**ДО**

**Кмета на Община Хитрино**

**УВЕДОМЛЕНИЕ**

**за инвестиционно предложение**

**От:** „АЙСАМ“ ЕООД , ЕИК 127627896

**Пълен пощенски адрес:** Област Шумен, община Хитрино с. Трем, , ул. „Аврора” № 50,

**Телефон, факс и ел-поща (е-mail):** 0884404481 ; е-mail: ekani @abv..bg

**Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител:** Самет Нуридин Басри

**Лице за контакти:** Самет Нуридин Басри – GSM 0884404481

**УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА**

Уведомяваме Ви че, „АЙСАМ“ ЕООД има следното инвестиционно предложение: ***Изграждане и реконструкция на сервиз за товарни автомобили и селскостопанска техника и закупуване на сервизно оборудване***

**Характеристика на инвестиционното предложение**

1. **Резюме на предложението**:

***(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/***

Инвестиционното предложение е: Изграждане и реконструкция на сервиз за товарни автомобили и селскостопанска техника и закупуване на сервизно оборудване в поземлен имот с УПИ XI, кв.24 по КК на с. Трем с площ на парцела 3039 кв.м.

Имота е собственост на „ ЕКАНИ“ АД и отдаден под наем на „ АЙСАМ“ ЕООД.

За имота има сключен Договор за наем от 09.11.2018 г.

ИП е да бъде ремонтирана съществуващата сграда която и в момента е сервиз за товарни автомобили и селскостопанска техника , към нея да бъдат изградени допълнително нови помещения и закупуване на нужното за целта сервизно оборудване.

Сервизът на "АЙСАМ" ЕООД представлява архитектурно-композиционен ансамбъл, състоящ се от самостоятелна сграда. Осъществена е и функционална връзка със складово обслужваща зона.

Инвестиционното намерение ще се осъществи на площ:

Площ парцел - 3039 кв.м.

Застроена площ на съществуваща сграда - 435 кв.м.

Разгъната застроена площ на съществуваща сграда - 435 кв.м.

Строителство на нова сграда с площ - 156 кв.м.

Вертикална планировка с външни връзки с площ - 1100 кв.м.

Обслужващата улица осигурява подход към сервизното хале.

Сервизът е ситуиран с лице към главния път. Има вход от към вътрешната улица.

В дъното на сервиза (изток) са развити санитарни помещения за служители и стая за почивка.

Вход за клиенти на сервиза и приемно за машини на кота ±0,00 е в североизточната част на комплекса.

От запад на кота ±0,00 е проектиран служебен вход за зареждане с резервни части и вход работници, осигуряващ функционална връзка със сервизното хале. В тази зона са проектирани и всички технологични помещения.

Механичният сервиз е решен вход/изход от запад и два входа от юг.

Реализирането на инвестиционното предложение ще премине през следните етапи.

* Одобряване на инвестиционното предложение /провеждане на процедура по реда на Глава VI от Закона за опазване на околната среда/;
* Издаване на разрешение за поставяне по реда на ЗУТ;
* Експлоатация на обекта с пълен производствен и търговски капацитет.

За реализиране на инвестиционното предложение няма да бъдат необходими съпътстващи дейности. Предвидено е ползването на съществуваща техническа инфраструктура.

1. **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/улици, газопровод, електропроводи и др.); предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Идеята е да бъде ремонтирана стара съществуваща сграда /хале/ и изградена нова сграда - сервиз, ограда и подходящо озеленяване. Целта е да се осигурят помещения подходящи за сервиз за товарни автомобили и селскостопанска техника.Инвестиционното намерение ще се осъществи на парцел с площ до 3 039 кв.м. **ТЕХНОЛОГИЧЕН ПРОЦЕС** **Кратко описание на отделенията:****Механичният сервиз** е основна част от сервиза и е разположен на кота ±0,00 в сервизното хале.Оформени са общо 5 (пет) работни поста:* **1 (един) работен пост за диагностик и електротехник**, оборудвани с количка с инструменти;
* **4(четири) работни поста за механици**, снабдени с оборудване, както следва:

