



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – София

РЕШЕНИЕ № СО – 95 – ПР/2017 г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл. 93, ал. 1, т. 2, ал. 3 и 6 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС), чл. 31, ал. 4 и 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 4 във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по Приложение № 1 и 2 (част Б) към чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, както и получени становища от Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Софийска област и Басейнова дирекция „Дунавски район“ (БДДР)

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за „Ремонт на съществуващата инфраструктура и оборудване на предприятие за преработка и обработка на сурови кожи и модернизация на локална пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ)“ в имоти №№ 192, 192а и УПИ III, кв. 15, гр. Етрополе, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони
възложител: „ЛЕДЪР ТРЕНД“ ЕООД, ЕИК: 204265140, седалище и адрес на управление: гр. Пещера, ул. „Резервоара“ № 4

Кратко описание на инвестиционното предложение: Целта на настоящото инвестиционно предложение е ремонт на съществуващата инфраструктура и оборудване, и модернизация на локална ПСОВ на завод за преработка и обработка на сурови кожи, с максимален инсталиран капацитет до 5 тона/денонощие готова продукция (обработени кожи).

Площадката, на която е ситуирана инсталацията за обработка и преработка на кожи, е разположена в имоти № 192 и №192а, кв. 15 (УПИ II), гр. Етрополе, с обща площ 27900 m², а ЛПСОВ е разположена в УПИ III, кв. 15, гр. Етрополе, с площ 7775 m². Имотите са придобита собственост на „Първа Инвестиционна банка“ АД, като същите и наличното оборудване са отдадени под наем на възложителя, съгласно Договор за наем от 02.11.2016 г.

Предвижда се да се извърши ремонтниране и модернизация на сграден и технологичен фонд, административна и битова сгради, складови помещения, модернизация на локална ПСОВ, както и отремонтиране и почистване на довеждащ колектор за отпадъчни води от кожарската фабрика до ЛПСОВ.

Предложението ще се реализира в две фази: фаза I – ремонт на сграден фонд и оборудване, ремонт и почистване на довеждащия колектор за промишлени отпадъчни води; фаза II – модернизация на ЛПСОВ и въвеждането ѝ в експлоатация.

По отношение производството и обработката на животински кожи е избрана технологична алтернатива – дъбене чрез безхромни технологии. След приключване на реконструкцията и



модернизацията на завода технологията ще включва следните процеси, които ще бъдат обособени в съответните производствени зони:

- **Доставка на сурови кожи** – директно от кланици или от външни доставчици. Извършва се чрез специализиран транспорт, собственост на възложителя. Кожите ще се доставят с хладилни камиони, дълбоко осолени, за да се предотврати евентуално загниване. Ще се разтоварват на приемни рампи в склад за сурови кожи. Чувадите с кожи трябва да останат затворени по време на транспортирането им до складовете и поставянето им в инсталацията за опресняване и лешене.
- **Опресняване и лешене** – с опресняването се цели да се отстранят от кожата остатъците от кръв, нечистотии, консервиращи средства, разтворимите във водата белтъчни вещества и да се доведат до състояние, близко до това, което са имали веднага след одирането. Опресняването ще се извършва в миксери за пране (барабани) с диаметър 3,4 – 3,5 m. В краищата на барабана има 4 успоредни отвора (клапи), с които се извършва изпускането на разтворите. В средата на барабана има отвор 60/90 cm, през който се изпускат кожата. В крайната част, където лагеруват барабаните има две кухи оси, като през едната ос се налива водата необходима за обработка, а през другата се поставят необходимите материали за различните процеси. Барабаните се използват за всички процеси до края на производството. След като кожата се поставят в барабаните, през кухата ос се налива необходимото количество 100% вода и се завъртат около 20 минути на 20° – 22°C. През другата ос се поставят обезмаслители и сода Калцинирана. Кожите остават така през нощта, като на всеки час се въртят по 5 мин. На следващия ден се изпуска разтвора и кожата се изпират с течаща студена вода и през големия отвор кожата се изпускат в така наречените кошове или колички.
- **Обезлешаване на кожата** – този процес се извършва от лешачна машина и отстранява подкожната тъкан и излишната мазнина от кожата, както и неотстранени остатъци при одирането. Така обезлешената кожа влиза в следващия процес. При обезлешаването не се използват химични материали. Процесът е механичен.
- **Обезмасляване** – с обезмасляването на кожата се цели да се отстранят естествените мазнини от кожата да се почистят лицата им и да се подобри външния им вид. Кожите се поставят в барабана, смесва се с вода при 28° – 30°C, добавя се сода Калцинирана и обезмаслител, въртят се 1 час на 3 – 4 оборота. След това водата се изпуска от страничните клапани и следва 10 минутно изпиране с течаща вода. В процеса не се използват органични разтворители. Кожите остават в барабана, като следва процеса по варосване.
- **Варосване** – целта на варосването е кожата да набъбне и да се премахне косъма от нея. Кожите се накисват във вода с температура 22° – 24°C. Добавя се натриев сулфид 2 g/l и Калциев хидроксид (гасена вар) 5 g/l, и така кожата се въртят 3 – 4 часа на 2 оборота в минута и се поставят на автомат, след което на всеки час се въртят по десет минути. Престоят на кожата в барабана е от 16 до 24 часа.
- **Обезваросване (пране)** – при този процес се цели да се отстрани отложената вар в кожата, да се премахне набъбналостта и кожата да се подготви за следващия процес на омекчаване. В процеса се употребява в минимални количества амониев сулфат и 0,1% мравчена киселина, за да се подобри процеса изпиране или премахване на вартата. След добавянето им, барабана се върти около 1 час. Тези химикали спомагат за по-бързо извличане на вартата от кожата и понижаване на рН. Разтворът се изпуска и следва изпиране за 10 – 15 мин. Така обезварените кожи остават в същия барабан за омекчаване.
- **Омекотяване (омекчаване)** – процесът има за цел да премахне набъбването на кожата от варосването, да и подаде необходимата мекота, еластичност и външен вид. Процесът продължава в същия барабан, поставя се вода с температура и се добавя омекотител и амониев сулфат. Кожите се въртят 2 – 3 часа, като от време на време се проверяват от



