



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 38 din 11.02.2020

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. NORD TRANSCARPATIA S.R.L.**, cu sediul în orașul Vișeu de Sus, str. Cerbului, nr. 5, județul Maramureș, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu nr. 8622/23.07.2019, în baza Hotărârii Guvernului nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru „**SECȚIE DE PRELUCRARE MATERIAL LEMNOS**”, în orașul Vișeu de Sus, str. Cerbului, nr. 5, județul Maramureș, **amplasament situat în Parcul Natural Munții Maramureșului**, care prevede desfășurarea următoarelor activități:

- **cod CAEN Rev. 2 - 1623 (cod CAEN Rev. 1 – 2030) – Fabricarea altor elemente de dulgherie și tâmplărie, pentru construcții;**
- **cod CAEN Rev. 2 - 1622 (cod CAEN Rev. 1 – 2030) – Fabricarea parchetului asamblat în panouri;**
- **cod CAEN Rev. 2 - 1621 (cod CAEN Rev. 1 – 2020) – Fabricarea de furnire și a panourilor din lemn;**
- **cod CAEN Rev.2: 1610 (cod CAEN Rev. 1 – 2010) – Tăierea și rindeluirea lemnului;**
- **Cod CAEN Rev. 2 - 1629 (cod CAEN Rev. 1 – 2051) – Fabricarea altor produse din lemn; fabricarea articolelor din plută, paie și din alte materiale vegetale împletite;**



Documentația conține:

- Cererea de solicitare a autorizației de mediu;
- Fișă de prezentare și declarație, elaborată de titularul activității;
- Dovada mediatizării solicitării - anunț la ziarul Graiul Maramureșului din 20.07.2019;
- Referat de evaluare nr. 10291 din 10.09.2019, încheiat în urma verificării amplasamentului;
- Punct de vedere nr. 8622/23.07.2019, eliberat de birou Calitatea Factorilor de Mediu – APM Maramureș;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- Dovada achitării tarifului aferent emiterii autorizației de mediu, chitanța nr. 35959/23.07.2019;
- Completările transmise de titular și înregistrate la APM Maramureș cu nr. 10784/24.09.2019, 13501/11.12.2019;
- Puncte de vedere emise de serviciul Monitorizare și Laboratoare – APM Maramureș;
- Decizia de emitere a autorizației de mediu, nr. 1378 din 17.12.2019;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare, nr. de ordine în registrul comerțului J24/556/11.02.2019, CUI nr. 40618060, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Maramureș;
- Certificat Constatator nr. 7859 din 08.02.2019, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Maramureș;
- Certificat Constatator nr. 13935 din 01.03.2019, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Maramureș;
- Actul Constitutiv al societății NORD TRANSCARPATIA S.R.L.;
- Aviz program de funcționare nr. 201/2019, eliberat de primăria orașului Vișeu de Sus;
- Contract de închiriere nr. 140/05.02.2019, încheiat cu S.C. R.G. HOLZ COMPANY S.R.L.; act adițional nr. 1/06.03.2019;
- Contract nr. 38/2014, încheiat între Serviciile Urbane Vișeu de Sus SRL și R.G. Holz Company SRL, privind prestarea serviciilor publice de salubritate;
- Acord de preluare deșeurilor din material lemnos nr. 304/08.03.2019, încheiat cu S.C. R.G. HOLZ COMPANY S.R.L.;
- Fișe cu date de securitate;
- Avizul favorabil nr. 1827/C.B./09.09.2019 al Parcului Natural Munții Maramureșului, amplasamentul fiind situat în Parcul Natural Munții Maramureșului;

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

A) Respectarea prevederilor următoarelor acte normative:

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;



- Legea nr. 219 din 15 noiembrie 2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările, completările și aprobările ulterioare, după caz;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor, republicată în 2014, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- HG 2293/2004 privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialelor lemnoase, respectiv depozitarea temporară, în mod selectiv, a deșeurilor lemnoase, pe platforme betonate, special amenajate;
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurii de ambalaje;
- OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, aprobată cu modificări și completări prin legea 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea de Guvern nr. 398/2010, privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor (stabilește cadrul instituțional pentru aplicarea directă a prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008;
- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei, cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP) privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, modificat prin Regulamentele (CE) nr. 790/2009, nr. 286/2011, nr. 618/2012, nr. 517/2013, nr. 758/2013;



- Regulamentul 830/2015 de modificare a Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);

- HG nr. 539/2016 pentru abrogarea HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase și a HG nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase;

- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;

- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- HG 188/2002 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare
- HG nr. 235 din 7 martie 2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- Normativul standard pentru zgomot – 10009/2017;
- Orice modificare legislativă, privind activitatea desfășurată.