**1 бр.** Електрохидравличен двуколонен раменен подемник с товароподемост: 3500 кг; **1 бр.** Пневмохидравличен едноцилиндров подемник за бусове и камиони, вграден в ремонтен канал, товароподемост: 15000 кг. и друга мобилна подемна техникаВсички работни постове се обслужват от едногредов кран, съществуващ в ремонтното хале.В пространствата пред подемниците и работните места се предвиждат 4 бр. работни сервизни маси и 2 бр. инструментални колички с инструменти за механици. На всеки работен пост е предвидено захранване със сгъстен въздух и ток 220V; Събраните отпадъци се събират в зоната за „Разделно събиране на отпадъци” и се предават на лицензирана фирма.В механичния сервиз на подемника и на канала, освен ремонтите ще се сменят масла, антифриз и други флуиди на товарните автомобили и селскостопанските машините.**Отработени масла и антифриз:** Товарните автомобилите се повдигат посредством подемник или се използва канала оборудван с ваната за масла. Източването става гравитачно в с машината за събиране на масло или със сондите и под вакуум, възможно е да се използва и ваната за масла на канала. За селскостопанските и строителни машини се използва и мобилната вана за масла . За товарните автомобили се използва ваната за масла на канала.Отработеният антифриз се източва гравитачно в специализирани легени вместимост 18 л и се събира в резервоар за отработен антифриз - варел с вместимост 200 л, разположен в склад „Опасни отпадъци”.Отработените масла се източват чрез пневматична помпена система и се трансферират по тръбната инсталация от специализирани поцинковани тръби в резервоар за отработено масло с вместимост 1 m³ , разположен в склад „Опасни отпадъци”. Oтработените масла и флуиди се предават за регенериране на лицензирана фирма.**Нови масла и антифриз:** Зареждането на автомобилите с ново масло двигателно и трансмисионно масло става директно до автомобила/машината чрез мобилните системи с пневматични помпи. Когато те не се използват, се складират в склад „Масла”. Системата за наливане на масло доставя масла от трите варела с различни видове масла. Антифриз се налива с туби или варел за антифриз.Варелите за нови масла са разположени във склад „Масла” върху стелажни вани осигурени против случаен разлив. Стелажните вани са пригодени за преместване с транспалетна количка или мотокар.Отвеждането на изгорелите газове от автомобилите или селскостопанската техника се извършва, чрез система за изсмукване и отвеждане на изгорели газове с аспирационен маркуч монтирана на колона в сервизното хале. Изгорелите газове се отвеждат атмосферно, чрез оттушник, разположен странично на сервизното хале.**Отделение за обслужване на гуми** **и джанти**Отделението за обслужване на гуми се разполага в самостоятелно помещение вътре в сервизното хале. Основната му цел е подмяна на гумите на автомобилите при смяна на сезона или при ремонт, авария или износване. Обзавежда се с машини за демонтаж и монтаж на гуми от джантите на леки автомобили и бусове и машина за баланс леки и бусове. За повдигането на автомобилите се използват специализираните мобилни крикове.За демонтаж и монтаж на гуми от джантите на товарни автомобили и селскостопанска техника се използват гумодемонтажна машина. За повдигането на товарните автомобили и селскостопанска техника се използват специализираните мобилни крикове, както и специализираната хидравлична помощна количка за монтaж/демонтаж на колела.Старите гуми се отделят като отпадък и се събират от лицензирана фирма. Предвижда се инсталация за пълнене на гумите със сгъстен въздух.**Отделение за почистване на части** Отделение за почистване на части е снабдено с уред за почистване на части, като почистващия препарат се съхранява във варел. Отработеният почистващ препарат се предава на лицензирана фирма**Отделение за ремонт на двигатели и трансмисии**Отделението за ремонт на двигатели и трансмисии се разполага в отделена зона в сервизното хале. Обслужва се от едногредовия кран, тук е разположена и пневмохидравлична автосервизна преса 50 т . **Склад специални инструменти – „ИНСТРУМЕНТАЛНА”**В отделен склад „Специални инструменти” се съхраняват специалните инструменти, които ще се вземат от там при извършване на конкретни дейности. ИНСТРУМЕНТАЛНАТА съдържа Комплект от 467 бр. общ и Специализиран инструмент.**Склад едрогабаритни инструменти**Предоставена е зона за съхранение на всички едрогабаритни инструменти и оборудване. **Компресорно отделение**За подсигуряване със сгъстен въздух за всички пневматични инструменти и оборудване, задвижвано с въздух се предвижда компресорно отделение и тръбна разводка до съответните консуматори. Компресорът е винтов в комплект с хладилен изсушител, монтирани върху ресивер 500 л. Произвдителност минимум 1,40 m3/min; работно налягане 10 bar. Компресорът е снабден с филтърна група за пречистване на сгъстения въздух от конденз и маслени пари.В компресорното помещение е осигурена естествена вентилация.Кондензът от съоръженията - хладилен изсушител, ресивер и филтри чрез шлаух от изхода на автоматичните дренажи е желателно да се отведе в системата за третиране на конденза. Кондензът, събиращ се по време на производството на сгъстен въздух е много опасна смес - освен твърди частици има високо съдържание на въглеводороди, серен диоксид, мед, олово, желязо и др. субстанции, замърсяващи околната среда. При използване на системата за филтриране няма екологично замърсяване. Отделената пречистена вода се отвежда в канализацията. **Инсталация за сгъстен въздух** Пневматична тръбна инсталация за трансфер на сгъстен въздух от тип "затворен кръг". Инсталацията за сгъстен въздух се изпълнява от специализирани алуминиеви тръби DN25 и DN20 и специализирани фитинги, издържащи на налягане до 16 бара. Използвана е колекторна (затворена) схема с отделни клонове и спусъци над отделните работни места-тръби, и спирателни кранове, подготвителни пневматични групи и клапани/бързи връзки за включване на маркучи.Тръбите се укрепват към стените на всеки 3 m със скоби, закрепени към напречните шини или стени. Системата за шинен монтаж се носи от хоризонтални конзоли, захванати към колоните с помощта на връзки към бетон. В зоните на вратите тръбната разводка е изпълнена на височина над 1,60 или над 4,20 м, като спусъците над работните места завършват на височина 1,20 м - 1,80 м, с подготвителни пневматични групи и клапани/бързи връзки за включване на маркучи. При преминаване откъм стената на компресорното се минава на подходяща височина. Планирано е захранване със сгъстен въздух на:* 6 точки за частта Механичен сервиз
* 5 точки в частта Отделение за обслужване на гуми
* 1 точка в Отделение за почистване на части
* 2 точки в Отделение за ремонт на двигатели и трансмисии
* 1 точка за свързване на пневмохидравлична преса
* 1 точка за пневматично помпената система за отработени масла

Контролни манометри се монтират, както следва:* механичен сервиз – 1бр.;
* гумаджийно – 1 бр;

