



## Agenția Națională pentru Protecția Mediului

### Agenția pentru Protecția Mediului Alba

#### Proiect DECIZIE ETAPA DE INCADRARE

Nr. 3177 din . 04 .2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC TRANSILVANIA NUTS SRL** cu sediul în localitatea Santimbru str. Blajului nr. 244C, înregistrată la A.P.M. Alba cu nr. 1628 din 15.02.2018, în baza:

- **Hotararii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- **Ordonantei 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, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului ALBA decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 03.04.2018, ca proiectul "*Construire hală de producție, clădire de birouri, anexe, cabină poartă, firmă luminoasă, panou publicitar, împrejmuire, accese, parcaje, sistematizare verticală*" propus a fi amplasat în Comuna Ciugud, Drambar zona industrială, Calea Alba Iulia nr. 12, 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 Hotarării Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 10 a);

b) proiectul a fost analizat pe baza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 a Directivei 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 16 aprilie 2014 de modificare a Directivei 2011/92/UE privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului, după cum urmează:

1. **Caracteristicile proiectului:** Proiectul propus va fi finanțat din fonduri europene – AFIR măsura 4.2.A. Proiectul propune construirea unei hale de producție (colectare și procesare nuca), clădire de birouri, anexe, cabină poartă, firmă luminoasă, panou publicitar, împrejmuire, accese, parcaje, sistematizare verticală. Terenul pe care urmează să se realizeze investiția are o suprafață totală de 10000 mp și este situat în Comuna Ciugud, zona industrială Drambar, Calea Alba Iulia nr. 12, jud. Alba. Se propune construirea a două corpuri de clădire ce vor avea următoarele funcțiuni: Corp A - hală de depozitare și procesare nuca, birouri și spații administrative, și Corp B – Cabină Poartă. Vor exista și construcții cu caracter special (bazine rezerva de apă și camera de pompare).



Structura de rezistentă pentru hala de producție va fi realizată din stalpi și grinzi perimetrice din beton armat, plus ferme metalice transversale, cu închideri și compartimentări din panouri sandwich, iar fundațiile vor fi realizate din beton. Pentru partea de birouri s-a propus o structură mixtă din cadre de beton și zidărie portantă pentru asigurarea climatului corespunzător în spațiile de lucru. Căile de acces auto și pietonale se vor realiza cu dale prefabricate, și vor avea suprafața de 4258 mp. Se vor amenaja spații verzi în suprafața de 600 mp. Terenul se va împrejmui pe toate laturile.

Construcțiile propuse vor avea următoarea compartimentare: zona recepție marfă în suprafața de 280,73 mp; zona carantină; zona spălare în suprafața de 99,34 mp; zona uscare în suprafața de 140,44 mp; Depozit ambalaje în suprafața de 233 mp; depozit nuca; linia de procesare – spargere în suprafața de 166,4 mp; camera frigorifică în suprafața de 121,06 mp; spălătorie 59,68 mp; sector sortare în suprafața de 256 mp; bandă sortare: 250,98 mp; depozitare semifabricate: 209,72 mp; sector producție macinare în suprafața de 212,63 mp; spațiu ambalare 159,57 mp; sector caramelizare 50,52 mp; congelator 83 mp; camera frig 177,92 mp; rampa încărcare 115,36 mp; pavilion administrativ; 2 centrale termice care vor deservei spațiul de producție și o centrală termică care va deservei pavilionul administrativ.

Secția de procesare și ambalare va fi dotată cu utilaje necesare procesării și ambalării miezului de nucă și cu toate utilitățile necesare pentru buna desfășurare a activității.

Echipe și utilaje tehnologice care vor deservei spațiul de producție propus: zona recepție marfă – cântar; zona spălare – spălător cilindric; uscător – aerul cald necesar uscării va fi generat prin intermediul centralei termice; depozitul de nuca – paletă din lemn; sector procesare nuca: utilaj spart nuca dotat cu 2 benzi și evacuare; cântar; sită cernere din inox; sector sortare: utilaje sortare optică – separare coaja de miez, sortare pe culoare (sortare manuală); 7 benzi sortare și 2 verificări. Sector producție – macinare: mașina macinat; sitare; cuptor cu injecție directă (termosterilizare nuca); caramelizator; malaxor; mașina produs batoane; sector ambalare: mașina ambalat punga preconfectionată; mașina automată de ambalat orizontală; mașina de vidat; rampa încărcare: echipament infoliere paletă.

