

ДО
ДИРЕКТОРА НА РИОСВ – МОНТАНА

УВЕДОМЛЕНИЕ

за инвестиционно предложение

от „МОНБАТ“ АД, площадка гр. Монтана, ул. „Индустиална“ № 76
(име, адрес и телефон за контакт)

1407 гр. София, бул. „Черни връх“ № 32А, ет. 4

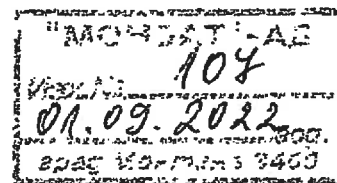
(седалище)

Пълен пощенски адрес: 1407 гр. София, бул. „Черни връх“ № 32А, ет. 4

Телефон, факс и ел. поща (e-mail):

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител:

Лице за контакти:



УВАЖАЕМА Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че „МОНБАТ“ АД има следното инвестиционно предложение: „Изграждане на Цех за отливане на оловна лента“, УПИ 48489.5.564, парцел II, кв.6, по плана на СПЗ, гр. Монтана, общ. Монтана

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението:

На територията на предприятието е изградена Инсталация за производство на оловно-киселинни акумулаторни батерии (ИПОКАКБ), включваща:

- Участък „Леярен“ – леярски автомати за леење на акумулаторни решетки;
- Участък „Дребни детайли“ – 2 броя поти за леење на дребни детайли;
- Участък „Отливане на оловна лента“ – 4 броя линии за отливане на оловна лента.

Инсталацията се експлоатира съгласно издадено и влязло в сила Комплексно разрешително № 2-НЗ/2019 г., актуализирано с Решение № 2-НЗ-ИО-А1/2022 г. на изпълнителния директор на ИАОС.

Инвестиционно предложение е свързано с изграждане на нов производствен корпус (цех) за производство на оловна лента. Площното разпределение на предвидения за изграждане цех е следното:

- Площадка за складиране на оловни блокове;
- Линия за производство на оловна лента;

- Стелажи за съхранение на оловна лента.

Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до промяна в капацитета на Участък „Отливане на оловна лента“ (158.8 т. олово/24 ч.), тъй като дейността по изграждане и монтиране на линия за производство на оловна лента е свързано само с преместване на вече въведена в експлоатация инсталация от участък „Щанцоване“ в предвидения за изграждане нов цех за отливане на оловна лента.

(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:

Инвестиционно предложение е свързано с реорганизация на Участък „Отливане на оловна лента“, който е част от Инсталация за производство на оловно-киселинни акумулаторни батерии (ИПОКАКБ).

Предвижда се изграждането на нов производствен корпус, с размери 12/22 метра и светла височина 7.50 м., за производство на оловна лента за решетки. Сградата ще бъде разположена в югозападната част на урегулирания поземлен имот (УПИ) с № 48489.5.564, парцел II, кв. 6 по плана на СПЗ - гр. Монтана. Строителството ще се изпълни по глоблям начин - метална носеща конструкция с ограждащи и покривни PUR панели с дебелина по 100 мм от всеки вид. Новият корпус ще бъде изграден на едно ниво. Външните ограждания са от сандвич панели стомана-пенополиуретан-стомана и стомана-минералната-стомана, подовата настилка ще бъде пердашена циментова замазка. Строителните дейности ще се извършват след съгласуване на проекта от страна на компетентния орган по Закон за устройство на територията (ЗУТ).

В новоизградения корпус ще се монтира съществуваща инсталация за производство на оловна лента, състояща се от следните елементи:

- 1 брой линия за производство на оловна лента с капацитет от 18 до 28 метра в минута;
- 1 брой газова пота с капацитет 10 т. и мощност 0,264 MW;
- 1 брой електрическа пота с капацитет 10 т. и мощност 0,264 MW;
- 1 брой почистващо устройство – извършва се странично обрязване, отрязване по дължина и почистване на оловната лента;
- 2 броя намотаващ механизъм – извършва се намотаване на оловната лента;
- 1 брой устройство за обръщане на рулони – обръщане на рулоните оловна лента и поставяне на специален метален носач с кука за работа с мостов кран.

