



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

DECIZIE ETAPA DE INCADRARE

Nr. 5423 din .11.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC ALBA ALUMINIU SRL** cu sediul în localitatea Zlatna, str. Gării, nr. 6, județul Alba, înregistrată la A.P.M. Alba cu nr. 4930 din data de 22.05.2017, cu completările înregistrate cu nr. 10019/16.10.2017, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,

Agentia pentru Protectia Mediului Alba, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiilor de Analiza Tehnică din data de 20.06.2017 și 16.10.2017, a luat decizia că proiectul ” *Retehnologizare spații industriale existente, loc. Zlatna, str. Gării, nr. 6* ”, propus a fi amplasat în localitatea Zlatna, str. Gării, nr. 6, județul Alba, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 13 a)- *Orice modificări sau extinderi altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexa, deja autorizate, executate sau în curs a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului*

b) proiectul a fost analizat pe baza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 la HG 445/2009, după cum urmează:

1. Caracteristicile proiectului:

Obiectivul este amplasat în zona industrială a orașului Zlatna, str. Gării, Nr. 6.

Profilul de activitate: Metalurgia aluminiului în principal; Transport rutier de mărfuri; Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor; Distribuția energiei electrice

Prin proiect se dorește re tehnologizarea activității ce are drept rezultat mărirea capacității de producție. Pentru creșterea capacității de producție cu aproximativ 550 t/an vor fi montate noi utilaje în clădirile existente, în locurile rămase libere ca urmare a demontării utilajelor neutilizate în procesul de producție: moară tubulară cu tiranți, jachetată, volum util 350 l - 6 buc; sită vibratoare dublu deck; filtru sweetland - 3 buc ; malaxor ribbon-blender 1 buc; convertizor static de frecvență - 6 buc.; pompe pneumatice – 8 buc; compresor aer GA 90- 1 buc; rezervoare din inox pentru white spirit de aromatizat - 4 buc.

În halele existente se reamplasează noi utilaje:

Parc Rezervoare Solvenți:

Se vor monta 4 rezervoare din inox pentru white spirit de aromatizat ,capacitatea totală de 40 mc/ buc, capacitatea utilă 32 mc/buc.

Montajul rezervoarelor se va face pe platforma din beton ,în cuva de retenție,din parcul de rezervoare.

Se vor monta pompe pneumatice 4 buc.

Hala Macinare Filtrare Sitare II (Hala Silozuri):

După demontarea utilajelor neutilizate ,izolarea termică interioară, pregătirea platformelor metalice se vor monta 6 mori tubularăe cu tiranți, jachetate, volum util 350 l ; site vibratoare dublu deck, 6 buc; filtre sweetland 3 buc; pompe pneumatice 4 buc.

Statie Electrica L-II –(Statie Compresoare): se demontează compresoarele existente pe acest amplasament (2 buc.)și se reface montajul pe amplasamentul noii stații de compresoare.

Statie Compresoare (Hala Acoperita): după amenajarea spațiilor interioare se montează timplăria metalică (usi și ferestre) se va monta un nou compresor aer GA 901 , compresor cu surub, debit de aer 16 Nm³/min, putere motor 90 kW.

Pregătire Sarja și Ambalare Paste (Alba Aliaje): După demontarea utilajelor, neutilizate, existente pe acest amplasament (cuptor de topire aluminiu)se compartimentează spațiul existent în 2 spații care se vor utiliza: pregătire sarja, pentru macinare pulbere LI și LII și ambalare paste rezultate în urma procedurii de reducere solvent .





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Cladire Reducere Solvent (Topire Atomizare): Se monteaza 1 malaxor tip ribbon-blender, (pe langa cele 2 existente) jachetat, cu capacitatea de amestecare de 500 kg pasta /șarjă permite relizarea loturilor cu proprietăți omogene de paste de aluminiu conform cerintelor clientului, urmind ca intrun viitor apropiat sa se monteze al patrulea utilaj.

