



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

PROIECTUL DECIZIEI ETAPEI DE ÎNCADRARE  
Nr. din 17.02.2023

Ca urmare a solicitării de emiteră a acordului de mediu adresate de **S.C. ROSECO S.R.L.**, cu sediul în com. Săvădisla, sat Vlaha, nr. 22, jud. Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 25007/02.11.2022, în baza:

**Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și **Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Cluj decide, ca urmare a completărilor depuse cu nr. 28208/22.12.2022, nr. 350/09.01.2023, nr. 1111/16.01.2023, nr. 2520/03.02.2023 și nr. 3349/13.02.2023 și a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 06.09.2022, că proiectul „**Proiect fabrică reciclare Roseco - Instalație tehnologică de reciclare/recuperare deșeurii textile**” (achiziție utilaje), propus a fi amplasat în com. Apahida, sat Apahida, str. Libertății, nr. 21, Hala C, modul 1+2, jud. Cluj, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului;**

Justificarea prezentei decizii:

**I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:**

**a) proiectul intră sub incidența Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa nr. 2, la punctul **10.a) „proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale”**, în categoria proiectelor cu potențial impact asupra mediului, pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării impactului asupra mediului;

**b) proiectul corespunde destinației stabilită prin planurile de urbanism și de amenajare a teritoriului aprobate:**

\_\_\_- hala (Hala C, modul 1+2; extras CF/nr. cad. 73639-C1) în care se vor amplasa utilajele propuse spre achiziționare este situată în comuna Apahida, sat Apahida, str. Libertății, nr. 21, în cadrul parcului logistic Proinvest Real Estate.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679



- c) la evaluarea proiectului au fost luate în considerare criteriile prevăzute în Anexa nr. 3 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- d) realizarea și utilizarea investiției propuse nu prevede utilizarea de substanțe toxice sau periculoase și nu implică generarea de emisii semnificative în mediu;
- e) prin soluțiile constructive adoptate și prin modul de operare se propun măsuri pentru protecția factorilor de mediu;
- f) sunt prevăzute măsuri pentru gestionarea corespunzătoare a deșeurilor generate în perioada de realizare/funcționare; deșeurile generate atât în faza de execuție cât și în perioada de funcționare a proiectului se vor valorifica/elimina prin firme autorizate;
- g) investiția propusă nu se cumulează cu alte proiecte, în sensul amplificării impactului adus asupra mediului;
- h) proiectul este de amploare redusă;
- i) proiectul nu va utiliza resurse naturale;
- j) nu sunt afectate zone de pădure sau cu folosință specială;
- k) amplasamentul nu este situat în interiorul sau vecinătatea niciunei arii naturale protejate;
- l) pe parcursul derulării procedurii nu au fost formulate observații din partea publicului referitoare la realizarea proiectului;

**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:**

- a) proiectul propus **nu intră** sub incidența art. 28 din Ordonanța 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;

**III. Motivul pe baza căruia s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă:**

- proiectul propus **nu intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996**, cu modificările și completările ulterioare.

**Caracteristicile proiectului și condițiile de realizare a acestuia pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:**

**\_\_ - respectarea proiectului care propune achiziționarea și montarea a două instalații pentru procesare deșeuri textile:**

- o instalația nr. 1 (sortare după compoziție și culoare a deșeurilor textile);
- o instalația nr. 2 (procesare deșeuri textile în scopul recuperării fibrelor textile);

**\_\_ - instalațiile se vor amplasa într-o hală existentă - Hala C, modul 1+2, situată în comuna Apahida, sat Apahida, str. Libertății, nr. 21, în cadrul parcului logistic Proinvest Real Estate.**

- aceste utilaje necesită instalare de instalații electrice, tablouri și panouri de comandă, dar nu au nevoie de construcții suplimentare sau modificări în ceea ce privește hala în care se vor amplasa.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679*

**Situația existentă:**

- suprafață amplasament: 5.361 mp;
- suprafață construită hală: 2.460 mp;
- suprafață desfășurată hală: 2.460 mp;
- spațiu verde: 350 mp;
- platformă betonată: 1.500 mp;
- 25 locuri de parcare.

