



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ гр. ШУМЕН

РЕШЕНИЕ

№ ШУ-53 - ПР/2022 г.

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

На основание чл.93, ал.3 и ал.6 от Закона за опазване на околната среда /ЗООС/(обн. ДВ бр.91/2002г., изм. и доп.), чл.31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/ (обн. ДВ бр.77/2002г., изм. и доп.), чл.40, ал.4 във връзка с ал.3 и въз основа на критериите по чл.16 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони /Наредбата за ОС/ (ПМС № 201/31.08.2007г., ДВ бр.73/2007г., изм. и доп.), 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/ (обн. ДВ бр.25/2003г., посл. изм. и доп. ДВ бр.62/2022г.), представена писмена документация от възложителя по приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС – „СКАЙМЕТ“ ЕООД, гр. Търговище 7700, ул. „Република“ № 20, ет.3, ап.5 и получено становище от Регионална здравна инспекция /РЗИ/ гр. Търговище.

РЕШИХ:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за

инвестиционно предложение: „Изграждане на цех за преработка на алуминиеви профили“, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

местоположение: ПИ 63241.555.4 по КК на с. Руец, общ. Търговище, с площ 8158 кв.м и НТП „За друг вид производствен, складов обект”

възложител: „СКАЙМЕТ“ ЕООД, ЕИК: 201150001

седалище: гр. Търговище 7700, ул. „Република“ № 20, ет. 3, ап. 5

Характеристика на инвестиционното предложение:

С инвестиционното предложение /ИП/ се предвижда изграждане на производствена сграда с оборудване и машини за металообработване и производство на алуминиеви профили в имот с идентификатор 63241.555.4 по КК на с. Руец, общ. Търговище с НТП „За друг вид производствен, складов обект” и площ 8158 кв.м.

Проектираната сграда ще е едноетажна с частичен втори етаж в обема на сградата, между оси 12 и 13 с габаритни размери в план: 15,40/72,75м. и с височина: 6,46м със смесена рамкова конструкция - стоманобетонни колони със стоманени пълностенни рамки, стъпваща върху монолитни фундаменти. В работното помещение ще бъдат монтирани преса за екструдирание на алуминий 1000 МТ; пещ за загряване на заготовки за горещо срязване; матрица нагревател - пещ за нагряване на матрица тип 600 (фурна); маса за охлаждане на профила със студен въздух; машина за рязане на готов продукт (носеца линия); машина за изтегляне (теглич); пещ за стареене /закаляване.



9700, гр.Шумен, ул.„Съединение”№71, ет.3
Тел: (+35954) 831-954, Факс: (+35954) 876-840
e-mail: riosv@riosv-shumen.eu www.riosv-shumen.eu

Технологията ще включва процеси по предварително загряване на алуминиевата заготовка, екструдирание, контролирано охлаждане на профилите, изтегляне, закаляване, рязане и окончателно опаковане на готовата продукция.

Предварителното загряване на алуминиевите заготовки и стоманенени матрици ще се извършва в рекуперативна пещ за бързо нагряване на блокове до определена температура, варираща в зависимост от сплавта и крайната температура за пресоване. Нагретите заготовки, представляващи прътов материал с дължина от 3000 мм до 6500 мм ще се избутват към отвора на матрицата с помощта на бутало, упражняващо натиск върху нагрятата заготовка. Рязането на горещите блокове за получаване на необходимата дължина на заготовката за определен профил ще се извършва непосредствено след пещта за нагряване с помощта на ножица за горещо рязане.

Екструдирането ще се извършва в пресата за екструдирание, където нагретите заготовки ще се зареждат в приемник на пресата, представляваща хидравлична пресова машина с четири колони хоризонтален тип, специално проектирана за екструдирание на алуминиеви профили. Операционната секция ще се състои от уплътняващ валик, екструдирателно колело, кухня и водач на материала. Пресата за екструдирание ще е с обща мощност на двигателите – 55 KW*2 комплекта и мощност на отоплението на контейнера - 1.3 KW*15=19.5 KW. Пресоването на заготовките ще се извършва само при загрети контейнер и технологичен инструмент до необходимата температура. Времето за задържане на технологичния инструмент в пещта за нагряване ще варира от 4 до 6 часа в зависимост от размерите на инструмента, изправността на пещта и режима на нагряване.

