



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Proiect DECIZIE ETAPA DE INCADRARE

Nr. 145 din . 2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SC BAUMIT ROMANIA COM SRL cu sediul în Teius, str. Octavian Goga nr.5, jud. Alba, înregistrată la A.P.M. Alba cu nr. 11512 din 23.11.2017, 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,

autoritatea competentă pentru protecția mediului ALBA decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 23.01.2018, ca proiectul “*Extindere capacitate de producție - Silozuri*” propus a fi amplasat în Teius, str. Octavian Goga nr.5, jud. 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);
- 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:

Proiectul prezintă extinderea halei de producție a fabricii Teius pentru stocare materii prime (silozuri de depozitare): amplasarea a 16 silozuri de depozitare ce vor fi utilizate la stocarea producției de mortar uscat pentru livrări în vrac cât și la stocarea de materii prime necesare în fluxul de producție al mortarelor uscate. Implementarea proiectului nu va conduce la creșterea capacității maxime de producție existentă a fabricii, prin această investiție, se poate atinge capacitatea maximă de producție eliminându-se timpii morți din cadrul procesului de producție. Prin acest proiect se vor amplasa în interiorul extinderii halei de producție următoarele utilaje și echipamente:

- 16 silozuri de depozitare: 10 silozuri pentru depozitarea producției de mortar vrac cu o capacitate de depozitare de 75 m³/siloz, și 6 silozuri cu o capacitate de 65 m³/siloz pentru depozitarea de materii prime necesare în procesul de producție al mortarelor uscate; echipamentele de transport a producției în vrac de la instalația de producție a mortarelor uscate existentă până la silozurile de depozitare în vrac, respectiv două elevatoare cu cupe conectate la două distribuitoare rotative pentru direcționarea produsului către silozurile de vrac.

- o instalație de ambalare în big bag a mortarelor uscate, cu o capacitate de 30 m³/h, instalație ca va fi conectată la două silozurile de depozitare a producției vrac.

- instalația de ambalare în big bag va fi conectată la un filtru de desprafuire în vederea eliminării emisiilor de praf rezultate în timpul procesului de ambalare.

- cântar platformă cu o capacitate de cântărire de 60 tone pentru camioanele de transport în vederea verificării cantității de mortar încărcată.

Silozurile de depozitare a producției în vrac sunt prevăzute cu instalații de descărcare a materialului din siloz și încărcare în camioanele de transport.





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Toate filtrele de desprafuire montate pe silozurile de depozitare vor fi conectate la un ventilator radial cu o capacitate de 9000 m³/h, prevazut cu amortizor de zgomot care sa asigure debitul necesar procesului de desprafuire. Toate silozurile de depozitare vor fi prevazute cu filtre de desprafuire (*filtre cu saci filtranti cu curatare automata a elementelor filtrante prin impulsuri de aer comprimat*) care sa asigure eliminarea emisiilor de praf.

- Cumularea cu alte proiecte: Implementarea proiectului nu va conduce la cresterea capacitatii de productie existenta a fabricii.

- Utilizarea resurselor naturale – nu este cazul;

- Productia de deseuri – Executarea proiectului va implica generarea mai multor tipuri de deseuri, atat in faza de constructie, cat si in timpul functionarii. Aceste deseuri vor fi colectate selectiv in containere si depozitate temporar in locuri special amenajate, care periodic vor fii valorificate/eliminate prin firme autorizate pe baza de contracte.

- Emisiile poluante inclusiv nivelul de zgomot si alte surse de disconfort – Toate silozurile de depozitare vor fi prevazute cu filtre de desprafuire (*filtre cu saci filtranti cu curatare automata a elementelor filtrante prin impulsuri de aer comprimat*) care sa asigure retinere a pulberilor (filtre cu saci). Toate filtrele de desprafuire montate pe silozurile de depozitare vor fi conectate la un ventilator radial cu o capacitate de 9000 m³/h, prevazut cu amortizor de zgomot care sa asigure debitul necesar procesului de desprafuire.

- Riscul de accident, in special datorita substantelor /tehnologiilor utilizate: Intreg procesul tehnologic este automatizat.

2. Localizarea proiectului

- utilizarea existenta a terenului – incinta fabricii de mortare existenta. Proiectul prezinta extinderea halei de productie a fabricii Teius pentru stocare materii prime - silozuri depozitare, ce vor fi utilizate la stocarea productiei de mortare uscate pentru livrari in vrac cat si la stocarea de materii prime necesare in fluxul de productie al mortarelor uscate.

- 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 – nu este cazul;

d) parcurile si rezervatiile naturale - nu este cazul

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislatia in vigoare - proiectul nu se afla in vecinatatea sau in perimetrul unei arii naturale protejate de interes national sau comunitar.

f) zonele de protectie speciala - nu este cazul

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 - Implementarea proiectului nu va conduce la cresterea capacitatii maxime de productie existenta a fabricii. Toate silozurile de depozitare vor fi prevazute cu filtre de desprafuire (*filtre cu saci filtranti cu curatare automata a elementelor filtrante prin impulsuri de aer comprimat*) care sa asigure retinere a pulberilor (filtre cu saci). Toate filtrele de desprafuire montate pe silozurile de depozitare vor fi conectate la un





Agenția pentru Protecția Mediului Alba

ventilator radial cu o capacitate de 9000 m³/h, prevazut cu amortizor de zgomot care sa asigure debitul necesar procesului de desprafuire.

b) natura transfrontiera a impactului - lucrarile propuse nu au efecte transfrontiera;

c) marimea si complexitatea impactului – redusa; Toate silozurile de depozitare vor fi prevazute cu filtre de desprafuire (*filtre cu saci filtranti cu curatare automata a elementelor filtrante prin impulsuri de aer comprimat*) care sa asigure retinere a pulberilor (filtre cu saci).

d) probabilitatea impactului – redusa pe perioada de functionare;

e) durata, frecventa si reversibilitatea impactului – redusa pe perioada de functionare;

Lipsa unor sesizari/observatii ale publicului interesat pe parcursul procedurii de reglementare, referitor la obiectivul propus;

Condițiile de realizare a proiectului:

- pe parcursul executarii lucrarilor propuse prin proiect se vor lua masuri in vederea asigurarii protectiei factorilor de mediu;

- dotarea silozurile de depozitare cu sisteme de retinere a pulberilor, care sa asigure respectarea valorilor limita admise de legislatia nationala in vigoare: OM 462/1993, pentru emisia de pulberi totale : 50 mg/Nmc si Legea nr. 104/2011, privind calitatea aerului inconjurator, pentru VLE PM10 (medie zilnica) – 50 µg/mc.

- limitarea nivelului de zgomot si a vibratiilor prin izolarea/protectia fonica a surselor generatoare de zgomot si vibratii, in vedere asigurarii nivelului de zgomot la limita zonei functionale de max 65 dB (CZ=60) conform SR 10009/2017, si evitarii disconfortului vecinatatilor;

- amenajarea unor spatii corespunzatoare pentru stocarea temporara a deseurilor generate in cadrul activitatii; gestionarea acestor deseuri se va face cu respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011, cu completarile si modificarile ulterioare;

- la finalizarea investiei, titularul activitatii va notifica APM Alba, si va solicita revizuirea autorizatiei de mediu.

Prezenta decizie poate fi contestata in conformitate cu prevederile Hotararii Guvernului nr. 445/2009 si ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificarile si completarile ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV

Paul TODERICĂ

**ŞEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZATII**

Doina BĂRBAT

Intocmit: Alexandra RISTIN



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248