**Situația propusă:**

- utilajele ce se vor achiziționa se vor amplasa în hala existentă în suprafață de 2.460 mp;
- prin proiect nu sunt prevăzute construcții noi.

**Instalația nr. 1 de sortare după compoziție și culoare a deșeurilor textile** va oferi posibilitatea de a pregăti deșeurile textile nereutilizabile pentru prelucrare în funcție de destinația dorită, analizând compoziția acestora prin trecerea deșeurilor textile deasupra unui senzor cu tehnologie spectroscopică în infraroșu apropiat, care va stabili compoziția pieselor analizate și le va trimite automat în containerul alocat; printr-un senzor de culoare integrat, în această instalație se pot sorta deșeurile textile și pe culoare.

**Instalația nr. 2 de procesare deșeurilor textile în scopul recuperării fibrelor textile** pentru diferite destinații, prelucrează deșeurile textile prin tăiere, destrămare, curățare de impurități și părți metalice și recuperează fibrele de diferite compoziții prin desfacerea țesăturilor/fibrelor din care s-au produs deșeurile, cu scopul recuperării de fibre refoșabile ca și materie primă pentru alte industrii: ex.: izolare termică și acustică, geotextile, căptușeală de covoare, filaturi, mobilă, etc..

- legat de procesele de prelucrare, proprietățile generale ale fibrei (inclusiv conținutul de material și culoare) sunt păstrate, în afară de lungimea și rezistența fibrei, unde aceste caracteristici depind de calitatea deșeurilor textile prelucrate și de calitatea tehnologică a procesului de prelucrare a acestora; dacă procesul este mai bine adaptat la materialul de intrare, cu atât calitatea rezultatului este mai mare.

- din cauza reducerii calității fibrelor, amestecarea cu fibrele virgine este necesară pentru a permite refilearea; lungimea minimă a fibrelor necesară pentru filare depinde de mai mulți factori (ex.: tehnologia de filare: fir inel vs, fir rotor, proprietățile dorite ale firului: rezistență, finețe, uniformitate, etc.); în general fibrele mai lungi de 15 mm sunt preferate; firele scurte vor fi utilizate ca material de umplutură sau pentru producția de neșesute.

- produsele obținute se vor livra clienților din diverse industrii sub formă de baloți de 200 - 300 kg și vor înlocui fibre virgine în procesele de producție.

**- produsele care rezultă din fluxul tehnologic, în funcție de calitatea și compoziția deșeurilor prelucrate:**

**1.) fibre fiabile/fibre de înaltă calitate și lungime:**

- fibre fiabile este fracțiunea de ieșire formată din fibre lungi de o calitate suficient de bună pentru a fi utilizate într-un proces de filare; această ieșire poate fi obținută numai atunci când fibrele din aportul textil sunt de bună calitate și materialul textil este ușor de deschis în procesul de rupere;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679*

- în cadrul fibrelor naturale, între 20% - 40% din inputurile textile de bună calitate pot fi recuperate ca fibre fiabile; pentru firele sintetice precum poliesterul, cantitatea va fi mai mare, dar nu 100% din materialul total; va exista întotdeauna o parte din materialul textil care va fi recuperată sub formă de fibre scurte și, prin urmare, nu poate servi drept input pentru un proces de filare;

**- etapele fluxului tehnologic:**

- hainele purtate/deșeurile textile se taie în bucăți mici și se face o curățare mecanică a butoanelor, părților tari din îmbrăcăminte;
- se introduce textilele tăiate în echipamentele care destramă bucățile de textile și firele din care acestea au fost țesute în fibre textile;
- fibrele de calitate bună se vând către filaturi, care le folosesc pentru a face fire din nou;
- din aceste fire se vor produce țesături, respectiv ulterior din acestea se vor confecționa din nou haine/material textile.

