



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Proiect pentru: Decizia etapei de încadrare

Nr. 8057 din **13.08.2024**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de către **LUPU TRANS S.R.L.**, cu sediul în județul Mureș, municipiul Reghin, str. Ierbuș, nr. 36B, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Mureș cu nr. 8057/14.06.2024, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, Agenția pentru Protecția Mediului Mureș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică, din data de 06.08.2024, că proiectul „**Construire instalații uscare cherestea**”, propus a fi amplasat în **municipiul Reghin, str. Ierbuș, nr. 51, județul Mureș, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

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

- proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018, Anexa nr. 2 la pct. 10, lit. a);
- prin aplicarea criteriilor din anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018 s-au constatat următoarele:

1. Caracteristicile proiectului

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect - investiția prevede amplasarea unei stații de uscare cherestea, în regim de înălțime parter, cuprinzând 2 camere de uscare și camera aferentă centralei termice.

În prezent, terenul este liber de construcții.

Justificarea necesității proiectului: beneficiarul intenționează să își extindă activitatea, vizând diversificarea portofoliului de la cherestea umedă la cherestea uscată, precum și creșterea capacității de producție în cadrul atelierului de tăierea și rindeluirea lemnului, situat în vecinătate.

Lucrări propuse:

Construcția propusă va avea două camere de uscare, cu suprafața de 63,50 mp fiecare și o încăpere care va adăposti centrala termică, în suprafață de 35,57 mp. Restul amplasamentului va cuprinde platforme pietruite în suprafață de 3638,26 mp, respectiv spațiu verde, în suprafață de 2800 mp.

Structura constructivă prevede fundații continue din beton armat și fundații izolate sub stâlpii cadrelor metalice zincate, panouri sândwich și planșee din beton peste fundații. Structura construcției va fi metalică zincată, iar pardoseala va fi din beton.

Clădirea va fi înconjurată de un trotuar de gardă și alei pavate cu dale.

Profilul activității: instalație de uscare cherestea.

Flux tehnologic:

- Aprovizionarea cu cherestea de umiditate variabilă
- Introducerea cherestelei în pachete de dimensiuni 4000 mm x 1200 mm x 1200 mm în camerele de uscare (max 24 pachete)
- Uscare cherestea: 1 -7 zile pentru specia rășinoase, 10 - 30 zile pentru specii de esență tare

Capacitate de uscare: 72 mc/camera de uscare

Sala centrala termică, în suprafață de 35,57 mp, va fi realizată din profile din aluminiu sau din panouri tip sândwich cu izolație din poliuretan extrudat, atât în cazul perimetrului construcției, cât și pentru acoperiș.

Cazanul pentru producerea apei calde (max. 110 °C, Q=800.000 kcal/h) va avea putere 930 kW și va funcționa cu alimentare cu deșeuri solide (lemn sau brichete din lemn), cu alimentare manual, cu 3 drumuri de gaze, cu focar presurizat.

Pereții vor fi din cărămidă tip șamotă, cu grătare din fontă refractară, respectiv cu corpul de presiune confecționat din tablă și țevi de cazan.

Cazanul va fi echipat cu ventilator pentru aerul primar și secundar, tablou de forță și automatizare cu afișaj digital, prevăzut cu sistem de avertizare sonoră și optică în caz de avarie, termometru digital cu sondă, manometru digital și supapă de reumplere.

Cazanul va fi dotat cu:

- ciclon de separare scântei și decantare pulberi, cu inversarea vitezei inerțiale pentru captarea reziduurilor de combustie,
- ventilator de exhaustare cu barieră termică, cu clapetă de reglare și tubulatură de legătură ciclon - cazan, ciclon - coș fum
- coș de fum cu diametrul $\Theta=500$ mm și înălțimea $h=16$ m, realizat din tablă de oțel carbon, cu placă de fundație și paratrăznet

Obiectivul dispune de toate echipamentele edilitare: bransament la rețeaua de alimentare cu apă, racord la rețeaua de canalizare a localității și bransament la rețeaua electrică.

Accesul pe amplasament se va realiza exclusiv din strada Ierbuș din localitate.

Organizarea de șantier se va amenaja pe terenul proprietarului, în incinta amplasamentului și va cuprinde: platformă balastată, zonă pentru depozitarea materialelor de construcții, baracă pentru depozitare unelte și zonă pentru stocare temporară deșeuri.

La terminarea lucrărilor se va readuce la starea inițială întreaga zonă afectată de organizarea de șantier.

b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate - proiect în extinderea atelierului de tăierea și rindeluirea lemnului, situat în vecinătate

c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității - în cantități limitate în etapa de realizare a proiectului, apă, agregate minerale și combustibili pentru mașini și utilajele de construcții - fără impact semnificativ asupra mediului. În etapa de funcționare - apă în procesul tehnologic.

d) Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate - redusă, pe perioada construcției și în perioada de funcționare. Deșeurile de construcții rezultate o dată cu executarea lucrărilor se vor refolosi în cadrul proiectului sau se vor valorifica/elimina prin unități autorizate. Deșeurile menajere vor fi preluate de serviciul de salubritate local și se vor transporta la operatori economici autorizați în vederea tratării/eliminării. În perioada de funcționare deșeurile menajere care vor fi colectate în pubele, vor fi preluate de serviciul de salubritate local și transportate la operatori economici autorizați în vederea tratării/eliminării. Deșeurile reciclabile (hârtie-carton, plastic, lemn), vor fi colectate selectiv în containere și se vor valorifica prin unități autorizate. Deșeurile din lemn vor fi utilizate ca și agent termic.