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

B) Alte condiții:

➤ **Titularul activității are următoarele obligații:**

- să notifice Agenția pentru Protecția Mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art. 15 din OUG nr. 195/2005 privind Protecția Mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- să notifice APM Maramureș dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;

- să informeze autoritatea de mediu și populația, în cazul eliminărilor accidentale de poluanți în mediu sau de accident major, conform art. 94. litera l, din OUG. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin legea 265/2006;

- să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;

- să solicite revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii/revizuirii prezentei autorizații;

- să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor, și al reducerii la minim a efectelor lor;



- să ia măsurile corespunzătoare pentru evitare a poluării fonice și de încadrare în normativul standard pentru zgomot – 10009/2017 și pentru a nu crea disconfort în imediata vecinătate a obiectivului;
 - să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător;
 - să întrețină și să exploateze corespunzător instalațiile și amenajările pentru protecția mediului;
 - să ia măsuri corespunzătoare de evitare a riscurilor de incendii, poluare accidentală a apelor, aerului și solului;
 - să ia toate măsurile de protecție pentru personalul care manipulează substanțe și amestecuri chimice periculoase;
 - să ia toate măsurile de prevenire a scurgerilor accidentale de substanțe și amestecuri chimice periculoase în timpul manipulării, transportului, depozitării și/sau utilizării;
 - să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată în 2014, cu modificările și completările ulterioare sau să delege această obligație unei terțe persoane;
 - să încadreze fiecare tip de deșeu, generat din propria activitate, în lista deșeurilor conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
 - să notifice APM Maramureș privind orice intenție de a majora cantitățile de solvenți cu conținut de COV folosite (activitatea de lipire cu adeziv) sau de a derula alte activități cuprinse în Anexa nr. 7 a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale;
 - să informeze APM Maramureș în cazul înregistrării depășirii valorilor-limită de emisie impuse prin actele de reglementare, potrivit art. 24, lit (i) din Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
 - de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației;
- Este interzisă abandonarea deșeurilor și depozitarea deșeurilor generate direct pe sol; deșeurile se vor colecta selectiv și se vor preda operatorilor autorizați în vederea reciclării/ valorificării sau eliminării acestora;
- Este strict interzisă depozitarea deșeurilor din lemn și a rumegușului pe malurile cursurilor de ape și pe ampriza drumurilor. Depozitarea lor se va face în locuri special amenajate în acest scop, pe amplasament;
- Se interzice arderea rumegușului și a deșeurilor de PAL în instalații neomologate;
- Substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate se vor păstra în cantități mici și în locuri special amenajate, ferite de acțiunea directă a razelor solare, departe de orice sursă de căldură și aprindere, răcoroase, uscate, bine ventilate, în rezervoare sau recipiente specifice, departe de substanțe sau materiale combustibile și/sau explozive, căldură și surse de aprindere;



- Este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului;
- Este interzisă aruncarea sau evacuarea în cursuri de apă, în lacuri și pe malurile acestora, instalații sanitare ori în rețelele de canalizare, a deșeurilor rezultate;
- Este obligatorie asigurarea evidenței cronologice a gestiunii deșeurilor, pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE;
- Până la intrarea în vigoare a ordinului privind procedura și formatul de raportare a informațiilor prevăzute la art. 49 alin. (1) din OUG nr. 68/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, raportarea datelor și evidența gestionării deșeurilor se realizează potrivit Hotărârii Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestionării deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare;
- În caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare – curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică; se va proceda, de asemenea, la informarea de urgență a Agenției pentru Protecția Mediului Maramureș, Garda Națională de Mediu – CJ Maramureș;
- În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plătește”;
- Personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
- Se vor asigura lucrările și dotările speciale, ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- Pentru speciile protejate de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:
 - a) orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - b) perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
 - c) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - d) deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
 - e) recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic,