специалист, който може да определи кога завършва процеса. Изпуска се разтвора и се изпира с течаща вода. Това се прави с цел кожата да добие мекота.

- **Пиклиране** – целта на пикела е обработваната кожа да получи още по-мек напип и разтегливост. В резултат на пиклирането в кожата протичат физико-химични процеси като пълно обезваросване и неутрализиране, частичното коагулиране на колагеновите влакна, в резултат, на което белтъчните вещества се обезводняват. След пиклиране кожата губи около 15% от масата си. При пиклирането барабана се пълни с 50% вода при 25°C, поставя се 5% сол, върти се 10 – 15 мин и през кухата ос на барабана се добавя предварително разрежена с 50% вода мравчена киселина. Кожите се въртят 3 – 4 часа, след което се прави проверка и по възможност се оставят да пренощуват, като на всеки час се поставят на автомат да се въртят по 5 мин.
- **Дъбене на кожата** – целта на издъбването е кожите да станат устойчиви спрямо действието на микроорганизмите, топлата вода и високата температура. Процесът трае около 3 – 4 часа, като е желателно кожите да пренощуват. На следващия ден кожите се допълват с 50% вода до 50°C, въртят се 2 – 3 часа в барабана, добавя се натриев хлорид, обработва се около 10 – 15 минути и се добавя 3% калцинирана сода. Обработват се 120 мин. Добавят се вода и разтворен в нея водороден пероксид – 2 g/l вода. След 60 минути се поставя още 2 g/l вода. Постепенно се добавя на порции разтвор на натриев метабисулфид – 0,5% за 40 минути. Следва леко изпиране и така обработените кожи се поставят в дървени кошове. След като се оцедят се нареждат на палета и така престояват 24 часа. Така първичната обработка е извършена.
- Следват **механични обработки** като цепене (шлайфване) и обрязване.
- **Основно боядисване и намастяване** – с боядисването се цели да се постигне необходимия цвят на кожата, а с намастяването да се повишат якостта, еластичността, водоустойчивостта и необходимата мекота. Използваните вещества се абсорбират на повърхността на структурните елементи на кожата във вид на прекъснат слой, възпрепятстват слепването на кожите и улесняват триенето между тях, което води до увеличаване на здравината и до подчертаване на пластично-еластичните свойства на кожите. Този процес се извършва също в барабани при температура до 50°C. Използват се различни пигменти и омаслителни (естествени природни масла). Поставят се 80% вода при 40°C, + 20% естествено масло SOFTIMOL LIKER и следва въртене 40 минути в барабана. Маслата се изпускат и следва боядисване. Добавят се определените природни естетически пигменти. Върти се 2 часа в барабана. Разтворът на пигмента се изпуска в съд и след това отново се използва при следващата партида. Следва изпиране с вода и перилен препарат. След приключване на процеса по боядисване и намастяване, кожите се изваждат от барабаните, като следват отново **механични процеси**: отцеждане от влагата чрез сушене, разбиване в дървени барабани; опъване на сухо и изглаждане на преси. Готовият продукт се сортира и окачествява, замерва се със специални измерителни машини по площ, пакетира се на пачки и палета и се предава в складовите помещения.