При излизане от екструдер-пресата, оформените профили ще се охлаждат равномерно, за да се осигурят необходимите механични свойства и адекватна микроструктура на материала. За предотвратяване деформация на материала, процесът на охлаждане ще се извършва веднага след процеса на екструдирание. Контролираното охлаждане ще се извършва чрез система (маса) за въздушно охлаждане изработена от неръждаема стомана, представляваща самостоятелна единица с дължина 7м, която ще е разположена на изхода на пресата. Системата за въздушно охлаждане ще разполага с горен и долен ръкав и ще генерира коефициент на топлопредаване до 250 W/m²K благодарение на много високата скорост на въздуха, преминаващ през дюзите. За контрол на подаването на въздух всяка зона ще има моторизирана настройка на потока с вентил на входа, който ще осигурява прецизно линейно регулиране в затворен контур с датчик за налягане, монтиран до въздушните дюзи.

За да се осигурят по-добри механични свойства, прътите ще преминат през процес на изкуствено състаряване, който допълнително ще укрепва екструдираните профили. Процеса ще се осъществява в пещ за закаляване (старене) с основни технически характеристики: топлинна мощност 465 kW, работна температура: 100-500°C. Цикълът на нагряване ще се състои от две фази:

- Първа фаза (нагряваща рампа) - температурата на профила ще се увеличава до 180/220 °C. Продължителността на фазата ще е в зависимост от качествата на алуминия и стоманата заредени в пещта.

- Втора фаза на старене (закаляване) ще продължава около 4 или повече часа в зависимост от сплавта, която ще се третира. Температурата на старене на профилите ще се поддържа на 185°C, с точност на температурата ± 5 [°C].

Към пещите за нагряване и закаляване ще бъдат монтирани 2 бр. точкови източници на емисии с параметри: височина 3 м и диаметър 0,2 м.

След процеса на закаляване, екструдираните пръти ще се нарязват, и чрез издърпващ механизъм ще се поставят върху разпределителна маса, което ще позволява



допълнителното им охлаждане. В тази фаза екструдираният прът ще преминава през процес на укрепване, който ще гарантира механичните им свойства чрез премахване на вътрешното напрежение в пръта. Изтеглянето е студен производствен процес, формиращ алуминиеви пръти чрез намаляване на напречното им сечение, което ще се постига чрез издърпване на профила през по-малка матрица. След приключване на процеса закалените и изправени пръти ще се нарязват на дължини, зададени от клиента. Капацитетът на металообработване и производство на алуминиеви профили ще бъде до 6 t/24 часа.

За осигуряване на мощност на пещите за загряване на заготовки и за нагряване на матрицата се предвижда монтиране на съоръжение – мобилна станция за природен газ, която ще се състои от 16 броя бутилки по 90 литра, свързани вертикално с тронкеги (тройници) и фитинги за стоманена тръба, която ще е оборудвана със спирателна и измервателна арматура. Предвижда се използване на два броя бъндели с максимален обем от 360 Nm³ газ за всеки бъндед.

От извършваните строително-монтажни дейности ще се образуват строителни отпадъци с кодове 17 01 07 и 17 04 05. При експлоатация на ИП ще се генерират отпадъци с кодове: 12 01 03, 12 01 17, 12 01 21, 13 01 10*, 15 01 01, 15 01 02, 20 01 21*, 20 03 01, 20 03 04, които ще се съхраняват на отредени площадки за предварително съхранение на отпадъци съгласно нормативните изисквания и ще се предават за оползотворяване/обезвреждане на външни лица притежаващи разрешение по чл.35, ал.1 от ЗУО.

Всички съоръжения ще бъдат монтирани в рамките на съществуваща производствена площадка на дружеството, която е с изградени пътни връзки. Захранването с вода и електроенергия ще се осъществява от съседен имот с идентификатор 63241.555.29 по КК на с. Руец, собственост на възложителя.

ИП не предвижда използване на вода за производствени цели и образуване на производствени отпадъчни води. Ще се формират битово-фекални води, които ще се събират в предвидена за изграждане водоплътна черпателна шахта и след изчерпване ще се транспортират до ПСОВ.

Инвестиционното предложение не попада в защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ДВ бр.133/ 1998 г., доп. и изм.) и не засяга защитени зони /33/ съгласно Закона за биологичното разнообразие (ЗБР, ДВ бр.77/ 2002 г., доп. и изм.). Най- близко разположената ЗЗ е BG 0002093 „Овчарово“ за опазване на дивите птици (обявена със Заповед № РД-844/ 17.11.2008 г. на министъра на околната среда и водите, обн. ДВ бр.12/ 13.02.2009 г.), намираща се на отстояние от около 1750м от посоченият имот.