- f) deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- În vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:
- a) uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată,
 - b) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură,
 - c) culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora;
 - d) perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă,
 - e) deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea,
 - f) vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.
- Respectarea măsurilor de reducere a impactului propuse în fișa de prezentare;
- Se interzice depozitarea buștenilor și resturile lemnoase pe malurile și albiile cursurilor de apă, în lungul drumurilor și a căilor de acces; acestea se vor depozita numai în locurile amenajate și autorizate;
- Se vor reînnoi contractele ce au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora;
- Activitatea se va desfășura doar în cadrul perimetrului funcțional al societății;
- În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau în cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului, se vor respecta și aplica prevederile OUG nr. 68/2007. În termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, trebuie să informeze APM Maramureș și GNM – Comisariatul Județean Maramureș;
- fără a produce disconfort în zonă;

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată durata în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.



Activitatea se va desfășura doar cu condiția menținerii valabilității avizelor și autorizațiilor emise de celelalte autorități și respectării condițiilor impuse de acestea și de prezentul act.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ: „SECȚIE DE PRELUCRARE MATERIAL LEMNOS”, în orașul Vișeu de Sus, str. Cerbului, nr. 5, județul Maramureș

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):

Spații: Suprafața totală = 36.984 mp, din care 26.031 mp platforme betonate (căi de acces, platforme depozitare cherestea și produs finit) și 10.953 mp suprafața totală a clădirilor, organizată astfel:

- Hală producție+Hală C7, S = 5.538 mp + 889 mp;
- Magazie produs finit (depozitare pe rafturi), S = 3.113 mp;
- Hală împachetare brichete (C1A), S = 510 mp;
- Uscătoare cherestea, S = 400 mp;
- Șopron depozitare subproduse (C5), S = 315 mp;
- Centrală termică (C6), S = 188 mp

Utilajele și instalațiile din dotarea spațiilor de producție sunt următoarele:

- *Producția de elemente de dulgherie și tâmplărie, pentru construcții, e furnire și a panourilor din lemn rășinos:* mașină automată de rindeluit și profilat marca Weinig HYDROMAT 23C – 1 buc; optimizator OPTICUT 350,4-081 – 1 buc; optimizator OPTICUT 350,4-059 – 1 buc; transportator cu role – 105 – 1 buc; compresor KAESER – 101 – 1 buc; compresor KAESER – 102 – 1 buc; mașină de rindeluit 4 fețe HYDROMAT – 100888 – 1 buc; mașină de îmbinat GRECON TURBO S1000 – 1 buc; mașină de îmbinat TURBO S100-R2-084 – 1 buc; mașină de șlefuit-calibrat-093 – 1 buc; rindea electrică – 1 buc; presă KOMTEC 4-057A - 1 buc; presă KOMTEC 3-057 – 1 buc; mașină automată de înlocuit noduri TIP AL200-035 – 1 buc; instalație alimentare PRESA-090 – 1 buc; fierăstrău panglică – BANZIC PEZZOLATO-085 – 1 buc; mașină de ascuțit-004 – 1 buc; circular de retezat – 1 buc; mașină de ascuțit scule RONDONAT M WEINIG – 1 buc; mașină de balotat – 2 buc; ventilator 45 kW – 1 buc; sistem umidificare R2 – 1 buc; ridicător cu timonă S1.2-B441X05461D – 1 buc; mașină de tensionat și sigilat bandă COLUMBIA – 1 buc; circular de tivit și spintecat X71002 – 1 buc; aparat de lipit bandă PP și PET – 1 buc; mașină de rindeluit grindă GRINDA KUPFERMUHLE VUIN 605 BJ 1980 – 1 buc; fierăstrău STIHL MS362-48-180981968 – 1 buc; mașină de ambalat RG COMPACT 250/4R 1993 430868 – 1 buc; mașină de ambalat OR-T 250 – 1 buc; fierăstrău circular-pendulă STROMAB-D94 – 1 buc; rafturi metalice; mătură electrică; stivuitor NR 6 Combilift TYP CB 5000 XL seria 7062 – 1 buc; macara pivotantă VERLINDE 449931 SURPLEX – 1 buc; macara pivotantă VIERZON PFSP 450005 SURPLEX – 1 buc; transpaletă electrică 450012 LOC KLEOS EB 500 SURPLEX – 1 buc; mașină de sortat cu vacuum 453347 SURPLEX – 1 buc; banzic PRIMULTINI BAND SAW – 486486 SURPLEX – 1 buc; kit aplicare adeziv PU inclusiv accesorii Giecon; instalație Ecopur 2K2 pentru Turbo SI 000; Oest Ecopur GA 200 Presa – 1 buc; fierăstrău panglică orizontal ALPINA – 1