➤ Описание на технологичното оборудване и технологичните процеси

Суровината за производството на оловна лента са оловни блокове по 35 кг. Блоковете олово се транспортират с мотокар от Участък „Рафиниране и легиране“ на Инсталация за рециклиране на батерии (ИРБ) до новия обект и се складира на площадка преди линията за отливане на оловна

лента.

На линията се извършва производство на многосплавна (оловно-капаена-калциева) лента, с дебелина до 1мм и широчина над 300мм, която е заготовка за производството на акумулаторни оловни решетки.

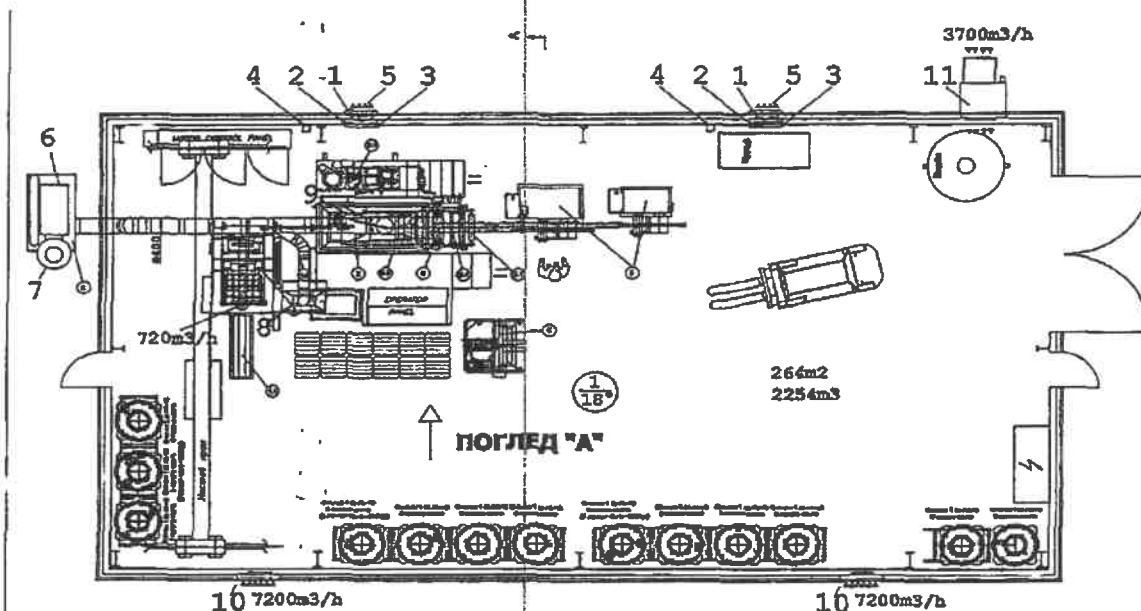
Линията за производство на оловна лента включва технологично оборудване, на което се извършват следните технологични процеси:

На хоризонталния ролганг се поставят хоризонтално 5 броя оловни блокове с тегло 35 кг., посредством мостов кран с телферна количка с $Q=5t$. Този ролганг зарежда (захранва) газова пота, където се извършва предварително стопяване на блоковете оловото. Чрез тръбна връзка разтопеното олово се подава в електрическа пота.

В електрическата пота се извършва стабилизиране (поддържане) на температурата на разтопеното оловото с цел производство (изтегляне и калиброване).

Изтеглянето и калиброването на оловната лента се извършва в изтеглящото и калибровашо устройство, посредством колендрови валове, които се охлаждат с оборотна вода. Оборотната вода се охлажда в топлообменник.