Тежките детайли ще се пренасят посредством едногредовия кран, транспалетни и специализирани колички. Предвиден е и достъп на мотокар. В сервиза ще се извършват и ремонти на ел. инсталацията с помощта на диагностично оборудване и специализиран ръчен инструмент.В сервиза ще се извършват и дейности по асемблиране на хидравлични маркучи със следното оборудване: Хидравлична преса за асемблиране на маркучи до 1 1/2" с к-кт челюсти от Ø 17 до 50 мм (поз. 26)Усилие на кримпване не по малко от 1300 kN .Отрезна машина за хидравлични маркучи до 2" с диаметър, не по малко от Ø 70мм. Машина за заголване на хидравлични маркучи до 2", с диаметър, не по-малко от Ø 70 мм , окомплектована с:Дорници за външно забелване: от Ø 05 до Ø50 мм. Дорници за вътрешно забелване: от Ø 16 до Ø 51 мм.Заваръчни дейности се предвиждат в отделно помещение „Заваръчно” Там се предвижда и монтажа на Заваръчна работна маса с вградена филтрираща система и инсталирано, самоносещо се шарнирно всмулкателно рамо с диаметър не по малко от Ø 150мм и обхват от минимум 2,8 м. в радиус, снабдена с мотор вентилатор, не по малко от 0,75kW, газовете се отвеждат в коминно тяло. В заваръчното се предвижда работа със заваръчните апарати електрожен с телоподаващо, както и газозаваръчният апарат с кислород и пропан бутан.Не се предвиждат шлайфане и боядисване на детайли в сервиза, както и тенекеджийни работи.Шлосеро-монтьорските работи се извършват с унивирсален и специализиран ръчен инструмент.В сервиза са налични мивки с топла и студена вода.Спецификация на предвиденото сервизно оборудване и електрическата консумация са описани както следва:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | Описание | К-во, бр. | мярка | Захранване | Мощност (kW) |
|   | **Подемна техника**  |   |   |  |  |
| 1 |  Двуколонен електрохидравличен подемник за леки автомобили, SUV, 4х4 и бусове, с двойно телескопични рамене дълги, окомплектован с височинни адаптори за вдигане на бусови шасита, товарподемност 4 тона. |  | бр. | 400V/50Hz | 3,00 |
| 2 | Хидравличен крик с товароподемност – 2 тона, минимална височина на повдигане от 80 мм, максимална височина не по малко от 490 мм. Мобилен | 2 | бр. |   |   |
| 3 | Пневмо хидравличен крик, двустепенен, товароподемност – минимум 30 тона (I-ва степен) и минимум 15 тона (II-ра степен), минимална височина – 150 мм, максимална височина не по малко от 300 мм, подходящ за трудно достъпни и ниски точки на повдигане на бусове и камиони. мобилен | 1 | бр. | сгъстен въздух 9 - 12 bar, 350 l/min |   |
| 4 | Опорна стойка с товароносимост 12 тона, минимална височина – 480 мм, максимална височина не по малко от 700 мм, винтова. Преместваема | 6 | бр. |   |   |
| 5 | Бутилков хидравличен крик, товароподемност минимум 25 тона. Диапазон на вдигане от минимум 250мм максимална височина не по малко от 450 мм. Преместваем | 1 | бр. |   |   |
| 5 | Бутилков хидравличен крик, товароподемност минимум 10 т., двойно телескопичен, диапазон на вдигане минимум 250мм, максимална височина не по малко от 530мм. Преместваем | 1 | бр. |   |   |
|   | **Компресорна техника** |   |   |   |   |
| 7 | Винтов компресор окомплектован с хладилен изсушител монтирани върху ресивер 500л. Произвдителност минимум 1,40 m3/min; работно налягане 10 bar, мощност 11kW, захранване 380-400 V/50 Hz. Компресора трябва да е оборудван с комплект от 2 бр. филтри за твърди частици с размер над 3 микрона и слепващ филтър за твърди частици с размер над 0,01 микрона. Филтрите и ресивера трябва да са снабдени с автоматични кондензоотделители. Компресора трябва да е оборудван с противопрахов панел. | 1 | бр. |   |   |
| 8 | Пневматична тръбна инсталация за трансфер на сгъстен въздух от тип "затворен кръг". Инсталацията трябва да е изработена от специализирани алуминиеви тръби и фитинги с налягане до макс. 16 бара. Инсталацията трябва да има 14 отклонения ( спусъци) за захранване на пневматични машини и инструменти, контролен манометър и спирателни кранове. Тръбната инсталацията трябва да има възможност за трансфер на сгъстен въздух с минимален дебит от 1,60 m3./min при налягане 10 bar. | 178 | m |   |   |
|   | **Подемна техника в ремонтен канал** |   |   |   |   |
| 9 | ПНЕВМО ХИДРАВЛИЧЕН КАНАЛЕН ПОДЕМНИК – товароподемност не по малко от 15 тона, с един цилиндър, с максимална височина на повдигане не по малко от 780 мм, работно налягане 8-12 bar, окомплектован с пневматична влагоотделителна и омасляваща група. В окомплектацията на подемника трябва да има и напречна греда за двуточково вдигане, плоча за вдигане и демонтаж/монтаж на скоростни кутии, височинни адаптори 100мм и 200мм. | 1 | бр. | Сгъстен въздух от 8,0 до 12,0 |   |
|   | **Монтаж и баланс на гуми** |   |   |   |   |
| 10 | Полуавтоматична гумодемонтажна машина за тежкотоварни гуми на камиони, трактори и челни товарачи, за джанти с размер от 14" до 56" и широчина до 1200 мм, за колела с максимален диаметър не по малък от 2400 мм и максимално тегло не по малко от 1250кг. | 1 | бр. | 400V/50Hz | 3,20 |
| 11 | Хидравлична помощна количка за монтaж/демонтаж на колела на селскостопанска техника с размери: външен диаметър не по малко от 2100мм, широчина - не по малко от 1000 мм; Товароподемност - не по малко от 1400 кг. | 1 | бр. |   |   |
| 12 | Автоматична двускоростна гумодемонтажна машина със самоцентрираща се платформа, подходяща за джанти с размер от 10" до 26". Предназначена за монтаж/демонтаж на гуми за леки и лекотоварни автомобили. Окомпектована с помощна колана за монтаж на RUN FLAT и нископрофилни гуми. | 1 | бр. | 230V/50Hz  | 0,75 |
| 13 | Баланс машина за баланс на товарни автомобили, окомплектована с подемник, базов комплект конуси. | 1 | бр. | 230V/50Hz  | 0,16 |
| 14 | Баланс машина с микропроцесор и LCD дисплей, с автоматично въвеждане на стойностите за дистанция и диаметър на колелото, подходяща за джанти с размер от 1" до 35", оборудвана с капак, комплект конусни адаптори за леки , 4х4 и лекотоварни автомобили, бърз захват, калибриращ пергел, клещи за тежести  | 1 | бр. |  230V/50Hz  | 0,13 |
|   | **Сервизно оборудване друго** |   |   |   |   |
| 15 | Пневмо-хидравлична сервизна преса с ръчно управление - 50 т. Окомплектована с плоча, дорници за втулки и лагери  | 1 | бр. | сгъстен въздух 9 - 12 bar,  |   |