buc ; electropalet 15 cu timonă S1.6AC -2 ; electropalet 16 cu timonă S1.EAC -1 ; electrotrapaletă 18 JUNGHEINRICH EJC112-SERIE 90483087 – 1 buc ; electrotrapaletă 19 JUNGHEINRICH EJC112-SERIE 90498662 – 1 buc ; electrotrapaletă JUNGHEINRICH EJC110-90515289-m21 – 1 buc ; stivuitor nr. 11 JUNGHEINRICH DFG 435-FN519445 – 1 buc ; stivuitor nr. 12 JUNGHEINRICH DFG 435-FN554236-440DZ – 1 buc ; stivuitor nr. 5 HYSTER 1 – NOST – L177B20987E – 1 buc ; instalație exhaustare 3-024; instalație pentru ventilație și încălzire – 104 ; instalație cu camere de supraveghere ;

- *Laboratorul de încercări a rezistenței produsului finit* : termohidrograf mecanic tip LAMBRECHT, serie/nr. 55499604 – 1 buc ; : termohidrograf mecanic tip LAMBRECHT, serie/nr. 590040 – 1 buc ; : termohidrograf electronic tip WICA, serie/nr. 1480802 – 1 buc ; umidometru pentru lemn tip GANN H – 35, serie/nr. RH-02 – 1 buc ; umidometru pentru lemn tip BES BOLLMAN, serie/nr. RH-04 – 1 buc ; umidometru pentru lemn tip BROKHUIS FMD, serie/nr. 01020190 – 1 buc ; cântar electronic tip ACCURAT 5000, serie/nr. 96081130248 – 1 buc ; cântar electronic tip KPZ WAAGEN 2-01-5, serie/nr. A07419880 – 1 buc ; cântar electronic tip KERN 440-33N – 1 buc ; mașină pentru încercări mecanice îmbinări tip UL-EURO-M – 1 buc ; exicator pentru lemn tip MEMMERT – 1 buc ; etuvă pentru delaminare lemn -1 buc ; pompă pentru delaminare lemn – 1 buc.

- *Fabricarea brichetelor din lemn* : mașină de brichetare CF Nielsen – 1 buc ; tocător VECOPLAN – 1 buc ; mașină de ambalare ZAPPE – 1 buc.

- *2 silozuri stocare rumeguș*, unul cu capacitatea de 300 mc, iar celălalt cu capacitatea de 200 mc;

- *centrală termică*, cu puterea de 4,07 MW

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

cherestea rășinoase – cca. 1.500 – 1.700 mc/lună, 18.000-20.400 mc/an;

adeziv aracet D4 – cca. 4.000 kg/lună, 48.000 kg/an;

adeziv poliuretanic - cca. 4.500 kg/lună, 54.000 kg/an;

folie polietilenă – cca. 220 kg/lună, 2.640 kg/an;

bandă plastic – cca. 15 kg/lună, 180 kg/an;

3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

➤ **Alimentare cu apă:** Alimentarea cu apă a secției de prelucrare a lemnului, se face din rețeaua localității Vișeu de Sus;

➤ **Canalizare apelor uzate:** Evacuarea apelor menajere uzate rezultate de la grupurile sociale din cadrul secției de prelucrare a lemnului sunt evacuate în rețeaua de canalizare a localității Vișeu de Sus; Apele pluviale de pe suprafețele incintei sunt preluate de șanțul pluvial care mărginește strada Cerbului;

➤ **Alimentarea cu energie electrică:** Alimentarea cu energie electrică se face din sistemul energetic național;

➤ **Încălzirea spațiilor de lucru:** se realizează cu calorifere, agentul termic fiind furnizat de S.C. HOLZ COMPANY S.R.L.