Фигура 1. Вътрешно разпределение на нов цех за „Отливане на оловна лента“



Позиции:

- | | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| 1 - 10-тонна газова пота | 4 - почистващо устройство |
| 1.1 - хоризонтален ролганг | 5 - намотаващ механизъм |
| 1.2 - тръбна връзка | 6 - устройство за обръщане на рулони |
| 2 - 10-тонна електрическа пота | 8 - ръкавен филтър |
| 2.1 - калибровашо устройство | 21 - телферна количка (мостов кран) |
| 2.2 - топлообменник | |
| 2.3 - аспирационен чадър | |
| 2.4 - автоматична лазерна система | |

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:

Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до промяна в други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности.

ИП ще бъде реализирано в поземлен имот с № 48489.5.564, кв. 6, парцел II, гр. Монтана, общ. Монтана, обл. Монтана, който съгласно подробен устройствен план е одобрен със Заповед № РД-18-29 от 05.04.2006 г., с трайно предназначение на територията: Урбанизирана, с НТП: за машиностроителна и машинообработваща промишленост.

За извършване на описаните в настоящето ИП дейности, е необходима промяна на комплексно разрешително № 2-НЗ/2019 г., актуализирано с Решение № 2-НЗ-ИО-А1/2022 г., издадено от изпълнителния директор на ИАОС.

4. 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)

ИП ще се реализира в поземлен имот № 48489.5.564, кв. 6, парцел II, гр. Монтана, общ. Монтана, обл. Монтана, който съгласно подробен устройствен план е одобрен със Заповед № РД-18-29 от 05.04.2006 г., с трайно предназначение на територията: Урбанизирана, с НТП: за машиностроителна и машинообработваща промишленост. Производствената база на „МОНБАТ“ АД е разположена изцяло в северна промишлена зона на гр. Монтана.

Производствената площадка на дружеството не е в близост и не засяга територии за опазване на обекти за културното наследство, обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на екологична мрежа НАТУРА 2000.

Не се очаква трансгранично въздействие вследствие реализацията на ИП.

На производствената площадка на „МОНБАТ“ АД са изградени необходимата вътрешнозаводска инфраструктура.

Новопостроеният цех ще бъде захранен с електроенергия от съществуващата електропреносна мрежа. Площадката на „Монбат“ АД е захранена с природен газ с централен газопровод.

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 водовземане или ползване на повърхностни води и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

Сградата ще бъде захранена с промишлена вода, за което „Монбат“ АД има издадено от БДДР-Плевен Разрешително № 11130047/11.01.2010 г., изменено и продължено с Решение № 2929/02.04.2020 г. за водовземане от канал „Изворска бара“ (Парта), с разрешено водно количество

в размер на 390 000 m³/г. Промислената вода ще се използва за охлаждане на производствените съоръжения (колендрови валове). Обратната промишлена вода ще се охлажда в топлообменник. При необходимост ще се извършва допълване на система за охлаждане. За питейни нужди се използва бутилирана вода.

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:

По време на реализацията на ИП няма да бъдат емитирани приоритетни и/или опасни вещества, при които се осъществява или е възможен контакт с води. Производствения процес, който ще се извършва в новоизградената сграда не е свързан с образуване на производствени отпадъчни води.

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

Очаквани за генериране отпадъчни газове вследствие дейността на инсталацията:

Параметър	Норма (НДБ), mg/Nm ³
Прах	4
Олово и съединенията му, определени като олово	0.5
Калай и съединенията му, определени като Sn	0.5
Антимон и съединенията му, определени като Sb	
Мед и съединенията му, определени като Cu	
Арсен и съединенията му, определени като As	0.01
Кадмий и съединенията му, определени като Cd	0.015

Описаните отпадъчни газове се образуват вследствие топлинния процес на оловото в потите. Видно от фигура 1 към т. 2 от настоящето ИП, над газова лота ще бъде изграден въздуховод до ръкавен филтър, а над електрическата лота ще бъде изграден аспирационен чадър и въздуховоди до ръкавният филтър.

Отпадъчните газове ще се пречистват от съществуващо пречиствателно съоръжение (ръкавен филтър) към изпускащо устройство – комин К8, като филтърът и изпускащото устройство ще бъдат с ново местоположение. Параметрите им са следните: дебит на газовете 12 000 Nm³/h, височина на изпускащото устройство 12 м, диаметър на изпускащото устройство 0,400 м и нови координати на изпускащото устройство: 43.423310 N и 23.233744 E.