**2.) fibre pufoase sau scurte, potrivite pentru neșesute:**

- produsele rezultate sunt tot fibre, dar prea scurte și/sau prea încurcate pentru a fi utilizate într-un proces de filare; materialul pufoș sau fibrele scurte sunt de obicei utilizate în industria de neșesute pentru a produce produse de umplură:

*Exemple:*

- producție izolații în industria de construcții sau industria auto;
- producția de geotextile utilizate la construcția de drumuri, agricultură sau acoperișuri;
- producția de umpluturi în industria de mobilă;
- producția de produse din pâslă din industria de covoare;
- producția de produse izolatoare acustic în clădiri de birouri sau rezidențiale;
- producția de mopuri de curățare.

**3.) particule mici folosite ca umplură sau armătură în ciment, materiale compozite și plastice.**

**Instalația nr. 1 de sortare după compoziție și culoare a deșeurilor textile:**

- echipamentul semi- automat este compus din următoarele părți principale:

**1. Cutii de recepție + masă:**

- cutia de recepție se umple cu material de un stivuitor care aruncă conținutul unui cărucior în aceasta; interiorul este o placă netedă sub o pantă, astfel încât deșeurile textile să alunece cu ușurință în jos pe masa de sortare; operatorii iau textilele din cutia de recepție, le separă și le pun bucată cu bucată pe transportorul de alimentare.

- *date tehnice - Dimensiuni cutie de recepție:*

- lungime 2.800 mm x lățime 1.500 mm x înălțime 2.770 mm;
- tabel de dimensiuni: lungime 1.850 mm x Lățime 700 mm x Înălțime 850 mm;
- volumul în interiorul cutiei de recepție: 2 mc.

- în funcție de densitatea materiei prime, aceasta ar corespunde la 200 până la 250 kg de material.

**2. Bandă transportoare de scanare:**

- are o deschidere în centrul transportorului, unde dedesupt este plasat scannerul Fibersort, și separatoare la fiecare 700 mm; scopul celor 2 operatori este de a plasa un articol pe



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679*

separatoare pentru a avea un avans de o bucată pe secundă; scannerul color este instalat deasupra benzii transportoare.

- *date tehnice:*

- lungime: 4.500 mm;
- lățime: 700 mm;
- unghi: 0°;
- putere motor: 0,37 kW;
- viteză: 0,7 m/sec. - cu detecție de rotație pentru un control optim al vitezei.

### **3. Banda transportoare de alimentare:**

- aduce articolele de la nivelul solului până la nivelul transportorului de sortare;

- *date tehnice:*

- lungime: 5.500 mm;
- lățime: 800 mm;
- unghi: 25°;
- putere motor: 0,37 kW;
- viteză: 0,7 m/sec. - cu detecție de rotație pentru un control optim al vitezei.

### **4. Echipament de scanare "Fibersort"**

- este poziționat în interiorul transportorului de scanare și preia mai multe scanări ale unui articol; datele sunt procesate în unitatea de procesare și software-ul dă un rezultat asupra compoziției fibrelor; cu aceste informații, articolul va fi aruncat ulterior în coșul corespunzător.

- *date tehnice:*

- viteza de scanare a transportorului este de 0,7 m/s;
- materialele textile trebuie poziționate în centrul benzii transportoare de către operatori, astfel încât lentil Fibersort să poată înregistra datele corect.

### **5. Depozitare în camere de categorii pe culori:**

- camerele pentru analiza culorilor sunt amplasate în interiorul cutiei Fibersort, împreună cu scannerul Fibersort, analiza putând fi făcută simultan.

### **6. Bandă transportoare de sortare:**

- imediat ce un articol este scanat de către scannerul Fibersort (și camera color opțională), se determină categoria finală și piesa este transportată la transportorul de sortare; lungimea transportorului de sortare și numărul de poziții ale suflantei depind de numărul de compoziții diferite de fibre și de culori pe care clientul dorește să le distingă; în această ofertă, sunt prevăzute 24 de poziții de sortare; opțional pot fi adăugate poziții de sortare suplimentare; pe baza specificațiilor, trebuie să fie prevăzute cărucioarele de dimensiunea corectă pentru a le pune sub banda transportoare.

- *date tehnice:*

- lungime: 14.800 mm (+ 1.100 mm pe poziție suplimentară de sortare);
- lățime transportor: 1.000 mm;
- lățime ax: 700 mm;
- înălțime sub arbori: 2.100 mm;
- unghi: 0°;
- putere motor: 0,75 kW;
- viteză: 0,7 m/sec.