4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:

➤ *Producția de elemente de dulgherie și tâmplărie pentru construcții, de furnire și a panourilor din lemn:*

- recepția materiei prime: materia primă folosită este cheresteaua uscată din lemn de rășinoase; recepția se face la intrarea în hala de producție;
- însemnare defecte cherestea cu cretă fluorescentă: cheresteaua uscată poate să prezinte porțiuni mici, numite defecte ale cherestei, fiind reprezentate de cepuri, găuri produse de insecte, albăstreală, etc. care trebuie eliminate; eliminarea acestora se face prin retezarea (tăierea) porțiunii defecte cu ajutorul unei instalații automatizate; însemnarea cherestei se face manual de către operatori, după examinarea vizuală a acesteia;
- retezarea (tăierea) porțiunilor defecte: se face cu ajutorul unei instalații automatizate, prevăzută cu senzori și camere video care elimină porțiunea de cherestea însemnată de operatori cu cretă fluorescentă;
- sortarea elementelor de cherestea: cheresteaua este așezată pe pachete sau stive, în funcție de dimensiuni și calități;
- frezarea la capete a elementelor de cherestea: elementele de cherestea sunt preluate manual și introduse în zona de alimentare a instalațiilor (agregatelor) de îmbinat în dinți, care realizează următoarele operații: frezarea la capete a elementului de cherestea; aplicarea de adeziv de lipire; presarea elementelor;
- aplicarea de adeziv la capete: după ce au fost frezate la capete, elementele de cherestea sunt preluate automat de o bandă transportoare și sunt trecute prin dispozitivul de aplicare de adeziv al ambele capete, în interiorul fantelor triunghiulare;
- îmbinarea elementelor: elementele de cherestea sunt preluate de o presă hidraulică, puse "cap în cap" și îmbinate unul câte unul până se ajunge la o lungime cuprinsă între 4000 – 6000 mm;
- condiționarea: după ieșirea din instalația de îmbinare, elementele de cherestea sunt aranjate în pachete sau stive pentru condiționare (întărirea adezivului aplicat la îmbinare);
- rindeluirea: după timpul necesar condiționării, cheresteaua este fixată pe linia mașinii de rindeluire la 4 fețe;
- sortarea cherestei pe dimensiuni și calități;
- aplicarea de adeziv pe lungime;
- presarea cherestei: cheresteaua rindeluită, având aplicată o peliculă de adeziv pe una dintre fețe, este așezată în presa hidraulică; numărul de bucăți de cherestea cu care se alimentează presa este în funcție de grosimea la care trebuie să se obțină produsul stratificat din lemn;
- retezarea la dimensiuni: elementele de produs sunt retezate la dimensiunile cerute de beneficiari, cu o instalație de retezare, pendulă;
- coletizare, pachetizare: elementele de produs stratificat sunt strânse cu ajutorul unei benzi și învelite cu folie de material plastic transparent;
- depozitare produs finit;
- expediția la beneficiari;



➤ *Uscarea cherestelei:*

Uscarea cherestelei se face în 4 camere de uscare, 2 camere de uscare având capacitatea de 200 mc, iar 2 cu capacitatea de 100 mc; Un ciclu de uscare este în medie de 5-7 zile pentru cherestea rășinoasă și 30 zile pentru cherestea de esență tare (stejar); Volumul de cherestea uscat lunar este cuprins între 1.000-1.500 mc/lună, respectiv 12.000-18.000 mc/an; agentul termic necesar este asigurat de o centrală termică cu puterea de 3,5 Gcal/h; combustibilul folosit pentru alimentarea centralei termice este tocătura și rumegușul rezultat din procesul de producție, care sunt stocate în 2 silozuri, unul cu capacitatea de 300 mc, iar celălalt cu capacitatea de 200 mc; gazele de ardere de la centrala termică sunt evacuate printr-un coș metalic cu diametrul de 1 m și înălțimea de 24 m;

➤ *Fabricarea de brichete din lemn:*

Materia primă folosită al fabricarea brichetelor din lemn este tocătura, talașul și rumegușul; capacitatea maximă a mașinii de brichetat – 2 t/h produs finit;

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

- elemente de dulgherie și tâmplărie pentru construcții, de furnire și panouri din lemn, brichete din lemn;

- prelucrare lemn:- produse finite: cca. 1.200-1.360 mc/lună, 14.400-16.320 mc/an;
 - subproduse (capete, talaș, etc.): cca. 280 mc/lună, 3.360 mc/an

- fabricare brichete: produse finite: 200 tone/lună, 2.400 mc/an

Capacitatea maximă de producție - 1.800 mc/an.