|  | **Оборудване свежи и отработени масла и греси** |  |  |  |   |
| 16 | Пневматична маслена помпа R=3:1, за моторни масла, в комплект с количка за варели с масло (180-220 литра), оборудвана с маркуч 4 метра минимална дължина, пистолет с разходомер с дигитален дисплей. | 2 | бр. | сгъстен въздух 9 - 12 bar,  |   |
| 17 | Пневматична маслена помпа R=5:1, за трансмисионни масла, в комплект с количка за варели с масло (180-220 литра), оборудвана с маркуч 4 метра минимална дължина, пистолет с разходомер с дигитален дисплей. | 1 | бр. |   |   |
| 18 | Ръчна помпа за масло с резервоар 24 л. предназначена за наливане на нови масла в различни агрегати. Мобилна. | 1 | бр. |   |   |
| 19 | Мобилна вана за отработени течности (масло, антифриз), вместимост не по малко от 90л. | 1 | бр. |   |   |
| 20 | Вана за източване на масло в канал, гравитачно източване с кран. - вместимост - не по малко от 65 литра. Ваната да е оборудвана с регулиреуми колела за монтаж върху релсите на канала от 750 мм. до 1100 мм. И кран за източване с бърза "хидравлична връзка" за свързване към помпа за отработени масла | 1 | бр. |   |   |
| 21 | Помпа пневматична за отработени масло, антифриз и други некорозивни флиуди за монтиж на стена или в канал. Оборудвана с пневмогрупа, входящ и изходящ маркуч с дължина минимум 1,5 метра. - работно налягане до 10 bar- капацитет на изпомпване на флуида не по малко от 40 л/минута | 1 | бр. | сгъстен въздух 10 bar |   |
| 22 | Мобилна пневматична система за гравитачно източване и вакумно изсмукване на отработено масло, оборудвана със стандартни сонди, обем на резервоара не по малко от 80л., обем на ваната - не по малко от 18л. | 1 | бр. | сгъстен въздух 7-10 bar |   |
| 23 | Тръбна инсталация за отвеждане на отработеното масло до резервоар, изпълнена от поцинковани прецизни тръби EN10305-4 и фитинги. | 30 | m |   |   |
| 24 | Резервоар за отработени масла, минимум 3 отвора, двуслоен корпус, вътрешен съд полиетиелен или неръждаема стомана, външен слой - неръдаема стомана, нивомер.  | 1 | бр. |   |   |
|  | **Работни маси** |  |  |  |   |
| 25 | Работна маса с плот с дължина не по малко от 2000 мм.  | 4 | бр. |   |   |
| 26 | Менгеме шлосерско с широчина на челюстите не по малко от 140 мм.  | 2 | бр. |   |   |
|  | **Акумулатори поддръжка и зареждане** |  |  |  |   |
| 27 |  Уред за проверка на акумулатори с USB изход, преносим | 1 | бр. |   |   |
| 28 | Уред за подаване на стартов ток, 4400А/2200A 12/24V, мобилен (бустер) за леки автомобили, камиони и селскостопанска техника, кабели не по къси от 1,5метра и с диаметър не по малко от 35 mm2, преносим | 1 | бр. | 230V/50Hz |   |
| 29 | К-т кабели проофесионални с месингови щипки за акумулатори 1000A | 1 | бр. |   |   |
| 30 | Зарядно стартерна станция 100A за акумулатори 12/24V с диапазон от 30-750 Ah с амперметър, стартер с таймер, защита от претоварване и грешен поляритет. | 1 | бр. |  230V/50Hz  |   |
|  | **Почистване на детайли** |  |  |  |  |
| 31 | Уред за почистване на части с електрическа помпа, маса с товароносимост не по малко от 240 кг., работеща и окомплектована с обезмаслителна течност съхранявана в 200 литров варел. | 1 | бр. |  230V/50Hz  | 0,45 |
|  | **Аспирация изгорели газове**  |  |  |  |  |
| 32 | Раменна система за отвеждане на изгорели газове с гъвкав маркуч Ø150мм, дължина на твърдото рамо не по малко от 4,50 м. Системата да е окомплектована с мотор вентилатор с мощност, не по малко от 1,0kWСистемата се монтира на колона/стена. | 1 | бр. |   |   |
|  | **Заваръчна техника и Заваръчна маса с аспирация на заваръчните газове** |  |  |  |  |
| 33 | Газозаваръчен за пропан-бутан и кислород комплект с дюзи. Преносим | 1 | бр. |   |   |
| 34 | Електрожен с телоподаващо у-во 160 A, подходящо за заваряване на: Стомана, Неръждаема стомана, Алуминий, Преносим | 1 | бр. | 230V/50Hz | 2,50 |
| 35 | Инверторен заваръчен апарат за MMA и TIG заваряване със стоманени електроди. Обхват на заваръчен ток: 5 - 160А, Преносим | 1 | бр. | 230V/50Hz |   |
| 36 |  LCD маска за заваряване, Преносима | 1 | бр. |   |   |
| 37 | Заваръчна работна маса метална с вградена филтрираща система и инсталирано, самоносещо се шарнирно всмулкателно рамо с диаметър не по малко от Ø 150. и обхват от минимум 2,8 м. в радиус. Мотор вентилатор, не по малко от 0,75kW. | 1 | бр. |  400V 50Hz.  | 0,75 |
|  | **Пневматични инструменти** |  |  |  |  |
| 38 | Пневматичен гайковерт, реверсивен, ударен, 1/2", с въртящ момент не по малко от 1000 Nm | 1 | бр. | сгъстен въздух 6,2 bar |  |
| 39 | Пневматичен гайковерт, реверсивен, ударен, 1/2", с въртящ момент не по малко от 1700 Nm | 1 | бр. | сгъстен въздух 6,2 bar |  |
| 40 | Пневматичен гайковерт, реверсивен, ударен, 3/4", с въртящ момент не по малко от 1700 Nm | 1 | бр. | сгъстен въздух 6,2 bar |  |
| 41 | Пневматичен гайковерт, ударен, на 1", с въртящ момент не по малко от 2450 Nm | 1 | бр. | сгъстен въздух 6,2 bar |  |
| 42 | Пневматична ударна тресчотка, реверсивна, 1/2", с въртящ момент не по малко от 100Nm | 1 | бр. | сгъстен въздух 6,2 bar |  |
|  | **Електро инструменти** |  |  |  |  |
| 43 | Шмиргел настолен, с диск, не по малък от ф200x19мм | 1 | бр. | 230V/50Hz | 0,55 |
|   | **Оборудване за асемблиране на хидравлични маркучи** |   |   |   |   |
| 44 | Хидравлична преса за асемблиране на маркучи до 1 1/2" с к-кт челюсти от Ø 17 до 50 ммУсилие на кримпване не по малко от 1300 kN | 1 | бр. | 400V/50Hz | 3,00 |
| 45 | Отрезна машина за хидравлични маркучи до 2" с диаметър, не по малко от Ø 70мм. | 1 | бр. | 400V/50Hz | 2,40 |
| 46 | Машина за заголване на хидравлични маркучи до 2", с диаметър, не по малко от Ø 70мм. Окомплектована с:Дорници за външно забелване: от Ø 05 до Ø50 мм. Дорници за вътрешно забелване: от Ø 16 до Ø 51 мм. | 1 | бр. |   |   |
|  | **Ръчни инструменти и Инструментална** |  |  |  |  |
| 47 | Количка с инструменти за диагностик и електротехник съдържаща 228 броя ръчни инструменти | 1 | бр. |   |   |
| 48 | Количка с инструменти за механици съдържаща 174 броя ръчни инструмента | 2 | бр. |   |   |
| 49 | „Инструментална” - Комплект от 467 бр. Общ и Специализиран инструмент | 1 | бр. |  |  |
|  | **Комплект сапани и колани за едногредов кран** |  |  |  |  |
| 50 | Комплект сапани и колани за едногредов кран | 1 | бр. |  |  |
| **Общо мощност в kW** | **16,89** |