## **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679*

## **Instalația nr. 2 de procesare deșeurilor textile în scopul recuperării fibrelor textile (cu o capacitate de producție de până la 1000 kg/oră):**

### **1. Echipament tăiere rotativă TRM -1000**

- cutterul rotativ TRM-1000 este special conceput pentru a tăia deșeurile textile de toate dimensiunile; designul special al celor 3 lame și al contralamei accentuează capacitatea mașinii prin încorporarea avantajului unic al tăierii precise cu productivitatea ridicată a sistemului de tăiere rotativă și longevitatea ascuțirii lamelor; aparatul este prevăzut cu un dispozitiv pentru reglarea și înlocuirea mai ușoară a lamelor și a contralamei.

### **2. Echipament depozitare și amestecare BF/3000X10:**

- echipamentul este utilizat pentru depozitarea și amestecarea deșeurilor textile tăiate;
- are următoarele caracteristici:
  - pereții camerei de depozitare sunt panouri prefabricate, cu structură sandwich de 50 mm grosime, din tablă zincată cu umplutură interioară din spumă poliuretanică;
  - bandă transportoare din PVC cu știfturi din oțel inoxidabil montate pe bare de lemn antrenate de o cutie de viteze independentă cu viteză variabilă controlată de inversor de frecvență;
  - transportor orizontal din lamele din tablă zincată ce poate fi furnizat în lungimi de la 4 la 20 m;
  - o rolă de îndepărtare care permite livrarea perfect uniformă a materialului și curățarea știfturilor;
  - transportor transversal din PVC pentru livrarea materialului, acționat de motor independent și cutie de viteze;
  - mișcarea intermitentă înainte a benzii transportoare controlată automat de o fotocelulă sau un temporizator dublu care permite toate combinațiile posibile de mișcare;
  - capul frontal culisant pe roți pentru intervenții ușoare de întreținere și curățare.

### **3. Echipament alimentare automată HOPPER FEEDER CSX/1600x2:**

- Hopper Feeder CSX este utilizat pentru depozitarea temporară și pentru alimentarea automată a mașinilor de destrămarea deșeurilor textile.

### **4. Echipament de destrămarea TITAN/1500/2C:**

- primii 2 tamburi sunt cei care încep să deschidă fibra textilelor care ajung în bucăți tăiate din cutia de amestecare.
- *caracteristici principale:*
  - amprentă mică;
  - control computerizat;
  - distanțe reglabile și viteze de avans în stare de funcționare;
  - acces ușor pentru curățarea și întreținerea zilnică;
  - design compact;
  - fără lanțuri de transmisie, cu motoare cu acționare directă.
- cu 2 tamburi de deschidere (lățimea de lucru: mm 1.500) echipați cu vase de alimentare și ultima unitate scurtă cu livrare verticală directă, complet cu:
  - sistem de alimentare compus dintr-o rolă de alimentare superioară îmbracată cu sârmă rigidă, rolă nedetă inferioară și support din oțel inoxidabil fixat pe o bară transversal rezistentă cu lama de oțel;
  - ansamblu complet de alimentare poate fi mutat cu ușurință pentru a regla distanța dintre știfturile tamburului și marginea vasului de alimentare;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679*

- sisteme de respingere a bucăților nedeschise și a corpurilor străine cu transportoare transversale de livrare instalate sub fiecare sistem de alimentare;
- revenirea automată a bucăților nedeschise în rezervorul de alimentare, prin condensator rotativ cu ventilator de aspirație, cu motor de 7,5 kW.