Cantitatea estimată de cherestea uscată - cca. 1.000–1.500 mc/lună; 12.000-18.000 mc/an

Capacitatea maximă de uscare cherestea – 2.400 mc/lună; 28.800 mc/an;

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:

➤ pentru asigurarea agentului termic pentru cele 4 camere de uscare - 1 centrală termică; cu funcționarea pe combustibil solid, respectiv tocătura și rumegușul rezultat din procesul de producție. Centrala termică este dotată cu un cazan pentru producere apă caldă pe combustibil solid. Cazanul este de tip CIR, cu o putere de 3,5 Gcal/oră, cu tiraj forțat – 1 buc. Gazele de ardere sunt evacuate în atmosferă prin coș metalic cu H = 24 m și diametru de 1 m. Se consumă cca. 200 kg/oră deșeuri de lemn, tocătură și rumeguș;

➤ interiorul halei este încălzit cu agentul termic produs de S.C. RG HOLZ COMPANY S.R.L.;

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): nu au fost declarate.;

8. Programul de funcționare – 2 schimburi a câte 8 ore/zi; 6 zile/săptămână, 270 zile/an;



II. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIE A MEDIULUI

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare:

Apă:

- apele uzate de la grupurile sanitare sunt evacuate în rețeaua de canalizare a orașului Vișeu de Sus;
- apele pluviale sunt preluate de șanțul pluvial de pe strada Cerbului;

Aer:

- toate dispozitivele și instalațiile de prelucrare cherestea sunt prevăzute cu instalații de exhaustare; talașul/rumegușul și praful de lemn sunt canalizate spre cele 2 silozuri stocare rumeguș, unul cu capacitatea de 300 mc, iar celălalt cu capacitatea de 200 mc;
- coș de fum prevăzut cu filtre, pentru evacuarea gazelor de ardere provenite de la centrala termică, cu diametrul de 1 m și înălțimea de 24 m;

Sol:

- silozuri metalice și platformă betonată pentru depozitarea deșeurilor de lemn și rumeguș;
- pubele ecologice – pentru colectarea deșeurilor menajere;

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: activitatea se desfășoară în spații închise; platforme betonate;

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:

- zgomot - nivelul de zgomot echivalent exterior, conform STAS 10009/2017;
- aer - valorile emisiilor de poluanți în atmosferă se vor încadra în prevederile *Ordinului MAPPM nr. 462/1993, pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;*
- ape – conform HG 188/2002 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisii, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

Emisii din surse dirijate

Punct de prelevare	Poluant	VLE (mg/Nmc)	Frecvența monitorizare	Metoda de măsurare
Coș dispersie centrală termică uscătoare	CO	250	anual	standard
	SO _x	2000	anual	standard
	NO _x	500	anual	standard
	pulberi	100	anual	standard



Imisii

Punct de prelevare	Poluant	CMA (mg/mc)	Frecvența monitorizare	Metoda de măsurare
Zona instalațiilor de filtrare a pulberilor de exhaustare	Pulberi în suspensie	0,15	anual	standard