Съгласно разпоредбите на чл.31, ал.1 от ЗБР и чл.2, ал.1, т.1 от Наредбата за ОС, ИП подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на посочената по- горе ЗЗ. След анализ на представената информация и документация, и на основание чл.40, ал.3 от Наредбата за ОС и въз основа на критериите по чл.16 от същата наредба, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която ИП „Изграждане на цех за преработка на алуминиеви профили на основание действащ ПУП и ОУПОТ на Община Търговище, Поземлен имот с идентификатор 63241.555.4 по Кадастралната карта на с. Руец, общ. Търговище, обл. Търговище“ няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони от мрежата Натура 2000.



Инвестиционното предложение за изграждане на цех за преработка на алуминиеви профили чрез нагряване и екструдирание попада в обхвата на т. 4. „Производство и преработка на метали: (изм. - ДВ, бр. 12 от 2017 г.) инсталации за топене на цветни метали, включително производство на сплави (с изключение на благородните метали), изтегляне, формоване и валцуване на изделия от цветни метали и сплави“ от Приложение №2 към чл.93, ал.1, т.1 и 2 от ЗООС и на основание чл.93, ал.1, т.1 подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС.

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения: ползване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и биологичното разнообразие; генериране на отпадъци, замърсяване и вредно въздействие, риск от големи аварии и/или бедствия; рискове за човешкото здраве:

1. Инвестиционното предложение /ИП/ е свързано с изграждане на производствена сграда, оборудване с машини за металообработване и производство на алуминиеви профили с капацитет до 6 t/24 часа.
2. С инвестиционното предложение се предвижда изграждане на производствена сграда със смесена рамкова конструкция - стоманобетонни колони със стоманени пълностенни рамки, стъпваща върху монолитни фундаменти.
3. При експлоатация на ИП ще се използват: пещ за загряване на заготовки за горещо срязване; пещ за нагряване на матрица тип 600; пещ за стареене/закаляване с топлинна мощност 465 kW, използващи като гориво-природен газ.
4. Площадката ще бъде присъединена към електроснабдителната и водоснабдителна мрежи. Транспортният достъп ще се осъществява посредством съществуващата пътна инфраструктура.
5. Всички образувани отпадъци ще се съхраняват на отредени площадки за предварително съхранение на отпадъци, съгласно нормативните изисквания. Отпадъците ще се предават за оползотворяване/обезвреждане на лица притежаващи разрешение по чл.35, ал.1 от ЗУО.
6. Предвид същността на ИП и прилагане на всички мерки за безопасна работа за намаляване на риска от въздействие върху персонала, както и при спазване на изискванията за лична защита и хигиенни норми, не се очаква негативно въздействие върху човешкото здраве по време на експлоатация на ИП.
7. С прилагане на предвидените мерки за намаляване на отрицателните въздействия върху околната среда при реализацията на инвестиционното предложение, дискомфортът на околната среда ще бъде сведен до минимум.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване; относително изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства, абсорбиционен капацитет на природната среда; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност;



гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

1. Инвестиционното предложение ще се реализира в границите на ПИ 63241.555.4 по КК на с. Руец, общ. Търговище, с площ 8158 кв. м и НТП „За друг вид производствен, складов обект“, собственост на възложителя.
2. Съгласно Становище изх. № 10-45-1/18.11.2022г. на РЗИ-Търговище: *„Реализирането на инвестиционното предложение не би представлявало евентуална опасност за човешкото здраве, при условие, че се спазват изискванията на чл.31(1) от Закона за здравето и Наредба №6/ 26.06.2006г. за показателите за шум в околната среда, отчитаща степента на дискомфорт през различните части на денонощието“.*
3. ИП в неговата цялост е извън границите на защитени зони от Натура 2000, поради което няма вероятност от пряко или косвено унищожаване или увреждане на природни местообитания и местообитанията на видовете, предмет на опазване в ЗЗ.
4. Предвид местоположението и характерът на инвестиционното предложение не се очаква безпокойство на видовете, предмет на опазване в най- близко разположената ЗЗ BG 0002093 „Овчарово“.
5. Няма вероятност ИП да предизвика фрагментиране на миграционни коридори на видовете, предмет на опазване в цитираната по- горе защитена зона, което няма да доведе до промяна в числеността и структурата на популациите ѝ.
6. Няма вероятност реализацията на конкретното инвестиционно предложение да доведе до натрупване на отрицателни кумулативни въздействия върху защитена зона BG 0002093 „Овчарово“ за опазване на дивите птици.