Броят на наличните към момента барабани на площадката е както следва: два миксера за опресняване и пране на кожи; пет дървени барабана за варосване, пиклиране и дъбене; два пластмасови барабана за боядисване; три ламаринени барабана за сухо разбиване и четири лабораторни барабана в експериментална фаза. Планира се доставка и монтиране на един дървен барабан за опресняване и варосване на кожи и два пластмасови барабана за боядисване на кожи.

Заводът е водоснабден с вода от градския водопровод на гр. Етрополе. По време на експлоатацията се предвижда използване на вода от ВиК мрежата за питейно-битово водоснабдяване, за обслужване на бани, умивалници и тоалетни. Водоснабдяването за промишлени цели и противопожарни нужди ще се осъществи чрез водовземане от



повърхностен воден обект р. Каменица, поречие на р. Малък Искър, в условията на подновяване на Разрешително за водовземане от повърхностен воден обект. До момента на издаване на разрешително за водовземане, вода за промишлени цели ще се използва от ВиК мрежата (съобразно указателно писмо на „ВиК” ЕООД – София, в количества 30 м³-среднодневно).

В периода на експлоатация се очаква образуване на три потока отпадъчни води: битово-фекални, дъждовни и промишлени води. Битово-фекалните отпадъчни води ще се събират посредством битово-фекална канализация и ще се заустват в градския канализационен колектор. Дъждовните води (условно чисти) ще се улавят в дъждовна канализация и ще се заустват в градския канализационен колектор. Промишлените води в резултат на дейността ще се образуват от обработката и изпирането на кожите, както и от измиване на оборудването. Третирането на промишлените отпадъчни води в двете фази на инвестиционното предложение е както следва:

- Фаза I – до модернизация на ЛПСОВ (пуск на обекта и работа при намален капацитет) образуваните промишлени отпадъчни води ще се събират в един от утайниците на сега съществуващата ЛПСОВ и ще се предават чрез специализиран транспорт на „ВиК” ЕООД София;
- Фаза II – след модернизация на ЛПСОВ образуваните промишлени отпадъчни води ще се отвеждат до ЛПСОВ за пречистване и ще се заустват в градския канализационен колектор.

Максималният капацитет на ЛПСОВ на вход е разчетен до 300 м³/денонощно. Промишленият поток отпадъчни води преминава през механично стъпало – ротационно сито за улавяне на едри, средно фини и фини механични примеси. Формират се отпадъци от решетки и сита с код 19 08 01 (количество 2 t/y). Водите преминават през мазниноуловител (формират се утайки, в частност от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуване, несъдържащи хром (код 04 01 07 и количество 2 t/y), като се извършва отделяне на съпътстващите мазнини. Същите се използват за претопяване на животински мазнини в самостоятелен процес. Освободените от механични примеси и мазнини води постъпват в изравняващ резервоар с обем V=200 м³, а оттам във физико-химично стъпало, състоящо се от флоататор-сепаратор. Във флоататор-сепаратора се добавят известни количества флокулант и коагулант – ферисулфат. Добавя се и натриев фосфат за създаване на среда за аеробни микроорганизми. Избистрените води постъпват в биологично стъпало, състоящо се от: нитрификатор – за фиксиране на амониевия азот до нитритен и окисляването му с кислород от въздуха до нитратен азот, а в последствие в денитрификатор – за редукция на нитратите до свободен азот и вода, под действие на биологично превръщане. Формират се утайки от биологично пречистване на промишлени отпадъчни води, различни от упоменатите в 19 08 11 с код 19 08 12 (количество 10 t/y). Така пречистените води постъпват в модул за мембранно филтруване – т.н. „мембранно пречистване” чрез използване на средно набъбнали полиацетатни мембранни филтри. От този апарат се формира пречистена вода, която се събира в буферен резервоар и се зауства в градската канализация. Замърсителите се съсредоточават върху мембраните, от където с тласкателни помпи се събират в резервоар за утайки. Чрез лентова преса утайката се обезводнява, а водите при филтруването се връщат на стадий „мембранно филтруване”. Обезводнената утайка се събира на специална площадка и се предава за оползотворяване в инсталации за производство на биогаз.