e) Poluarea și alte efecte negative - temporar, organizarea de șantier va genera zgomot și emisii de la motoarele utilajelor și a mijloacelor de transport a materialelor. În perioada de execuție se vor produce emisii din surse mobile și datorate lucrărilor de construcție (pulberi), inclusiv zgomot, vibrații, temporar, dar fără impact semnificativ asupra mediului. Emisiile de pulberi rezultate din manipularea materialelor de construcție, precum și emisiile de gaze de eșapament de la mijloacele de transport și utilaje vor fi limitate prin condițiile tehnice impuse la omologare și apoi la inspecțiile tehnice periodice. Alimentarea cu motorină, întreținerea utilajelor și a mijloacelor de transport se vor efectua numai la unități autorizate. În perioada de execuție a lucrărilor, pentru băut, muncitorii vor folosi apă din rețeaua de alimentare cu apă a localității, iar pentru necesități fiziologice vor folosi toaletele existente pe amplasament. Pe toată durata desfășurării lucrărilor se vor lua măsuri de protecție a vecinătăților, prin evitarea de transmitere a vibrațiilor puternice, a degajărilor mari de praf. În perioada de funcționare emisiile provenite de la centrala termică, precum și emisiile din procesul tehnologic vor fi evacuate în atmosferă prin coșuri dimensionate corespunzător.

f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice - redus, în condițiile respectării normelor de protecția muncii specifice.

g) Riscurile pentru sănătatea umană - nu este cazul.

2. Amplasarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului - teren intravilan, în suprafață de 6620 mp, identificat prin Extras C.F. nr. 61817/Reghin, aflat în proprietatea beneficiarului, folosința actuală: arabil, conform Certificatului de urbanism nr. 163 din 31.05.2024, emis de Primăria Municipiului Reghin.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia - nu sunt probleme legate de calitatea și capacitatea de regenerare a resurselor naturale din zonă;

c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

1. zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor - nu este cazul;

2. zonele costiere și mediul marin - nu este cazul;

3. zonele montane și forestiere - nu este cazul;

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional - nu este cazul;

5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare - nu este cazul;

6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri - nu este cazul;

7. zonele cu o densitate mare a populației - nu este cazul;

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic - nu este cazul.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată - impact redus, temporar, pe perioada de execuție și funcționare;

b) natura impactului - redusă;

c) natura transfrontalieră a impactului - lucrările propuse nu au efecte transfrontaliere;

d) intensitatea și complexitatea impactului - redusă având în vedere argumentele menționate la pct. 1 și 2;

e) probabilitatea impactului - redusă;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - impact redus, pe perioada de execuție și funcționare;

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate - redus;

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului - nu este cazul.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. 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.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:

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

Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

- Respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor specifice, care au stat la baza deciziei etapei de încadrare.
- Respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului.
- Respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- Respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- Respectarea Ordinului ministrului sănătății nr. 119/2014, modificat și completat cu Ordinul ministrului sănătății nr. 994 din 2018, privind aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- Lucrările de construcție și organizare de șantier se vor executa cu afectarea unei suprafețe minime de teren și fără a afecta vecinătățile.
- Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu.
- În perioada de execuție a proiectului se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protecția tuturor factorilor de mediu și se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.
- Emisiile în atmosferă din surse fixe se vor încadra în prevederile Ord. MAPPM nr. 462/1993.
- La finalizarea lucrărilor, suprafețele de teren afectate temporar de lucrări se vor aduce la starea de folosință inițială.
- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice fel.
- Se vor asigura condiții de colectare selectivă a deșeurilor.
- Respectarea prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

- Se va respecta nivelul de zgomot conform SR 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- Utilajele și mijloacele de transport folosite la lucrări vor respecta prevederile HG nr. 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau de marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase și de particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei, cu modificările și completările ulterioare. Întreținerea utilajelor și mijloacelor de transport se va face la unități specializate.
- La finalizarea investiției, veți notifica APM Mureș în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul-verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.
- La finalizarea investiției, înainte de punerea în funcțiune, se va solicita revizuirea autorizației de mediu, în conformitate cu prevederile Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale in vigoare.

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare:

- anunțul privind depunerea solicitării acordului de mediu a fost publicat în presă “Cuvântul liber” (din data de 26.06.2024), afișat la sediul Primăriei Municipiului Reghin (înregistrat cu nr. 63068 în data de 06.06.2024), precum și pe pagina de internet a APM Mureș (<http://apmms.anpm.ro> - în data de 03.07.2024);
- anunțul privind decizia etapei de încadrare a fost publicat în presă “Cuvântul liber” (în data de 08.08.2024), afișat la sediul Primăriei Municipiului Reghin (înregistrat cu nr. 67845 în data de 07.08.2024), precum și pe pagina de internet a APM Mureș (<http://apmms.anpm.ro> - în data de 13.08.2024), iar până la data adoptării deciziei nu au fost înregistrate propuneri/observații din partea publicului.

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 APM Mureș.

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 nr. 554/2004, 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 vătămate 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.

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 contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Director executiv,

Cristina PUI

Șef Serviciu

Avize, Acorduri, Autorizații,

Responsabil biodiversitate,

ing. Olimpia VARADI

ing. ABRAN Peter

Întocmit,
ecolog Laura TODORAN

Întocmit,
cons. NAGY Hajnal