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

В резултат от реализацията на инвестиционното предложение на етап „Строителство“ ще се генерират следните кодове отпадъци:

- 12 01 01 стърготини, стружки и изрезки от черни метали;
- 17 01 01 бетон;
- 17 09 04 смесени отпадъци от строителство и събаряне, различни от упоменатите в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03.

Цитираните по-горе отпадъци ще се образуват по време на строителни дейности. За същите

„МОНБАТ“ АД има утвърдени от РИОСВ – Монтана работни листове за класификация на отпадъците. Генерираните отпадъци от строителството, ще се събират на обособени и обозначени площадки, разположени на производствената площадка на дружеството. Предаването на отпадъците ще се извършва на база сключени договори с юридически лица, притежаващи разрешение по чл. 35 от ЗУО или Комплексно разрешително за съответния код отпадък.

По време на Експлоатацията ще се образуват следните кодове отпадъци:

- 10 10 09* - прах от димни газове, съдържащ опасни вещества – отпадъкът ще се образува при почистване на пречиствателните съоръжения (прах от ръкавни филтри);
- 10 10 11* - други прахови частици, съдържащи опасни вещества (оловни изрезки и „уши“) – отпадъкът се образува в резултат от изтеглянето и калиброването на оловната лента;
- 10 10 11* - други прахови частици, съдържащи опасни вещества (оловна шлака) – образува се в резултат от почистване на топилните поти.

За упоменатите производствени опасни отпадъци „МОНБАТ“ АД има утвърдени работни листове за класификация на отпадъците. В производственото звено, в края на всяко едно съоръжение от технологичната линия ще бъдат поставени метални и/или специализирани пластмасови контейнери за събиране на отпадъците, които ще са обозначени с кодът и наименованието на отпадъците.

В Условие 11.1.1, таблица 11.2 и таблица 11.1.3 на КР са разписани норми за ефективност (т/т продукт) на количествата и видове отпадъци, които се образуват от производствените звена на ИПОКАкБ. В резултат от реализацията на ИП няма да се налага промяна на заложените с КР норми за образуване на отпадъци.

Последващото третиране (оползотворяване с код на дейност R4) на упоменатите, се извършва в ИРБ, Участък „Въртяща пещ“.

9. 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/водопътна изгревна яма и др.)

При извършване на дейности в участък „Отливане на оловна лента“ се ползва вода единствено за охлаждане, която е включена в оборотен цикъл към автоматите за отливане на многосплавна лента. Охладителния кръг е затворен и вода ще се използва единствено за допълване на системата, при констатиране на загуби. Вода в леярските поти не се използва. Няма необходимост от промяна на нормите за ефективност, разписани в Условие 8.1.2 и Условие 8.1.3 на КР, за потреблението на вода.

На територията на предприятието има изградена и действаща локална пречиствателна станция (ЛПСОВ). Посредством изграден вътрешно заводски тръбопровод отпадъчните води се отвеждат за пречистване в ЛПСОВ.

При изграждането на новия участък „Отливане на оловна лента“ няма необходимост от изграждане на съоръжения за отвеждане на отпадъчни води.

10. 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 последиците от тях)

В участък „Отливане на оловна лента“ опасни химични вещества не се използват.

Във връзка с влязлата в сила през м. Март 2022 г. актуализация на КР № 2-НЗ/2019 г. от наша страна бе изготвено и внесено в ИАОС-гр. София Уведомление за класификация по чл. 103, ал. 5 от ЗООС.

С писмо изх. № УК-2570/15.06.2022 г. на изпълнителния директор на ИАОС е потвърдено изготвеното Уведомление по чл. 103, ал. 5 от ЗООС, с което се утвърждава извършената класификация за предприятие с висок рисков потенциал.

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):

.....
.....
.....

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;

3.2. картен материал, схема, снимков материал 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.

7. ☐ Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: 01.09.2022

Уведомител.