

Приложение № 5 към чл. 4, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредба за ОВОС)
(Ново - ДВ, бр. 12 от 12.02.2016 г., изм. ДВ, бр. 62 от 2022 г., в сила от 5.08.2022 г.)

**ДО
ДИРЕКТОРА НА РИОСВ-
ШУМЕН**

УВЕДОМЛЕНИЕ за инвестиционно предложение

от „Камбро Озай БГ“ ЕООД, гр.Шумен, район: Индустриален парк, ул. (бул.): «Пет»
№12, тел.: 0890111907

(име, адрес и телефон за контакт)

„Камбро Озай БГ“ ЕООД, гр.Шумен, район: Индустриален парк, ул. (бул.): «Пет» №12
(седалище)

Пълен пощенски адрес: област: Шумен, община: Шумен, гр.Шумен, район:
Индустриален парк, ул. (бул.): «Пет», №12

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): 0890111907; aahmedov@cambro.bg

Управител/ изпълнителен директор на фирмата възложител: Керем Озбек

Лице за контакти: Ахмед Ахмедов – финансов директор, тел.: 0890111907, e-mail:
aahmedov@cambro.bg

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че „Камбро Озай БГ“ ЕООД

има следното инвестиционно предложение:

Характеристика на инвестиционното предложение: Монтиране на азотна станция към шприц автомати за инжекционно леене на пластмаси под налягане.

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 предвижда изменение на производствената дейност – монтиране на азотна станция към шприц автомати за инжекционно леење на пластмаси под налягане. Това е процес, при който в кухнята на матрицата, която вече частично или изцяло е напълнена с пластмасова стопилка, се впръсква азот. По този начин се създава вътрешна структура на матрицата и се произвеждат леки детайли с кратък производствен цикъл и добра повърхност. Инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение №2 към чл. 93, ал.1, т.1 и 2, т.3 б) „пренос на газ, пара и топла вода, пренос на електроенергия по надземни кабели (невключени в приложение 1)“ от Закона за опазване на околната среда, което включва монтиране вътрешен разпределителен (площадков) газопровод, предназначен за захранване с азот на две шприц машини, което не може да доведе до значително отрицателно въздействие върху околната среда.

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

Площадката за реализиране на предложението е с адрес: област Шумен, община Шумен, гр.Шумен, Индустриален парк, ул.„Пет“ №12. Площадката е разположена в поземлен имот с идентификатор 83510.692.101, по кадастралната карта и кадастралните регистри на гр.Шумен, общ.Шумен, обл.Шумен, в който е разположена и въведена в експлоатация фабрика за производство на ламинирани табли за сервиране и пластмасови съдове. Собственик на имота е "КАМБРО ОЗАЙ БГ" ЕООД съгласно Нотариален акт за покупко-продажба на недвижим имот №12, том XII, рег. №8124 дело №1500 от 2016 г., издаден от АВ - Служба по вписванията – Шумен.

Площадката има изградена трайна настилка от асфалт. При реализацията на инвестиционното предложение не се очаква изграждане на нова инфраструктура. Не се налага извършване на строителни и/или изкопни дейности. Инвестиционното

предложение ще се реализира изцяло на промишлената площадка на „Камбро Озай БГ“ ЕООД и се изразява в изграждане на газорегулаторен измервателен пункт и вътрешен разпределителен газопровод с проектно налягане до 0,7 МРа и поставяне на бутален компресор и регулатор, с регулируемо налягане между 0,7-35 МРа в цех „Инжекцион“.

Съществуващата производствена дейност включва следните основни зони на шприц машината:

Зона за подготовка на материала: Гранулираният материал се изсипва в бункер, който е закрепен за шнек. Веднъж постъпила в шнека пластмасата се нагрява с електрически нагреватели до подходяща за материала температура. Шнека представлява цилиндър, в който се движи винт. Целият цилиндър е обхванат от нагревателите, а винта чрез линейно и въртливо движение се грижи за шприцването и дозирането на материала. Веднъж разтопен материала е готов за шприцване. Чрез хидромотор или електрически двигател винта започва постъпателно движение напред при което избутва разтопената пластмаса през дюза в шприцформата. Този процес се нарича шприцване. **Инвестиционното предложение включва** газово инжектирано формование чрез инжектиране на инертен азот с високо налягане, когато пластмасовият материал се напълни в кухнята на формата, а газът избутва разтопената пластмаса, за да продължи да пълни формата. Устройство за контрол на газа непрекъснато подава въздух със специален бутален компресор и се управлява от електрически контролен клапан, за да поддържа налягането постоянно. Предимството на газовото инжекционно формование е: спестяване на суровина до 30%, елиминира белезите на свиване и подобрява качеството на повърхността на продукта, намалява времето на производствения цикъл до 30%, намаля деформациите и подобрява здравината на продукта, удължава живота на матрицата и намалява консумацията на енергия.

Зона за поставяне на шприцформата: Зоната се образува от две масивни метални плочи. Едната от тях е неподвижна – винаги тази която е към зоната за подготовка на пластмасовия материал. Другата е т.нар. подвижна. Чрез нея се извършва затварянето и отварянето на шприцформата. Между двете плочи се поставя матрицата, която се поставя с дюзата към неподвижната част. След като се постави инструмента се захващат неподвижната и подвижната част към съответните плочи. Неподвижната, благодарение на фиксиращия ринг се поставя така, че нейната дюза да е на едно ниво с дюзата на шнека.

Зона за затваряне на шприцформата: Това е част от шприц машината, която служи за затварянето и отварянето (цикъл) на шприцформата. Движението се извършва благодарение на хидравличен цилиндър и подвижни механични възли.