Utilități: Apă tehnologică de răcire (completare turn răcire) – max. 2.200 mc/an- retea oras. Apă/canal potabilă (igienico-sanitară) – max 1.450 mc/an- retera oras

Apa uzata menajera, rezultata de la instalatiile igienico-sanitare sunt colectate printr-o retea proprie de canalizare Dn 50-100 si descarcate intr-o statie de epurare mecano-biologica apoi evacuate în râul Ampoi prin rețeaua de canalizare SC Apa CTTA SA- Filiala Alba Iulia, fosta canalizare SC AMPELLUM S.A .

Apa uzata incarcata cu posibile particule de aluminiu provenite de la laborator si de la dusuri sunt colectate si dirijate prin rețele separate de canalizare spre un separator de pelicula tip Tehnix (SPA1) apoi trimise in statia de epurare a apelor uzate menajere.

Apa uzata potențial impurificata cu particule de aluminiu colectate de pe suprafața platformei, împreună cu apele convențional curate colectate de pe acoperișuri sunt dirijate prin rețele separate de canalizare spre un separator de pelicula tip Tehnix (SPA2) apoi evacuate în râul Ampoi prin rețeaua de canalizare SC Apa CTTA SA- Filiala Alba Iulia.

Apele pluviale potential impurificate cu produse petroliere provenite de la parcul de rezervoare cu solvenți sunt dirijate spre un separator de produse petroliere cu filtru coalescent tip Miri-Larm (D= 1,1 m, H=1,21 m), montat pe evacuarea din cuva de retentie a parcului de rezervoare dupa care sunt dirijate catre un camin de vizitare colector ce se descarca in canalizarea SC Apa CTTA SA si apoi evacuate în râul Ampoi.

- Cumularea cu alte proiecte – terenul este intravilan, conform PUG aprobat este reglementata zona UTR = zona mixtă.

Utilizarea resurselor naturale – apa- in scop tehnologic si potabil ; energie electrică pentru functionarea unor utilaje; combustibil pentru alimentarea utilajelor și mijloacelor auto

Productia de deseuri – În perioada de operare vor fi deșeuri tehnologice rezultate din activitatea desfășurată pe amplasament vor fi gestionate conform prevederilor Legii 211/2011, Legii 249/2015 și H.G. nr. 856/2002.

Riscul de accident, in special datorita substantelor /tehnologiilor utilizate- Conform punctului de vedere nr. 807861/12.10.2017, emis de ISU prin categoriile și cantitățile de substanțe și preparate chimice periculoase stocate pe amplasament/ utilizate obiectivul NU încadrează obiectivul sub incidența prevederilor Legii nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase, care transpune Directiva 2012/18/UE.

2. Localizarea proiectului

- utilizarea existenta a terenului – Proiectul propus va fi amplasat intravilan, destinatia zonă industrială
- relativa abundenta a resurselor si capacitate de regenerare a lor – nu este cazul;
- capacitatea de absorbtie a mediului -
 - a) zonele umede - nu este cazul
 - b) zonele costiere - nu este cazul
 - c) zonele montane si cele impadurite – amplasamentul nu este situat in fond forestier; nu se vor efectua lucrari de defrisare vegetatie forestiera;
 - d) parcurile si rezervatiile naturale - nu este cazul
 - e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislatia in vigoare - nu este cazul
 - f) zonele de protectie speciala - obiectivul nu este amplasat in zona protejata
 - g) ariile in care standardele de calitate a mediului stabilite de legislatie au fost deja depasite – nu este cazul
 - h) ariile dens populate - nu este cazul
 - i) peisajele cu semnificatie istorica, culturala si arheologica – amplasamentul nu este inclus pe lista monumentelor istorice si /sau in zona de protectie a acestora.