Обекта е електрозахранен за което има сключен договор с Енерго Про.Водоснабдяването се осъществява от водопроводната мрежа на с. Трем. Обекта е водозахранен за което има сключен договор с В и К –Шумен ООД.Отпадните води от обекта ще се заустяват в съществуваща водоплътна изгребна яма. |
|  |

Площадката е с изградени пътни връзки. Имотът, предмет на ИП има осигурена пътна връзка чрез съществуващо пътно отклонение към пътната мрежа на с. Трем. Не се налага промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

1. **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**:

Новия обект няма връзка със други съществуващи или одобрени обекти.

Инвестиционните намерения не засягат съществуващите и други устройствени територии.

* Разрешение за строеж от община Хитрино.

Инвестиционния проект е съобразен и с наличието на инфраструкторните мрежи и връзски в района.

1. **Местоположение:**

 **(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)**

Имот е частна собственост и съгласно Договор за наем от 28.05.2018 г. за е отдаден под наем на инвеститора.

ИП ще се реализира в поземлен имот с с УПИ XI, кв.24 по КК на с. Трем.

Имотът, в който ще бъде реализирано инвестиционното предложение, се намира в с. Трем и не попада в защитени зони.

Околните терени, които не попадат в защитената зона също представляват урегулирани поземлени имоти, в които не се срещат защитени видове. Дейността, която ще се развива в обекта няма да въздейства пряко върху защитените видове и местообитания поради разстоянието и намаляване на ефекта на емисиите вследствие от разстоянието до защитената зона.

В границите на обекта и до него няма исторически и археологически паметници и обекти подлежащи на здравна защита. За имота няма данни за наличието на регистрирани обекти на културно-историческото наследство.

Не се очаква трансгранично въздействие.

Не се предвижда схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

Имота се намира в селскостопанския двор на с. Трем..

|  |
| --- |
| **5.** **Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията:** |
| **(включително предвидено водовземане 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)** |

За осъществяване на инвестиционното намерение единствения природен ресурс използван по време на строителство и експлоатация на обекта е водата.

* по време на строителство вода ще се използва само за питейно-битови нужди на работниците. Бетонът, варови, циментови разтвори ще се доставят готови от бетонов възел.
* по време на експлоатация вода ще се използва за питейно-битови нужди за персонала и сервиза. Тя ще е от водопроводната мрежа на с.Трем.

Не се предвижда ползването на други природни ресурси. Инвестиционното предложение не е свързано с добив на природни ресурси.

Инвестиционното предложение е съобразено с валидните за зоната устройствени параметри и начин на застрояване.

1. **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:**

При реализацията на ИП не се емитират вредни вещества, които да са над ПДК не се очаква осъществяване или възможен контакт с водни източници.

Въздействието се оценява като кратковременно, незначително.