Capacitatea de producție propusă a obiectivului: 42 tone miez nucă/lună; Cantitățile de produse și subproduse rezultate: semifabricat (miez nucă jumătăți, optimi sau sferturi): 2000 Kg/zi; produs finit (mix de miez nucă): 1000 Kg/zi și miez de nucă măcinată: 1000 Kg/zi.

Asigurarea utilitatilor:

Alimentarea cu apă se va realiza din rețeaua centralizată, de alimentare cu apă potabilă a localității Drambar. Cerința de apă conform breviarului de calcul, se prezintă astfel:  $Q_{zi-max} = 4,5 \text{ mc/zi}$

Evacuarea apelor uzate: Apele uzate fecaloid - menajere, vor fi colectate și conduse în rețeaua de canalizare a localității.

Apele pluviale potențial impurificate colectate de pe platforma investiției vor fi colectate și trecute printr-un separator de produse petroliere ECO Rotary, dimensionat corespunzător.

Apele pluviale epurate vor fi evacuate spre cel mai apropiat emisar.

Obiectivul va fi deservit de 3 centrale termice, 2 pentru încălzirea spațiului de producție și generarea aerului cald necesar pentru funcționarea uscătorului și o centrală termică ce va deservei pavilionul administrativ. Centralele termice vor utiliza ca și posibil combustibil: rumegus, coaja de nuca sau gaze naturale.

Energia electrică va fi asigurată din rețeaua de joasă tensiune a localității, prin bransament propriu.

- Cumularea cu alte proiecte – investiții nu se va genera un impact suplimentar asupra factorilor de mediu față de situația existentă în zonă.

- Utilizarea resurselor naturale – agregate minerale.

- Producția de deseuri – excesul de pământ și deșeurile materiale de construcții generate în timpul lucrărilor de construcție se vor gestiona conform legislației în vigoare. Pentru deșeurile generate după punerea în funcțiune a obiectivului se vor amenaja spații corespunzătoare



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

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

E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Telefon 0258.813290; Fax 0258.813248

(containere/platforma betonata) care sa asigure o stocarea temporara a acestor deseuri, pe tip de deseuri, pana la valorificarea/eliminarea lor prin unitati autorizate.

- Emisiile poluante inclusiv nivelul de zgomot si alte surse de disconfort - in timpul executiei, temporar, vor fi emisii de la utilaje si mijloace de transport. Aceste emisii precum si nivelul de zgomot generat de lucrari vor fi in limite admisibile. Amplasamentul este situat in zona industriala a localitatii Drambar iar activitatea se va desfășura în spațiu închis. Conform cartilor tehnice echipamente/utilaje tehnologice nu vor genera zgomote si vibratii peste limitele stabilite prin normativele in vigoare.

- Riscul de accident, in special datorita substantelor /tehnologiilor utilizate: nu este cazul;

## 2. Localizarea proiectului

- utilizarea existenta a terenului – zona pentru unitati industriale/depozitare.

- relativa abundenta a resurselor si capacitatea 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.

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: nu este cazul

## 3. Caracteristicile impactului potential

a) extinderea impactului, aria geografica si numarul persoanelor afectate - proiectul propus nu va constitui o sursa de poluare a factorilor de mediu prin marimea, caracteristicile si lucrarile propuse;

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

c) marimea si complexitatea impactului – redusa;

d) probabilitatea impactului – redusa pe perioada de executie;

e) durata, frecventa si reversibilitatea impactului –

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

### **Conditile de realizare a proiectului:**

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

- respectarea prevederilor notificarii pentru inceperea executiei nr. 23/20.03.2018 emisa de ABA Mures;

- racordarea obiectivului la rețeaua de canalizare existenta in zona;

- pe perioada lucrarilor de realizare a investitiei, în vederea reducerii nivelului de zgomot și vibrațiilor se impune folosirea de utilaje silențioase, aflate într-o stare tehnică corespunzătoare;

- izolarea fonica a obiectivului astfel incat nivelul de zgomot echivalent la limita perimetrului functional nu va depasii valoarea de 65 dB conform SR 10009/2017 ;

- amenajarea unor spatii corespunzatoare pentru colectarea selectiva a deseurilor generate atat in etapa de construire cat si in etapa de functionare; Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deseurilor, cu completarile si modificarile ulterioare;

- terenul afectat temporar de lucrarile de construire va fi readus la starea initiala si se va reface vegetatia;



- titularul activitatii va notifica APM Alba cu privire la finalizarea investitiei si va solicita obtinerea 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,  
Mărioara POPESCU**

**SEF SERVICIU AVIZE  
ACORDURI, AUTORIZATII**

Doina BARBAT

Intocmit: Alexandra RISTIN