#### **5. Echipament curățare BM/2500** pentru îndepărtarea prafului, fibrelor scurte, a impurităților din lemn, metal și plastic;

Cleaning Willow BM este construit cu un cadru lateral tăiat cu laser de 10 mm grosime și lungimea sa de lucru este de 2500 mm; mulineta de batere are un diametru de 860 mm și este compusă din spițe de oțel cu diametrul de 35 mm, fixate în mod elicoidal într-un arbore de oțel; aparatul este echipat cu un grătar perforat poziționat sub tamburul de batere, pentru aspirarea prafului și a impurităților mici, conectat la un ventilator de aspirație și colector de praf cu saci filtranți; un dispozitiv reglabil de înaltă eficiență permite interceptarea și îndepărtarea materiilor străine, precum particule de fier, butoane, impurități din plastic, etc. și respingerea lor într-o cutie de colectare; ușa de inspecție laterală cu balamale permite accesul la tambur pentru întreținerea și curățarea interioară; ușa de protecție este protejată de o încuietore electromagnetică de siguranță care permite deschiderea ușii doar când tamburul de bătaie este staționat; fibrele pot fi introduse în mașină printr-un transportor de alimentare, un condensator rotativ sau un ciclon.

#### **6. Echipament de alimentare automat CNB/1450X2**

Hopper Feeder CNB este utilizat pentru depozitarea temporară și alimentarea automată a mașinii de destrămare și deschizătoare de fibră.

#### **7. Echipament de destrămare TITAN/1500/3C**

Tamburii cu numărul 3, 4 și 5 sunt folosiți pentru deschiderea fibrei în funcție de calitatea cerută de produsul final.

Sistem de alimentare compus dintr-o rolă de alimentare superioară îmbrăcată cu sârmă rigidă, rolă netedă inferioară și suport din oțel inoxidabil fixat pe o bară transversal rezistentă cu lamă de oțel;

- ansamblul complet de alimentare poate fi mutat cu ușurință pentru a regla distanța dintre știfturile tamburului și marginea vasului de alimentare;
- sisteme de respingere a bucăților nedeschise și a corpurilor străine cu transportoare transversale de livrare instalate sub fiecare sistem de alimentare;
- revenirea automată a bucăților nedeschise în alimentatorul buncărului prin condensator rotativ cu ventilator de aspirație cu motor de 7,5 kW.

#### **8. Presă automată de balotare dublă - BALING PRESS RA/70/C**

- este o presă rotativă supraterană cu două cutii monobloc pentru balotare non-stop; materialul este alimentat de condensator în cutia unității de pre-presare; materialul este alimentat de condensator în cutia unității de pre-presare; când presiunea din cilindrul de pre-presare atinge valoarea prestabilită în presostat, ciclul de alimentare și pre-presare se termină și un semnal vizual și acustic informează că urmează a se roti caruselul cutiei, pentru a poziționa cutia plină în poziția finală de presare și cea goală în poziția de pre-presare; în secțiunea de presare în care s-a răsucit cutia plină, pistonul de presare final coboară și presează firele; cutia se ridică automat când este atinsă valoarea de presare prestabilită, lăsând balotul presat liber pe toate cele patru laturi, gata pentru legare; după legare, balotul poate fi înclinat automat pe podea pentru ridicarea manuală de către un electrostivuitoare cu furcă.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679*