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

**Въздействие върху атмосферен въздух**

Основните вредности са от неуловените изгорели газове, получени при работа на ДВГ на техниката в сервиза. Съставени са от въглеродни и азотни окиси, бензпирен, акриалдехид (акролеин), сажди и др.

Съгласно Наредба №13/30.12.2003 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на хим. агенти при работа, ДВ 8/2004г., средно сменни ПДК във въздуха на работната среда са: СО2 - 9000 mg/m3 и CO – 40 mg/m3.

Съгласно Наредба №13. средно сменни ПДК във въздуха на работната среда са: NO2 - 4 mg/m3 и NO – 20 mg/m3.

Съгласно Наредба №13 средно сменни ПДК във въздуха на работната среда е 0,00015 mg/m3.

Съгласно Наредба №13, средно сменни ПДК във въздуха на работната среда е 0,25 mg/m3.

Съгласно Наредба №13. средно сменни ПДК във въздуха на работната среда е 3,5 mg/m3.

Димните газове при работа на двигателите са пренебрежимо малко количество, поради спецификата на извършваните дейности.

Въздействието се оценява като кратковременно, незначително.

**За осигуряване на необходимата чистота на въздуха в производствените участъци са осигурени следните мероприятия:**

* На всички постове за регулиране, диагностика, демонтаж и монтаж е предвидена специализирана локална аспирация за принудително отвеждане в атмосферата на изгорелите газове от ауспусите на автомобилите и селскостопанската техника.
* В отделенията на сервиза принципно не се отделя голямо количество прах. Предвидена е автомивка за почистване на автомобилите преди ремонт, разположена на външна площадка.
* Предвидени са необходимите вентилационни системи. Мероприятията по този фактор са разработени в проекта по част ОВК.

На необходимите места да се работи с лични предпазни средства – ръкавици, очила, аспиратори и т.н. На територията на центъра, на възлови места, трябва да има пунктове с аптечки, съоръжени с необходимите медикаменти и оборудване за първа медицинска помощ, съобразени с условията на средата.

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

***Отпадъци, генерирани по време на реконструкция***

Отпадъците по време на реконструкцията са битови, строителни

***Ще се изготви план за управление на строителните отпадъци на етап проекти.***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименования на отпадъка** | **Код на отпадъка** | **Количество т** | **Генерира се от** | **период** |
|  |
| Смесени отпадъци от строителство и събаряне различни от упоменатите в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03 | 17 09 04 | 1,5 | От ст.дейности | СМР |
| Бетон  | 17 01 01 | 5 | От ст.дейности | СМР |
| Тухли | 17 01 02 | 1,72 | От ст.дейности | СМР |
| Керемиди, плочки и керамични изделия | 17 01 03 | 1,20 | От ст.дейности | СМР |
| Стъкло | 17 02 02  | 0,3 | От ст.дейности | СМР |
| Пластмаса | 17 02 03 | 0,04 | От ст.дейности | СМР |
| Чугун и стомана  | 17 04 05 | 0,04 | От ст.дейности | СМР |
| Алуминий  | 17 04 02 | 0,07 | От ст.дейности | СМР |
| Почва и камъни, различни от упоменатите в 17 05 03 | 17 05 04 | 50 | От ст.дейности | СМР |
| Строителни материали на основата на гипс, различни от упоменатите в 17 08 01 | 17 08 02 | 0,61 | От ст.дейности | СМР |
| Изолационни материали различни от упоменатите в 17 06 01 и 17 06 03 | 17 06 04 | 0,73 | От ст.дейности | СМР |
| Хартиени и картонени опаковки | 15 01 01 | 5 | От ст.дейности | СМР |
| Пластмасови опаковки | 15 01 02 | 1 | От ст.дейности | СМР |
| Опаковки от дървесни материали | 15 01 03 | 3 | От ст.дейности | СМР |
| Метални опаковки | 15 01 04 | 2 | От ст.дейности | СМР |
| Смесени опаковки | 15 01 06 | 4 | От ст.дейности | СМР |
| Смесени битови отпадъци | 20 03 01 | 1 | От цялата площадка | СМР |

С образуваните от строително и монтажни дейности отпадъци, на площадката на Предприятието предмет на инвестиционното предложение от АЙСАМ ЕООД, не се предвижда да се извършват дейности с отпадъци по оползотворяване и обезвреждане. Ще се извършва само предварително съхранение на мястото на образуване им по смисъла на т.27 от § 1 на Допълнителните разпоредби, за периода до предаването на лица, притежаващи разрешения за дейности със съответните отпадъци по чл.35, ал.1 от ЗУО (ДВбр.53/2012 г., изм. и доп.).

Всички образувани отпадъци се предават на външни лица, притежаващи разрешение за дейности с отпадъци или комплексно разрешително по Чл. 35 от ЗУО. Приоритетна операция, за която се предават отпадъците е оползотворяване и рециклиране.

***Ще се изготви план за управление на строителните отпадъци на етап проекти – преди започване на СМР, съгласно чл.11 ал 1 от ЗУО***

**Обобщени данни за видовете отпадъци, които ще се образуват в експлоатационния процес са представени в следващата таблица.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименования на отпадъка** | **Код на отпадъка** | **Количество****т** | **Генерира се от** | **период** |
| **Опасни отпадъци** |
| Флуоресцентни тръби и др. отпадъци, съдържащи живак | 20 01 21\* | 0,1 | осветление | експлоатация |
| Отпадъци от електрическо и електронно оборудване | 16.02.13\* | 0,1 | офиси | експлоатация |
| **Общи отпадъци** |  |
| Хартиени и картонени опаковки | 15 01 01 | 0,5 | от стока | експлоатация |
| Пластмасови опаковки | 15 01 02 | 0,1 | от стока | експлоатация |
| Опаковки от дървесни материали | 15 01 03 | 0,3 | от стока | експлоатация |
| Абсорбенти, филтърни материали, кърпи за изтриване и предпазни облекла, различни от упоменатите в 15 02 02 | 15 02 03 | 0,5 | Работно облекло, парцали за избърсване на незамърсени повърхности | експлоатация |
| Смесени битови отпадъци | 20 03 01 | 2 | От персонала и клиенти | експлоатация |

