни води.

(очаквано количество и вид на формираните отпадъчни води по потоци (битови, промишлени и др.), сезонност, предвидени начини за третирането им (пречиствателна станция/съоръжение и др.), отвеждане и заустване в канализационна система/повърхностен воден обект/водоплътна изгребна яма и др.)

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението, както и капацитета на съоръженията, в които се очаква те да са налични.

Не се предвижда производство, съхранение или употреба на опасни химични вещества и смеси.

(в случаите по чл. 99б ЗООС се представя информация за вида и количеството на опасните вещества, които ще са налични в предприятието/съоръжението съгласно приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях)

I. Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем, по реда на глава шеста ЗООС.

Моля, на основание чл. 93, ал. 9, т. 1 ЗООС да се проведе задължителна ОВОС, без да се извършва преценка.

Моля, на основание чл. 94, ал. 1, т. 9 от ЗООС да се проведе процедура по ОВОС и/или процедурата по чл. 109, ал. 1 или 2 или по чл. 117, ал. 1 или 2 от ЗООС.

II. Друга информация (не е задължително за попълване)

Моля да бъде допуснато извършването само на ОВОС (в случаите по чл. 91, ал. 2 ЗООС, когато за инвестиционно предложение, включено в приложение № 1 или в приложение № 2 към ЗООС, се изисква и изготвянето на самостоятелен план или програма по чл. 85, ал. 1 и 2 ЗООС) поради следните основания (мотиви):

Неприложимо.

Прилагам:

1. Документи, доказващи обявяване на инвестиционното предложение на интернет страницата на възложителя, ако има такава, и чрез средствата за масово осведомяване или по друг подходящ начин съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС.
2. Документи, удостоверяващи по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за инициране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение.
3. Други документи по преценка на уведомятеля:
 - 3.1. Допълнителна информация/документация, поясняваща инвестиционното предложение:
 - 3.1.1. Потариален акт.
 - 3.1.2. Договор за наем.
 - 3.2. Картен материал, схема, снимков материал, актуална скица на имота и др. в подходящ мащаб – скица на имота
4. Електронен носител – 1 бр.
5. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.
6. Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.
7. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: 10.06.2024 г.

Уведомятел:...