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

b) anual,

- **până la 25 februarie** - raport anual privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje pentru anul anterior conform prevederilor Ordinului MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje cu respectarea Legii 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare (format hârtie) și **Aplicația SIM – Ambalaje (conform sesiunii de raportare stabilită de ANPM)**;
- **până la data de 31 martie a anului următor celui de raportare** - Raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor, atât pe suport hârtie cât și electronic, conform art.49 alin (4) din Ordonanța de urgență nr. 68/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor - **Aplicația SIM - Statistica Deșeurilor, chestionarul Proddes/Trat (conform sesiunii de raportare stabilită de ANPM)**;
- **până la data de 15 martie**, se completează date on-line în aplicația "SIM-PA F2 Inventare Locale de Emisii" din Sistemul Integrat de Mediu, pentru activitatea desfășurată în anul anterior, în chestionarele cu datele aferente activităților pe care le desfășoară, în conformitate cu art. 24, punctul g) din Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și a Ordinului MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- **până în 15 martie, Raportul anual de monitorizare**, pentru activitatea desfășurată în anul anterior care va cuprinde rapoartele de încercare cu o notă justificativă privind interpretarea rezultatelor obținute la monitorizare la indicatorii specificați (condiții de prelevare, justificarea depășirilor, dacă este cazul, măsuri întreprinse, etc.);

c) orice alte date, la solicitarea APM Maramureș.

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

- deșeurile de material lemnos (rumeguș), cod 03 01 05 – cca. 20-60 mc/lună; 240 – 720 mc/an;
- ambalaje de hârtie și carton, cod 15 01 01 – cca. 25 kg/ lună;
- ambalaje de materiale plastice (folie de polietilenă), cod 15 01 02 – cca. 10-20 kg/ lună;



- deșeuri metalice, cod 16 01 17 – cca. 10 kg/ lună;
- deșeuri menajere rezultate, cod 20 03 01 – cca. 4 mc/ lună;
- 2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența):** nu este cazul;
- 3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):**
 - deșeurile menajere sunt colectate în pubele ecologice și se preiau de către operatorul de salubritate al zonei;
 - rumegușul este stocat temporar în spațiu special amenajat, pe platformă betonată și valorificat în centrala termică;
 - deșeurile de hârtie și carton, precum și cele de plastic (folie de polietilenă) sunt stocate temporar, selectiv, în pubele de material plastic;
- 4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):** deșeurile de hârtie și carton, precum și cele de plastic (folie de polietilenă) sunt stocate temporar, selectiv, în spații special amenajate, pe platforme betonate și predate spre valorificare; rumegușul este stocat temporar în spațiu special amenajat, pe platformă betonată și valorificat în centrala termică;
- 5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:** deșeurile menajere sunt transportate de către operatorul de salubritate;
- 6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):** deșeurile menajere se colectează periodic, de către operatorul de salubritate, și se elimină prin depozitare pe amplasamente autorizate;
- 7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** ținerea evidenței gestiunii deșeurilor generate, pentru fiecare tip de deșeu în parte, conform prevederilor art. 1 și a Anexei 1 din HG 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- 8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități**

Produsul finit este pachetizat, coletizat și ambalat în folie de polietilenă, pachete legate cu bandă de plastic.

 - ambalaje folosite: - folie de polietilenă – cca. 220 kg/lună, 2.640 mc/an;
 - bandă plastic – cca. 15 kg/lună, 180 kg/an;
 - europaleți din lemn – 280 buc, 3.360 buc
 - ambalaje rezultate: butoaie din material plastic și metalice – cca. 6 buc/lună, 72 buc/an; ambalajele de la substanțele utilizate – cantități variabile;
- 9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** ambalajele folosite se livrează odată cu produsul finit; deșeurile de ambalaje rezultate se returnează furnizorilor sau sunt eliminate prin operatori autorizați; europaleții din lemn se reutilizează;

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE:

- 1. Substanțele și preparatele produse sau folosite ori comercializate/ transportate (categorii, cantități):**
 - adeziv aracet D4 – cca. 4.000 kg/lună, 48.000 kg/an;
 - adeziv poliuretanic - cca. 4.500 kg/lună, 54.000 kg/an.



2. **Mod de gospodărire:** adezivul este utilizat la îmbinarea elementelor de cherestea; este achiziționat în recipienți din material plastic de 1000 litri care sunt returnați furnizorilor;
3. **Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:** se returnează furnizorilor;
4. **Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:** conform fișelor cu date de securitate;
5. **Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:** conform legislației în vigoare.

VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: **nu este cazul;**

Director Executiv,
Alexandru COSMA



Alexandru Cosma

Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
Eva BOLDAN

Eva Boldan

Întocmit,
consilier – Ioana ILIUȚĂ

Ioana Iliuță