3. Caracteristicile impactului potential

- a) extinderea impactului, aria geografica si numarul persoanelor afectate - prin marimea, caracteristicile si lucrarile propuse impactul produs asupra factorilor de mediu va fi redus pe perioada de executie si functionare
- b) natura transfrontiera a impactului - lucrarile propuse nu au efect transfrontier;
- c) marimea si complexitatea impactului – redusa pe perioada de executie si functionare
- d) probabilitatea impactului – redusa pe perioada de executie si functionare





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – redusă pe perioada de execuție și funcționare

Pe parcursul procedurii de reglementare nu au existat sesizări/observații ale publicului interesat.

Condițiile de realizare a proiectului:

- Titularul este obligat să respecte toate procedurile, modul de lucru și măsurile descrise în documentația depusă la autoritatea competentă pentru protecția mediului;
- Utilajele de construcții și mijloacele de transport vor fi dotate cu echipamente de reducere a zgomotului (amortizoare de zgomot performante), vor fi supuse periodic procesului de verificare tehnică, vor fi întreținute și vor funcționa la parametri normali;
- Utilajele vor fi exploatate și întreținute conform instrucțiunilor de operare, respectându-se măsurile de siguranță și protecția muncii
- Se interzice poluarea solului cu carburanți, uleiuri rezultate în urma operațiilor de staționare, aprovizionare, a utilajelor sau datorită funcționării necorespunzătoare a acestora;
- Stocarea temporară a deșeurilor se va face pe platforme betonate, în locuri special amenajate, iar valorificarea și/sau eliminarea se va realiza prin operatori autorizați;
- Este obligatorie gestionarea corespunzătoare a tuturor deșeurilor generate în cadrul organizării de șantier și funcționării obiectivului; deșeurile rezultate din activitate se vor colecta selective și se vor gestiona conform prevederilor legii 211/2011 cu completările ulterioare.
- În cazul producerii unor poluări accidentale se vor lua imediat măsuri de izolare și limitare a riscului de poluare: titularul va acționa imediat pentru a controla, izola, elimina substanțele poluante, în scopul limitării sau prevenirii extinderii prejudiciului asupra mediului și a efectelor negative asupra sănătății umane și va informa autoritățile competente locale (ISU, GNM – CJ, APM) în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul; Politica de prevenire și management al situațiilor de urgență se va materializa într-un Plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență, care va fi revizuit anual și actualizat, după caz. Se va acționa în conformitate cu prevederile Fiselor de securitate ale substanțelor utilizate și rezultate
- Indicatorii de calitate ai apelor uzate epurate se vor încadra în limitele prevăzute de autorizația de gospodărire a apelor. Rețelele de canalizare și rigolele vor fi verificate periodic;
- Conform prevederilor OM 1798/2007 la finalizarea investiției titularul activității va notifica APM Alba în vederea revizuirii autorizației de mediu .

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV,
Paul TODERICĂ

ȘEF SERVICIU AVIZE
ACORDURI, AUTORIZAȚII
Doina BĂRBAT

Intocmit Aurora NEAMȚU





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Anunt public privind decizia etapei de incadrare

Agentia pentru Protectia Mediului Alba anunta publicul interesat asupra luarii deciziei etapei de incadrare – cu evaluarea impactului asupra mediului, pentru proiectul ”*Retehnologizare spații industriale existente*”, propus a fi amplasat în localitatea Zlatna, str. Gării, nr. 6, județul Alba, titular **SC ALBA ALUMINIU SRL** cu sediul în localitatea Zlatna, str. Gării, nr. 6, județul Alba.

1. Proiectul deciziei de incadrare si motivele care o fundamenteaza pot fi consultate la sediul Agentiei pentru Protectia Mediului Alba din mun. Alba Iulia, str. Lalelelor, nr. 7 B in zilele de luni-joi, intre orele 8-16, vineri, intre orele 8-14 precum si la urmatoarea adresa de internet apmab.anpm.ro

Publicul interesat poate înainta comentarii/observații la proiectul deciziei de încadrare până la data de de 06.11.2017.

Data afisarii anuntului pe site
31.10.2017