**Отпадъци получени от сервизната дейност:**

* излезли от употреба гуми-16.01.03
* маслени филтри-16.01.07\*
* експлозивни компоненти (например предпазни въздушни възглавници)-16.01.10\*
* спирачни накладки, съдържащи азбест-16.01.11\*
* спирачни накладки, различни от упоменатите в 16.01.11\*-16.01.12
* спирачни течности-16.01.13\*
* антифризни течности, съдържащи опасни вещества-16.01.14\*
* антифризни течности, различни от упоменатите в 16.01.14\*-16.01.15
* синтетични моторно и смазочни масла за зъбни предавки-13.02.06\*
* други моторни смазочни масла и масла за зъбни предавки-13.02.08\*
* нехлорирани моторни смазочни масла и масла за зъбни предавки на минерална основа-13.02.05\*
* опасни компоненти, различни от упоменатите в кодове от 16.01.07 до 16.01.11, 16.01.13 и 16.01.14-16.01.21\*
* компоненти, неупоменати другаде-16.01.22
* отпадъци, неупоменати другаде-16.01.99

В сервиза ще е проектирана система за складиране на отработените масла, отговаряща на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на отработени масла и отпадни нефтопродукти, приета с ПМС 131 от 2000г.

Отработените масла от машините ще се събират със специализирани колички с пневмозадвижване и се изпомпват в специално пригоден за целта подземен резервоар за отработени масла, разположен извън сервиза за временно складиране.

Количеството на отработеното масло е в рамките на 50-150л./ден.

Отработеното масло от резервоара периодично ще се изпомпва с помпа в приемателните резервоари на специално оборудвани автомобили, собственост на фирми притежаващи разрешение по чл. 37 от ЗОВВООС, с която Инвеститора на обекта ще сключи договор.

# Акумулаторите и батериите се съхраняват в склад „Акумулатори”, там ще се събират в контейнери /стелажи и съгласно регламентираните по нардба Наредба за батерии и акумулатори и за негодни за употреба батерии и акумулатори ще се предават на лицензирани фирми за извозване на този вид отпадък.

Твърдите отпадъци от работата на сервиза (парцали и др.) ще се събират в контейнери и съгласно препоръките от РИОСВ ще се депонират на определените за целта места.

Негодните части и възли от автомобилите, до тяхното извозване, ще се съхраняват в склада на сервиза и впоследствие предават в пунктовете за вторични суровини.

На площадката се предвиждат дейности по износ/внос, преработка, обезвреждане, рециклиране и оползотворяване на отпадъци.

Отделените опасни материали ще се събират и съхраняват селективно в подходящи съдове и по начин , по който ще се осигури пригодността им за повторно използване , оползотворяване и рециклиране. Не се допуска смесване на опасни и неопасни отпадъци.

Всички образувани отпадъци ще се съхраняват на отредени площадки за предварително съхранение на отпадъци съгласно нормативните изисквания.

Отпадъците с код 15 01 01 и 15 01 02 ще се събират и съхраняват в закрити контейнери на определени за това места.

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 общ. Хитрино сметосъбираща фирма.

Маршрутите на извозващата техника се съгласуват предварително с Община Хитрино.

При спазване на горните мерки замърсяване на околната среда от работата на Сервиза не трябва да се очаква.

1. **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.)**

Към настоящия момент в разглеждания имот има изградена постройка. На обекта ще се формират, битово-фекални, производствени и дъждовни води при нормална експлоатация. През строителния период се формират битово-фекални води от строителните работници.

**Производствени отпадни води**

При осъществяване на експлоатация на сервиза се използват води за миене на МПС. За третирането на омаслените води преди заустването в площадковата канализация ще се монтира нефто/масло задържател с утаител. Предвиден е задържател за Q=3л/с и 5 мг$л масла. Утайките и маслата ще се предават на лицензирана фирма.

След пречистването на отпадните производствени води се заустват в съществуваща водоплътна изгребна яма.

**Битово-фекални води**

Максималното дневно количество на тези води според очакванията е 1,6 m3/d. Съставът е типичен за този тип води и е годен за заустяване в градската канализация / отговаря на изискванията на чл.5 от *Наредба №7/2000 на МОСВ, МРРБ и МЗ и на чл.8, ал.1 от наредба за проектиране на канализационни системи*/ . Тези води ще се заустяват в съществуваща водоплътна изгребна яма.

**Дъждовни води**

Тези води следват естествения наклон на терена. Тези води не са замърсени с вредни вещества.

На площадката няма да се съхраняват свободно опасни вещества, при разливането на които могат да се получат замърсявания на подземните води. По време на експлоатацията на обекта не се очакват отклонения в качеството на водите в района. Местоположението на площадката, залегнала в инвестиционното предложение, не предполагат негативни въздействия върху количествените показатели на водни обекти. Не се предвижда да се засегнат техни крайбрежни заливаеми ивици, легла в естествено състояние, бентове и диги.

Общите цели за опазване на околната среда за водните тела, в обхвата на които попада инвестиционното предложение, с които е необходимо да бъдат съобразени мерките в доклада, предвидени за предотвратяване и намаляване значителните вредни въздействия върху околната среда (водите) при реализация и експлоатация на инвестиционното намерение.

Предвижда се извършване на собствен мониторинг. Освен това ще се осъществява контрол на съоръженията.