**\_\_\_ - utilități:**

- alimentarea cu apă se realizează de la rețeaua publică a localității;
  - apele uzate menajere sunt colectate prin intermediul unei rețele interioare de canalizare și evacuate în rețeaua publică a localității;
  - apele pluviale de pe platforme sunt trecute printr-un separator de hidrocarburi și apoi sunt evacuate în valea care este afluent al Someșului Mic;
  - alimentarea cu energie electrică se realizează din rețeaua națională;
  - alimentarea cu gaz metan se face din rețeaua existentă în zonă; încălzirea se face cu o centrală termică electrică și 6 aeroterme pe gaz metan de putere 65 kW, cu tiraj forțat.
- 
- se vor lua toate măsurile necesare pentru evitarea poluării factorilor de mediu sau prejudicierea stării de sănătate sau confort a populației prin producere de praf și zgomot, fiind obligatoriu să se respecte normele, standardele și legislația privind protecția mediului, în vigoare;
  - amplasarea organizării de șantier se va face în incinta amplasamentului; se interzice afectarea sub orice formă a vecinătăților amplasamentului analizat;
  - luarea măsurilor asiguratorii pentru stabilitatea terenului din vecinătate și a construcțiilor existente, indiferent de stadiul de realizare a proiectului;
  - se vor restrânge la minim suprafețele ocupate temporar în timpul perioadei de implementare a proiectului;
  - delimitarea zonelor de lucru pentru prevenirea/minimalizarea distrugerii suprafețelor vegetale din vecinătatea obiectivelor; se interzice defrișarea/tăierea de arbori din vecinătatea amplasamentelor;
  - respectarea căilor de acces pentru utilaje și mijloace de transport;
  - amenajarea de spații pentru stocarea temporară a deșeurilor rezultate din lucrările efectuate; colectarea selectivă și controlată a deșeurilor și eliminarea/valorificarea acestora prin firme autorizate și specializate pe bază de contract;
  - se interzice depozitarea deșeurilor de orice fel în mod neorganizat pe sol; se vor evita orice scurgeri accidentale pe sol;
  - depozitarea materialelor/utilajelor/sculelor numai în locuri special amenajate, pentru asigurarea protecției factorilor de mediu;
  - folosirea de utilaje performante care nu produc pierderi de substanțe poluante în timpul funcționării;
  - întreținerea tehnică a mijloacelor auto și utilajelor folosite pentru a se evita pierderile substanțelor petroliere și a uleiurilor;
  - efectuarea la timp a reviziilor tehnice curente ale autovehiculelor și utilajelor nerutiere utilizate pe amplasament, pentru încadrarea în nivel de emisii normat;
  - se interzic lucrările de întreținere și reparații la utilajele și mijloacele de transport în cadrul obiectivului de investiție, acestea se vor realiza numai prin unități specializate autorizate;
  - se interzice spălarea mașinilor și a utilajelor în zona de lucru;
  - se vor utiliza utilaje și mijloace de transport silențioase care nu generează zgomot peste limitele admise (sau dotarea acestora cu echipamente de reducere a zgomotului);
  - întreținerea și funcționarea la parametrii normali a mijloacelor de transport și a utilajelor de lucru, precum și verificarea periodică a stării de funcționare a acestora, astfel încât să fie atenuat impactul sonor;
  - stabilirea unui program adecvat prin care sursa de zgomot și vibrații să fie redusă în timp și în intensitate;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679*



- organizarea activităților și operațiilor generatoare de zgomot pe timpul zilei, cu evitarea cumulării emisiilor de zgomot prin utilizarea simultana a mai multor echipamente care au asociate emisii sonore importante;
  - oprirea motoarelor utilajelor și/sau autoutilitarelor pe durata pauzelor și în perioadele în care nu sunt implicate în activitate, pentru diminuarea poluării aerului;
  - oprirea motoarelor vehiculelor în timpul efectuării operațiilor de încărcare și/sau descărcare a materialelor;
  - pe perioada de realizare a lucrărilor se vor lua măsuri pentru evitarea accidentării populației din zonă:
    - marcarea corespunzătoare a lucrărilor periculoase;
    - protejarea/supravegherea utilajelor menținute în zona lucrărilor;
    - reducerea vitezei de circulație a vehiculelor grele pentru transportul materialelor și echipamentelor;
  - refacerea la starea inițială a terenurilor ocupate temporar, la finalizarea lucrărilor;
  - respectarea condițiilor impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități;
  - se vor respecta prevederile legislației de mediu în vigoare;
  - titularul proiectului are obligația de a notifica în scris APM Cluj despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, înainte de producerea modificării;
- conform Ord. nr. 1798/2007 al MMDD pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, la finalizarea și la punerea în funcțiune a obiectivului, aveți obligația solicitării și obținerii autorizației de mediu.**

**- la faza de autorizare, pentru operațiunea de valorificare încadrată la codul R3 trebuie să dețineți Certificat de conformitate pentru produsele obținute.**

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătamate într-un drept al lor sau într-un interes legitim. Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679*

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV  
ADINA SOCACIU**

**Șef Serviciu AAA,  
ing. Anca CÎMPEAN**

**Șef Serviciu CFM,  
dr. biol. Paul BELDEAN**

**Întocmit,  
cons. Gabriela ISCRU**



**Serviciu CFM,  
cons. Ligia STANCA**



17.02.2023

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului(ue) 2016/679*