За образувания отпадък от леш и изрезки от варосана кожа с код 04 01 01 (количество 180 t/y) се предвижда прилагане на дейности по третиране на площадката с цел добив на техническа животинска мазнина (мас), която се използва при производството на биодизел и биогаз.

За осигуряване на третиране на отпадъка на площадката ще бъде изградено съоръжение за третиране на леш и изрезки от варосана кожа с максимален капацитет 4 тона/денонощие. Леша се доставя чрез шнекова система и бутални помпи от машините за лешене до съдовете за топене на маста. След зареждане на съда до определено ниво в разбъркващото устройство



се пуска директна пара за първоначално подгръване и хомогенизиране на лешовата мас в продължение на 30 – 40 минути. След това парата се спира и същата се пуска в кожуха на съда за топене. Продължителността на процеса е между 6 и 8 часа. Парата се спира и получената техническа мас се оставя в покой за разделяне от пръжките. Процесите се следят непрекъснато от операторите. Разделянето на маста се извършва за около 10 – 12 часа, след което се източва от различните нива на съдовете. Получената техническа мас, чрез помпа, в топло състояние, се прехвърля в цистерна с вместимост 50 m³.

Отделените пръжки представляват отпадък с код 19 02 99 – отпадъци, неупоменати другаде формирани от физикохимично третиране на отпадъци. Количеството им няма да надвишава 1 t/y. Ще се съхраняват в затворени съдове до предаване за депониране на специално изградени за целта депа.

Електроснабдяването на обекта е осъществено чрез присъединяване към високоволтов трафопост, ситуиран в непосредствена близост до обекта. В етапа на експлоатацията ще бъдат необходими около 2,8 MW/денонощие ел.енергия (0,56 MW/тон обработени кожи).

За производствени нужди ще се експлоатират парен котел за производство на прегрята пара с номинална мощност 3 MW, с използване на основен енергоносител метан и резервен – дизелово гориво. На площадката ще бъде на разположение технологичен резерв от втори котел с номинална мощност 2,5 MW, с основен енергоносител метан и резервен – дизелово гориво, който ще се включва при авария с първия котел. Метанът ще се доставя и съхранява в модулни резервоари за метан, а дизеловото гориво ще се съхранява в резервоар в близост до котлите.

Вентилацията на помещенията, където е поставено оборудването и където работи персонала се осъществява чрез стенни осеви вентилатори, които извеждат въздуха от работната среда.

Транспортният достъп е осигурен. Заводът има излаз на път, водещ до част от републиканската пътна инфраструктура – шосеен път, свързващ гр. Етрополе с Автомагистрала Хемус.

Инвестиционното предложение представлява изменение на обекти, включени в обхвата на т. 8, буква „в“ и т. 11, буква „в“ на Приложение № 2 към ЗООС и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 2 от същия закон е проведена процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, с цел изясняване на вероятността от значително отрицателно въздействие върху околната среда.

На основание чл. 93, ал. 3 от ЗООС, компетентен орган за вземане на решение е директорът на РИОСВ – София.

Съгласно представената информация максималният капацитет на инсталацията за дъбене на сурови кожи е до 5 тона готова продукция за денонощие. Въз основа на това, заявените дейности не попадат в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС. Заявеният капацитет не превишава посочения в т. 6.3. критерий, поради което не е необходимо встъпване в процедура по реда на глава седма, раздел втори на ЗООС – „Комплексни разрешителни“.

При реализирането на инвестиционното предложение ще бъдат използвани опасни химични вещества и смеси попадащи в обхвата на Приложение № 3 от ЗООС (Мравчена киселина – 1 t; Амониев сулфат – 2 t; Калциев хидроксид (гасена вар) – 2 t; Калцинирана сода – 5 t; Водороден пероксид – 0,5 t; Натриев метаби сулфит – 1 t; Динатриев сулфид – 1 t; Обезмаслител – 2 t; Масло за кожи – 2 t; Бои за кожи – 2 t; Омекотител – 5 t; Дизелово гориво – 2 t; Метан – 1 t; Железен трихлорид – 1 t и Тринатриев фосфат – 0,5 t). В тази връзка възложителят е извършил класификация съгласно чл. 103, ал. 1 от ЗООС, като заключението е, че предприятието не се класифицира като предприятие с нисък или висок рисков потенциал поради малките количества на съхраняваните и използвани химикали попадащи в обхвата на Приложение № 3 от ЗООС.