III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен на пространствения обхват на въздействието; естество на въздействието; трансграничен характер на въздействието; интензивност и комплексност на въздействието, същност, големина, вероятност за въздействие; очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. Основен източник на неорганизиран емисии в обекта ще са транспортните средства извършващи дейност на негова територия, които ще са периодично действащи и ще изпускат в работната и в околната среда незначителен обем на емисии от газообразни и аерозолни органични замърсители. Въздействието, което се очаква ще е краткотрайно, ограничено и без кумулативен ефект.
2. По време на експлоатацията се очаква шумово натоварване с основен източник на шум на площадката от технологичните модули, които ще бъдат монтирани в производствената сграда. Степента на въздействие няма да надвишава пределно допустимите норми и ще е с локален характер.
3. На производствената площадка ще се експлоатират нови точкови източници на емисии в атмосферния въздух, като не се предполагат



наднормени нива на емисии, горивните процеси ще бъдат от изгаряне на природен газ.

4. Не се очаква реализирането на инвестиционното предложение да окаже отрицателно въздействие върху водите в района, тъй като няма да се формират производствени отпадъчни води. Ще се формират битово-фекални води, които ще се събират в предвидена за изграждане водооплитна черпателна шахта и след изчерпване ще се транспортират до ПСОВ.
5. В съответствие с изискванията на чл.6, ал.1 на Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях е извършена класификация на предприятието, по образец съгласно приложение № 1 на същата наредба. Резултатът от класификацията доказва, че предприятието не следва да се класифицира като предприятие с нисък рисков потенциал или предприятие с висок рисков потенциал.
6. При спазване на предвидените мерки за намаляване и предотвратяване на отрицателните въздействия върху околната среда при реализирането и експлоатацията на инвестиционното предложение не се предвижда негативно влияние върху компонентите на околната среда в района.
7. Предвид местоположението, параметрите и характера на предвидените дейности, при реализация на обекта, не се очаква трансграничен характер на въздействие.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. Съгласно изискванията на чл.95, ал.1 от ЗООС: 1/ възложителят е уведомил писмено с уведомление за инвестиционното предложение компетентния орган; 2/ компетентният орган е обявил предложението на интернет страницата си и с писмо изх. № УИН-531/1/28.10.2022г. е уведомил кмета на Община Търговище и кмета на с. Руец с приложено копие на уведомлението. Съгласно писмо на кметство с. Руец с вх. № УИН-531/4/09.11.2022г., инвестиционното предложение е поставено на обществено достъпно място.

2. Съгласно изискванията на чл.6, ал.9 от Наредбата за ОВОС за изясняване на обществения интерес, компетентния орган: 1/ е осигурил обществен достъп до информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС по Приложение № 2, като е поставил съобщение за достъпа до информацията и я е публикувал на своята интернет страница за 14 дни за изразяване на становища от заинтересованите лица; 2/ с писмо изх. № ОВОС-50-/2/16.11.2022г. е предоставил копие на Искането и информацията по Приложение № 2 на Община Търговище и кметство с. Руец.

3. Община Търговище информира РИОСВ гр. Шумен 1/ с писмо вх.№ ОВОС-50-/4/18.11.2022г. за постъпила информация за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС и поставяне на съобщение на интернет страницата на общината и на информационното табло в сградата на общината за достъпа до информацията и изразяване на становища от заинтересованите лица. 2/ с писмо вх. № ОВОС-50-/7/02.12.2022г. за резултатите от осигурения обществен достъп, което е удостоверено чрез приложен констативен протокол. В резултат от осигуреният 14-дневен достъп до информацията по Приложение № 2 няма постъпили становища, мнения и възражения от заинтересованите лица и организации.



4. Кметство с. Руец уведомява РИОСВ гр. Шумен с писмо вх. № ОВОС-50-/8/ 14.12.2022г. за резултатите от осигурения обществен достъп, съгласно което в резултат от осигуреният 14-дневен достъп до информацията по Приложение № 2 няма постъпили становища, мнения и възражения от заинтересованите лица и организации.

Към момента на изготвяне на настоящето решение в РИОСВ гр. Шумен няма постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение „Изграждане на цех за преработка на алуминиеви профили“ в ПИ 63241.555.4 по КК на село Руец, общ. Търговище, обл. Търговище, с обща 8158 кв. м и НТП „За друг вид производствен, складов обект“, и в посочения му капацитет.

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

На основание чл.93, ал.7 от ЗООС при промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при което е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител е необходимо да уведоми своевременно РИОСВ гр. Шумен.

На основание чл. 93, ал. 8 от ЗООС, във връзка с § 12а, ал. 2 от Преходните и заключителни разпоредби към ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 (пет) години от датата на влизането му в сила не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок от датата на съобщаването му на заинтересованите лица и организации пред Министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд гр. Шумен, чрез директора на РИОСВ Шумен, по реда на Административно-процесуалния кодекс.

СТЕЛА ИЛИЕВА
Директор РИОСВ-Шумен

Дата: 21.12.2022 г.