* Нефто/масло задържители – ежемесечно почистване на маслата;
1. **Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението:**

**(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)**

|  |
| --- |
| В таблица 1 са посочени опасните химични вещества и препарати по CAS №, които ще бъдат използвани по време на строителството на сервиза. Посочени са както неблагоприятните за здравето ефекти, така и условията на рискова експозиция. |
| *Таблица 1. Опасни химични вещества и препарати с неблагоприятни здравни ефекти по време на строителството.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Химично вещество или препарат CAS №** | **Знак за опасност** | **Неблагоприятни здравни ефекти** | **Рискова експозиция** |
| Азотни оксиди (NОх) - 10102-44-0 | T+ Токсични Xn Вредни C Корозивни  | Токсични - предизвикват увреждане на белодробните алвеоли. Дразнят дихателните пътища, кожата и очите. Водят до бронхити и чести бронхопневмонии. | При емисии от ауспухни газове, при заваряване. |
| Въглероден диоксид (СО2) 124-38-9 |   | Асфиктант - измества кислорода във въздуха. Уврежда нервната система. | При емисии от ауспухни газове, при заваряване. |
| Въглероден оксид (СО) 630-08-0 | F+  Силно Запалим T Токсичен | Силно запалим, токсичен при вдишване. Води до увреждане на нервната система, сърдечно-съдовата система и е токсичен за репродукцията 1 Категория. | При емисии от ауспухни газове, при заваряване. |
| Серен диоксид (SO2) 7446-09-5 | T Токсичен C Корозивен  | Токсичен при вдишване - уврежда дихателната система, нервната система и сърцето. Дразни кожата и очите. Има силна неприятна миризма. Във високи концентрации води до химически изгаряния. | При емисии от ауспухни газове. |
| Нефтени масла 8012-95-1 | Xn Вредни N Опасни за околната среда | Вредни при контакт с кожата и при вдишване. Алергени. Мутагени. Канцерогени от Категория 2. Увреждат нервната система и черния дроб. | Замърсяване на околната среда поради течове в моторите. |
| Дизелово гориво 8006-61-9 | Xn Вредно F Запалимо N Опасно за околната среда | Алерген. Уврежда нервната система, кожата, черния дроб, бъбреците. Мутаген. Опасно за околната среда - особено за водните организми. Съдържа полициклични ароматни въглеводороди. | Неспазване на изискванията за безопасен труд, замърсяване на околната среда. |
| Бетон/Цимент | Xi Дразнител Алерген | Дразнител за кожата, очите и дихателните пътища. Алерген. Съдържа замърсители (Cr-VI, Cd, Co, Ni) и се контролира от ПМС № 156/2004 г. | Неспазване на изискванията за безопасен труд. |
| Бои, лакове, разтворители за метални повърхности  | Xi Дразнител Алерген | Предзивикват остри и хронични заболявания поради дразнене или алергични реакции. Увреждат нервната и дихателната система, черния дроб, ендокринното равновесие и кожата. | Употреба без предварителна информация от етикетите и инструкции за работа.  |

Изброените в таблица 1 химични вещества и препарати, които са класифицирани като опасни имат здравно значение за работниците, ангажирани в изграждането и оборудването на производствената база. Очаква се в строителството да участват 10-15 души в продължение на няколко месеца. За ограничаване на риска при извършване на строителните дейности ще бъдат наети лицензирани организации с доказан опит. Ще бъдат използвани добре поддържани строителни машини и товарни автомобили, като зареждането им и смяната на смазочните масла ще се извършва извън площадката на предприятието. Ще бъдат осигурени условия за лична хигиена на всички работещи на площадката, както и лични предпазни средства и подходящо чисто работно облекло.В таблица 2 са представени суровините, които ще бъдат използвани по време на експлоатацията на обекта.*Таблица 2. Опасни химични вещества и препарати с неблагоприятни здравни ефекти по време на експлоатацията.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Химично вещество или препарат CAS №** | **Знак за опасност** | **Неблагоприятни здравни ефекти** | **Рискова експозиция** |
| Нефтени масла (смазочни и моторни машини) 101316-70-5 101316-71-6 8012-95-1 | Xn Вредни N Опасни за околната среда Източници на Полициклични ароматни въглеводороди (РАН) | Уврежда нервната система, черния дроб. Предизвиква нефтено акне, екзема, хиперпигментация, слънчев дерматит. Имат мутагенен и канмцерогенен ефект. Токсични са за репродукцията. | Представляват риск за заетите на инсталацията за регенериране на отработени масла. Класифицират се като канцерогени от Категория 2 при всиоко съдържание на Полициклични аромтни въглеводороди (ПАН). |
| Измиващи и хигиенни препарати | Xi Дразнители | Предизвикват хронични увреждания на кожата на ръцете. Дразнят очите при случайно попадане в тях. | Пропуски при съхранение и употреба. |

Не се очаква неблагоприятно въздействие на опасните вещества и препарати върху населението на с. Трем, община Хитрино, тъй като мащабът на строителството е малък, трасето за преминаване на строителните материали и оборудването няма да преминава през населени места и обекти със специфичен санитарно-охранителен статут. Теренът на сервиза ще бъде заграден и няма да има достъп на външни лица. |

1. **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.**
2. **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):**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**Прилагам:**

|  |
| --- |
| 1. Документи, доказващи уведомяване на съответната/съответните община/общини, район/райони и кметство или кметства и на засегнатото население съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, приета с Постановление № 59 на Министерския съвет от 2003 г.  |
| 2. Документи, удостоверяващи по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за иницииране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение. |
| 3. Други документи по преценка на уведомителя: |
| 3.1. допълнителна информация/документация, поясняваща инвестиционното предложение; |
| 3.2. картен материал, схема, снимков материал, актуална скица на имота и др. в подходящ мащаб. |
| 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. |

Дата: 09.11.2018 г. Уведомител: …………………………………………..

 / подпис/