На основание чл. 4а от Наредбата за ОВОС е изискано становище от БДДР (изх. № 27/14.02.2017 г.), съгласно което инвестиционното предложение е допустимо спрямо целите



за опазване на околната среда, заложи в ПУРБ 2016 – 2021 г., както и с предвидените мерки за постигане на тези цели, при спазване на мерките посочени в т. 1.1.2. от становището. Инвестиционното предложение е допустимо спрямо ПУРН 2016 – 2021 г., като дейностите предвидени в инвестиционното предложение не са в противоречие с предвидените мерки в Програмата от мерки за намаляване на риска от наводнения и неблагоприятните последици по отношение на човешкото здраве, стопанската дейност, околната среда и културното наследство към ПУРН 2016 – 2021 г.

Инвестиционното предложение не засяга обекти от Националната екологична мрежа, а именно защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ) и защитени зони от мрежата „Натура 2000“, определени съгласно ЗБР. Най-близко разположената зона е защитена зона за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна „Етрополе – Байлово“ с идентификационен код BG0001043, приета с Решение № 661/16.10.2007 г. на Министерски съвет (ДВ, бр. 85/2007 г.), отстояща на около 4,50 km югозападно от имотите.

Съгласно разпоредбите на чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му (ОС) с предмета и целите на опазване на описаната по-горе защитена зона, като съгласно чл. 31, ал. 4 от ЗБР и чл. 38 от същата наредба, процедурата по ОС се извършва чрез процедурата по ОВОС.

Предвид, че инвестиционното предложение, както само по себе си, така и във взаимодействие с други планове, програми и инвестиционни предложения, няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, представляващи предмет на опазване в защитена зона BG0001043 „Етрополе – Байлово“, и във връзка с чл. 40, ал. 4 от Наредбата за ОС, с настоящото решение се преценява да не се извършва оценка за степен на въздействие върху горесцитираната защитена зона от екологичната мрежа „Натура 2000“.

МОТИВИ:

I. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка и кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генерирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:

1. Инвестиционното предложение е свързано с ремонт на съществуващата инфраструктура и оборудване, отремонтване и почистване на довеждащия колектор за отпадъчни води до ЛПСОВ и модернизация на ЛПСОВ на предприятие за преработка, обработка на сурови кожи, с максимален инсталиран капацитет до 5 тона/денонощие готова продукция (обработени кожи). Предвид това може да се направи заключението, че при строителството и нормалната експлоатация на обекта, при спазване на поставените условия и изпълнение на предложените мерки, неблагоприятните въздействия върху компонентите и факторите на околната среда ще бъдат сведени до минимум.
2. Избраната технологична алтернатива дъбене чрез безхромни технологии ще доведе до избягване употребата на хром съдържащи препарати и липса на формиране на токсични отпадъчни води, замърсени с хром.
3. Ремонтът на обекта, като организация ще се разгърне само върху територията на площадката на „ЛЕДЪР ТРЕНД“ ЕООД. Площта на площадката е достатъчна за организиране на временни дейности и такива, свързани с модернизацията на съоръженията. Всички елементи на разглежданото инвестиционно предложение ще се



развият върху усвоените терени и не се предвижда ползване на допълнителни временни площадки извън имотите.