Проектната дължина на площадковия газопровод е 52 метра. Същият ще бъде разположен изцяло на промишлената площадка на дружеството и ще е изграден от тръби за надземен монтаж. Азотната станция ще бъде поставена на вече съществуваща площадка.

Изменението което предстои, изразяващо се в поставяне на азотна станция в цех „Инжекцион“, няма да доведе до значително отрицателно въздействие както върху околната среда, така и върху работната среда. Няма да има изпускане на вредни емисии в атмосферния въздух, както и промяна в съхранението на опасни вещества и смеси. Видът и количествата на образуваните отпадъци и начините за тяхното събиране ще останат непроменени, в съответствие с притежаваните от дружеството разрешителни.

С оглед на горепосоченото, реализирането на инвестиционното предложение (планирана промяна) не е в състояние да повлияе негативно върху качеството на компонентите на околната среда и/или здравето на служителите на Дружеството и/или на жителите на близките населени места.

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

Инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение. Реализирането на инвестиционното предложение не е свързано с издаване на разрешителни и съгласувани документи.

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)

„КАМБРО ОЗАЙ БГ“ ЕООД възнамерява да реализира инвестиционното предложение с местоположение: гр.Шумен, община Шумен, Индустриален парк, ул.„Пет ” №12.

Теренът представлява част от поземлен имот с идентификатор 83510.692.101, по плана на гр.Шумен, е с вид собственост: Частна, вид територия: За друг вид производствен, складов обект, площ 35817 кв.м, стар номер 83510.692.17, 83510.692.18, 83510.692.19, 83510.692.20, 83510.692.21, квартал 2, парцел I- ПСД, Заповед за одобрение на КККР № РД-18-52/25.11.2005 г. на изпълнителен директор на АГКК, Заповед за изменение на КККР № 18-832-06.02.2017/06.02.2017 г. на началник на СГКК - Шумен.

Географски координати на предприятието: N 43°17'28.29, E 26°58'47.30.

Имотът е собственост на „КАМБРО ОЗАЙ БГ“ ЕООД - гр. Шумен, видно от приложена скица от “Служба по геодезия, картография и кадастър“ - гр. Шумен.

На терена има трайна асфалтова настилка. Има поставени контейнери и съдове за разделно събиране и съхраняване на третираните отпадъци.

При осъществяване на инвестиционното предложение не се предвижда промяна на съществуващата пътна инфраструктура в района. Техническата инфраструктура и наличните пътни комуникации позволяват извършването на необходимите товаро-разтоварни и ремонтни дейности.

Местоположението на терена и съществуващото земеползване отговаря на критериите и е подходящо за реализиране на инвестиционното предложение.

Инфраструктурата на района и съществуващото състояние на площадката, позволяват осъществяване на намеренията на дружеството заложи в настоящото инвестиционно намерение.

Площта на терена е достатъчна за извършване на предвидените дейности, като няма да бъде необходимо определяне на площ за временни дейности по време на строителство, тъй като строителство няма да бъде извършвано.

Имотите предмет на инвестиционно предложение не попадат в границите на защитена зона от мрежата „Натура 2000“.

В близост до обекта не са разположени елементи на Националната екологична мрежа, обекти, подлежащи на здравна защита и територии за опазване на обектите на културното наследство.

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)

При реализацията на посоченото инвестиционно предложение не се налага извършването на строителни дейности. При монтирането и експлоатацията на азотната станция не се използва вода. Питейно-битовото водоснабдяване на обекта се осъществява от селищната водоснабдителна система, експлоатирана от ВиК гр.Шумен. Електроснабдяването се осъществява от „Енерго про“ АД. Липсва необходимост от използване на други природни ресурси.

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:

При реализацията на посоченото инвестиционно предложение не се очаква да се емитират вещества, влизащи в контакт с води.

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

Изграждането и експлоатацията на азотната станция не е свързано с емитиране на вредни вещества във въздуха. Азотния газ, който преминава през газопроводите няма контакти с въздуха, съответно не са възможни въздействия върху него.

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

От реализацията на инвестиционното предложение не се очакват образуването на нов вид отпадъци. От редовната производствена дейност на шприц машините се образува отпадък 12 01 05 - пластмасови частици, тези които не могат да се използват повторно се предават на лица, притежаващи разрешение за дейности с отпадъци или комплексно разрешително по чл.35, ал.1 от Закона за управление на отпадъците, тези частици които могат да се използват повторно се смилат и повторно се влагат в производството, за което дружеството има необходимите разрешителни документи.

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/водоплътна изгребна яма и др.)

Дейността на площадката няма да бъде свързана с потребление и/или третиране на промишлени води, и също така няма да бъдат образувани отпадъчни промишлени води от дейността. При реализиране на предложението не се очаква въздействие върху повърхностните и подземните води в района.

Битовите отпадни води ще се отвеждат в съществуващата канализационна система.

Дъждовните води акумулирани на площадката ще се отвеждат чрез съществуващата канализационна система.

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

(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)

Във връзка с гореописаното инвестиционно предложение на площадката не се очаква да бъдат налични опасни химични вещества.

За пускането в експлоатация на азотната станция ще се използват бутилки пълни с азот, отговарящи на общите изисквания на Наредбата за устройството, безопасната експлоатация и техническия надзор на съоръжения под налягане и доставени от специализирана фирма, които ще се съхраняват извън цеха при спазване изискванията на горесцитираната наредба.

Азота не е опасно вещество и не е включено в Приложение №3 на чл.103, ал.1 от ЗООС, което не изисква актуализация на Доклада за класификация на предприятието, което не е класифицирано нито като предприятие с нисък, нито като предприятие с висок рисков потенциал.