4. При осъществяването на инвестиционното предложение ще се използва съществуващата техническа инфраструктура на завода. Не се предвижда изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура, с изключение на вътрешната инфраструктура, която ще бъде подобрена.
5. Съгласно представеното заключение за извършена класификация по чл. 103, ал. 1 от ЗООС предприятието не се класифицира като предприятие с нисък рисков потенциал, както и като предприятие с висок рисков потенциал.
6. За съхранение на използваните химични вещества и смеси ще бъде изградена складова инфраструктура с трайна настилка и странична изолация, без връзка с канализацията. Всяко вещество/смес ще се съхранява в отделна секция, за да се избегне възможността за нежелани реакции между веществата при течове/изливания.
7. Прилаганите методи за строителство ще гарантират добра организация и висока степен на качество на изпълнението за недопускане на отрицателно въздействие върху площадката и прилежащите територии. При изграждането ще се използват методи на сухо строителство. Изкопни дейности се планират основно при фундиране и полагане на комуникациите.
8. При експлоатацията на обекта ще се ползва вода от р. Каменица, поречие на р. Малък Искър в количества до 167 m³ на денонощие, респективно 60000 m³/у. Изготвен е хидрогеоложки доклад и обосновка на водовземаването, като количествата на водовземаването са съобразени с хидрогеоложките особености на водното тяло и максималния воден оток на реката.
9. Поради същността на предвидените в инвестиционното предложение дейности и значителното разстояние до границите на най-близко разположената защитена зона (повече от 4,5 km), няма вероятност от кумулиране на отрицателни въздействия върху защитена зона BG0001043 „Етрополе – Байлово”.
10. По време на ремонта и модернизацията се очаква формиране на строителни отпадъци от 17 група (отпадъци от строителство и събаряне), както и изкопани земни маси. Същите ще бъдат използвани в обратни насипи. При модернизацията се очаква образуване на отпадъци от желязо и стомана (код 17 04 05), които ще бъдат предавани за рециклиране на оторизирани фирми, при наличие на актуален договор.
11. В периода на експлоатация ще се образуват:
 - 11.1. Битови отпадъци от антропогенната дейност, оловни акумулаторни батерии, в резултат работата на мотокари, флуоресцентни тръби, съдържащи живак, адсорбенти замърсени с опасни вещества, отпадъци от опаковки, съдържащи опасни вещества или замърсени с опасни вещества, отработени хидравлични масла, отпадъци от апретиране, крайна завършваща обработка на кожи, отпадъци формирани от ЛПСОВ и отпадък от процеса на топене на леш и добив на техническа мазнина. Генерираните отпадъци ще се съхраняват в обособено помещение на територията на площадката, с непропусклив под, без връзка с канализацията и в специални контейнери – означени и надписани, и ще се предават на специализирани фирми за последващо транспортиране извън площадката, оползотворяване/обезвреждане.
 - 11.2. Отпадъци от леш и изрезки от варосана кожа от обезлешаването и обработката на сурови кожи. Предвижда се третиране на отпадъка от леш чрез стапяне в специални съдове, нагрявани с технологична пара, като целта на третирането е да бъде добивана техническа мазнина. Получаването на краен продукт (край на отпадъка) от леша, дава възможност за директно намаляване на количеството на



образуваните отпадъци и се възприема като мярка за намаляване на вредното въздействие на този фактор.

12. Инвестиционното предложение по своя характер не предвижда дейности и съоръжения, които могат да доведат до инциденти, застрашаващи околната среда.

II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относителното наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:

1. Инвестиционното предложение ще бъде реализирано на територията на остаряла кожарска фабрика (с преустановена дейност) за производство на кожи по стара технология (чрез използване на хромни препарати за дъбене на кожи), в рамките на имоти №№ 192, 192а и УПИ III, кв. 15, гр. Етрополе. Имотите са застроени със стари производствени, складови и обслужващи сгради.
2. С реализацията на инвестиционното предложение не се променя статута на терена и не се променят сегашните условия по ползване на производствената площадка.
3. Инвестиционното предложение няма да засегне ползватели или собственици на земи, разположени в съседство с разглежданите имоти. С реализацията на инвестиционното предложение няма да се наруши земеползването в съседни територии.
4. Районът, предмет на инвестиционното предложение, не се третира като чувствителна зона или територия в екологичен аспект и при ползването на обекта няма да се наложи спазването на определени задължителни норми, изисквания или налагане на ограничения. Около територията на инвестиционното предложение и в близост до нея няма други обекти, които са важни или чувствителни от екологична гледна точка.
5. Съгласно становище на БДДР с изх. № 27/14.02.2017 г. инвестиционното предложение е допустимо и е в съответствие с целите за опазване на околната среда, заложи в ПУРБ 2016 – 2021 г. и ПУРН 2016 – 2021 г. както и с предвидените в плановите мерки за постигане на тези цели.
6. В резултат от реализирането на инвестиционното предложение и последващата експлоатация, при стриктно спазване на технологията за преработване и обработване на кожи, не се очаква промяна на качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района.

III. Способността за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:

1. Инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на ЗЗТ, както и защитени територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за културното наследство.
2. Инвестиционното предложение ще се реализира в имоти, находящи се извън територията на защитени зони от екологичната мрежа „Натура 2000“, поради което няма вероятност от пряко или косвено унищожаване/увреждане на местообитанията и видовете, предмет на опазване в най-близко разположената защитена зона.
3. Инвестиционното предложение не засяга защитена зона BG0001043 „Етрополе – Байлово“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, поради което няма да има загуба на площ на природни местообитания и местообитания на видове и техните популации, предмет на опазване в зоната.



IV. Характеристиките на потенциалните въздействия – териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:

1. Териториалният обхват на въздействие е ограничен и локален в рамките на имоти №№ 192, 192а и УПИ III, кв. 15, гр. Етрополе, които са с обща площ 35675 m².
2. Инвестиционното предложение не планира изграждане на линейни обекти. Планира се единствено ремонт и почистване на съществуващия довеждащ колектор за отвеждане на замърсените промишлени отпадъчни води до ЛПСОВ, които след пречистването им да бъдат заустени в канализацията на гр. Етрополе.
3. При ремонта и модернизацията, сградите и складовете ще бъдат снабдени с канализация, която ще даде възможност за улавяне на силно замърсени води от пожарогасене (такива функции ще изпълнява усреднителният резервоар на ЛПСОВ), което ще ликвидира възможността за емисии на вредни вещества в почвите и подземните води в етапа на експлоатацията, както и ще предотврати поява на непланирана (залпова) емисия отпадъчни води към селищната канализационна мрежа.
4. Модернизацията на ЛПСОВ ще сведе до минимум емисионния товар, който ще постъпва в селищната канализационна система. Не се очаква отрицателно въздействие върху водите и техния режим, и не се предвижда отвеждане на вредни вещества във водите.
5. Не се очаква реализирането на инвестиционното предложение да доведе до промени в качеството на атмосферния въздух в района. По време на строителството въздействието върху атмосферния въздух ще бъде временно и краткотрайно. Производствените мощности не представляват източници на емисии на технологични и вентилационни газове. От дейността не се отделят емисии от площни източници. Линейните източници на замърсители в атмосферния въздух се явяват транспортните средства доставящи суровини и извеждащи готовата продукция. Въздействието им ще е кратковременно и епизодично.
6. Инвестиционното предложение не предвижда дейности, които водят до наднормени шум и вибрации.
7. Съгласно становище на Директора на БДДР, с изх. № 27/14.02.2017 г., реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже значително отрицателно въздействие върху водите, зоните за защитата на водите и водните екосистеми и зоните за защита на водите, при условие, че се спазват посочените в становището мерки в т. 1.1.2 и законови изисквания, които са съобразени в настоящото решение, и не се допуска замърсяване на водите и влошаване състоянието на водните тела.
8. Изготвена е Комплексна екологична експертиза със здравно-хигиенна оценка, от независим експерт, за определяне степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве, в която е посочено, че най-близката жилищна сграда на жилищната зона на гр. Етрополе е на 50 м от обекта. Съгласно становище на РЗИ – Софийска област, с изх. № 13-81-115/23.06.2017 г., с реализацията на инвестиционното предложение не се очаква възникване на здравен риск за населението на община Етрополе.

V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

1. Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, възложителят е уведомил кмета на община Етрополе (вх. № РД-26-00-797/22.12.2016 г.) и засегнатото население за инвестиционното си предложение.



2. Предвид разпоредбата на чл. 6, ал. 9, т. 1 от Наредбата за ОВОС, възложителят е осигурил самостоятелно обществен достъп до информацията по Приложение № 2.
3. Предвид разпоредбата на чл. 6, ал. 9, т. 2 от Наредбата за ОВОС, възложителят е предоставил копие от информацията по Приложение № 2 към същата наредба на община Етрополе (вх. № РД-26-00-187/31.03.2017 г.). С писмо, с изх. № РД-32-00-39/19.04.2017 г., зам.-кметът на община Етрополе удостоверява, че обява за инвестиционното предложение е поставена на информационното табло на общината на 05.04.2017 г., като в законоустановения срок в общинската администрация няма постъпили писмени искания и възражения.
4. До постановяване на настоящото решение в РИОСВ – София няма депозирани писмени жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да се предприемат мерки за ограничаване на неорганизираните прахови емисии по време на строителните работи, като се извършва редовно почистване и оросяване на строителната площадка.
2. Всички дейности на площадката да се извършват по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите ѝ.
3. Преди въвеждане на обекта в експлоатация, операторът да представи пред РИОСВ – София, протоколи за измерени емисии, изпускани в атмосферния въздух от дейността на 2 броя парни котела на гориво метан/дизел, съгласно чл. 16, ал. 1, т. 3 от Закона за чистотата на атмосферния въздух (ЗЧАВ) във връзка с изпълнението на чл. 31, ал. 1, т. 1 от Наредба № 6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници (ДВ, бр. 31/1999 г., изм.).
4. При извършване на дейности попадащи в Приложение № 1 на Наредба № 7 за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в околната среда, главно в атмосферния въздух, в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации (ДВ, бр. 96 от 31.10.2003 г., изм. и доп. ДВ, бр. 24 от 12.03.2013 г.) да се спазят изискванията, заложиени в чл. 30л от ЗЧАВ.
5. При изграждането и експлоатацията на складовете за съхранение на опасни химични вещества и смеси да се спазват разпоредбите на чл. 6 на Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси (ДВ, бр. 43/2011 г.).
6. Всички химични вещества в самостоятелен вид или в смеси, класифицирани като опасни, да бъдат съхранявани в съответствие с изискванията и условията в приложимите информационни листове за безопасност, отговарящи на изискванията на Приложение II към Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), изменен с последващи изменения и поправки.
7. Да се документира оценка на безопасността на съхраняваните опасни химични вещества и смеси съгласно чл. 9, ал. 1 от Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси. Оценката на безопасността се извършва преди изграждане и/или въвеждане в експлоатация на складовете за съхранение на опасни химични вещества и смеси.
8. Да се разработят и прилагат инструкции съгласно чл. 4, т. 8-11 от Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси и да осъществява контрол по прилагането им съгласно чл. 7 от същата наредба.



9. Да се изготви и поддържа в наличност доклад от извършената класификация, който да се представя при поискване на органите по чл. 148, ал. 3 от ЗООС съгласно чл. 6, ал. 1 от Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях (ДВ, бр. 5/2016 г.).
10. Водовземането от р. Каменица за промишлени и противопожарни нужди да започне след получаване на Разрешително за водовземане от БДДР.
11. Да се сключи договор с ВиК ЕООД – София за извършване на услугата водоснабдяване и пречистване на отпадъчни води.
12. Съгласно становище на БДДР, с изх. № 27/14.02.2017 г., с цел опазване на подземните води от замърсяване е необходимо да се предвидят мерки за опазване на подземните води от замърсяване, като се вземат предвид забраните в чл. 118а, ал. 1 от ЗВ.
13. Да не се допуска изпускане на отпадъчни води, независимо от вида им към р. Малък Искър, граничеща с производствената площадка.
14. Отпадъците, образувани при реализацията на инвестиционното предложение да се предават съгласно изискванията на чл. 8, ал. 1 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО, ДВ, бр. 53 от 2012 г., изм.).
15. Да се изготви и одобри план за управление на строителни отпадъци, съгласно изискванията на чл. 11 от ЗУО.
16. За строителните отпадъци, образувани при реализацията на инвестиционно предложение да се приложат изискванията на Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали (ДВ, бр. 89 от 2012 г.).
17. Генерираните отпадъци от дейността на дружеството да се класифицират по реда на чл. 7, ал. 1 от Наредба № 2 за класификация на отпадъците (ДВ, бр. 66/2014 г.).
18. При аварийна ситуация с отпадъците да се предприемат превантивни мерки и мерки за безопасност в съответствие с приет аварийен план на дружеството.
19. Дейностите по съхраняване на отпадъци да се извършва разделно в зони/съдове, обозначени с надписи с кода и наименованието на отпадъка по Наредба № 2 за класификация на отпадъците.
20. Площадката за третиране на отпадъци да бъде изградена в съответствие с изискванията на Приложение 2 от Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 г.
21. Преди въвеждане в експлоатация на площадката за третиране на отпадъци да се предприемат действия за подаване на заявление за издаване на документ за извършване на дейности по третиране на отпадъци, по реда на чл. 35, ал. 3, от ЗУО.
22. Съгласно становище на РЗИ – Софийска област, изх. № 13-81-115/25.06.2017 г., предвид това, че съществува риск за работещите за евентуален контакт с опасен инфекциозен материал, инвеститорът следва да сключи договор за обслужване от Служба по трудова медицина. Да се осигури необходимото защитно работно облекло и медикаменти за оказване на първа и неотложна помощ.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му обхват.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда, други специални закони и подзаконовни нормативни актове, и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

На основание 93. ал. 7 от Закона за опазване на околната среда при промяна на инвестиционното предложение за „Ремонт на съществуващата инфраструктура и оборудване на предприятие за преработка и обработка на сурови кожи и модернизация



на локална пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ)” в имоти №№ 192, 192а и УПИ III, кв. 15, гр. Етрополе, на възложителя или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото Решение, възложителят/новият възложител трябва своевременно да уведоми РИОСВ – София.

На основание чл. 93. ал. 8 от Закона за опазване на околната среда, Решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано чрез директора на Регионална инспекция по околната среда и водите – София в 14-дневен срок от съобщаването му пред министъра на околната среда и водите или пред Административен съд София – град по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Дата 26.06.2017г.

ИНЖ. ИРЕНА ПЕТКОВА

Директор на Регионална инспекция по околната среда и водите – София

