



**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**  
**Nr. 97 din 04.10.2019**

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. PALTINUL GB S.R.L.**, cu sediul în municipiul Botoșani, str. Doboșari nr. 1, județul Botoșani, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului cu nr. 1601 din 11.02.2019, în urma analizării documentației transmise și a verificării, a completărilor ulterioare în baza Hotărârii Guvernului nr.19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acestuia, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,  
**se emite:**

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

pentru: **ATELIER PRODUCȚIE MOBILĂ**, din municipiul Botoșani, str. Doboșari nr. 1, județul Botoșani, în scopul desfășurării activităților de:

- tăierea și rindeluirea lemnului- cod CAEN 2010- rev. 1 (CAEN 1610- rev. 2);
- fabricarea altor elemente de dulgherie și tâmplărie pentru construcții- cod CAEN 2030- rev. 1 (CAEN 1623- rev. 2);
- fabricarea de mobilă pentru birouri și magazine- cod CAEN 3611- rev. 1 (CAEN 3101- rev. 2, CAEN 3109- rev. 2 );
- fabricarea de mobilă pentru bucătării- cod CAEN 3612- rev. 1 (CAEN 3101- rev. 2);
- fabricarea de mobilă n.c.a- cod CAEN 3611- rev. 1 (CAEN 3109 rev. 2).

**Documentația conține:**

- cerere înregistrată la A.P.M. Botoșani cu nr.1607 din 11.02.2019 pentru emiterea autorizației de mediu;
- fișa de prezentare și declarație întocmită de către titular;
- dovada achitării tarifului cu chitanța nr. 6964374 din 11.02.2019;
- dovada că s-a făcut publică solicitarea de autorizare de mediu pe site-ul [www.botoșăneanul.ro](http://www.botoșăneanul.ro) din 12.02.2019;
- decizia nr.71 din 29.05.2019 privind emiterea autorizației de mediu;
- procesul verbal din data de 20.03.2019 privind verificarea activității;
- plan de situație și de încadrare în zonă;

**și următoarele adrese/acte de reglementare emise de alte autorități:**

1. Contract de vânzare-cumpărare cu încheiere de autentificare nr. 4150 din 07.09.2000, prin Notar public Cornelia Agachi;
2. Certificat de înregistrare seria B, nr. 3405163, cod unic de înregistrare: 5597075, emis la data de 11.04.2017 de către Oficiul Național al Registrului Comerțului – Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;





Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

---

3. Certificat constatator din 01.08.2019, emis de Oficiul Național al Registrului Comerțului – Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
4. Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și/sau de canalizare, nr. 00351 din 01.10.2010 încheiat cu SC NOVA APASERV SA Botoșani;
5. Autorizația de mediu nr. 16 din 18.02.2014, emisă de APM Botoșani;
6. Fișele de securitate pentru preparatele chimice utilizate în procesul de producție.

**I. Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

- a) titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, 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;
- b) titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, în cazul în care 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, faliment, încetarea activității;
- c) titularul activității are obligația să depună toate datele și raportările solicitate prin prezenta, în forma, condițiile stabilite de APM Botoșani și de legislația în vigoare;
- d) titularul, are obligația să respecte prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, referitoare la :
  - aplicarea unui management care să prevină generarea de deșeurii sau/și să permită valorificarea acestora la maximum;
  - colectarea separată a cel puțin următoarelor categorii de deșeurii: hârtie, metal, plastic și sticlă, pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare;
  - predarea deșeurilor în vederea tratării (valorificare/eliminare) către terți autorizați;
  - stocarea deșeurilor valorificabile în mod selectiv;
  - interdicția abandonării deșeurilor și eliminarea lor în afara spațiilor autorizate;
  - respectarea termenului legal (3 ani) de păstrare a documentelor privind gestiunea deșeurilor;
  - asigurarea evidenței gestiunii deșeurilor conform anexei 1 a HG 856/2002, încadrând fiecare tip de deșeu generat conform Deciziei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE, de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului și raportarea evidenței la APM Botoșani la termenele impuse în autorizația de mediu sau la cererea APM;
- e) se va anunța imediat APM Botoșani, în cazul apariției oricăror forme de poluare a factorilor de mediu;
- f) se vor respecta și reînnoi avizele care au stat la baza emiterii autorizației de mediu;
- g) să asigure funcționarea instalației de exhaustare și colectare a deșeurilor din lemn, conform instrucțiunilor de lucru;
- h) să asigure, la camera de lăcuire funcționarea instalației de filtrare la parametrii proiectați, pentru a se preveni poluarea mediului;
- i) se interzice arderea în centrala termică a deșeurilor din lemn impregnate cu ulei, solvenți, lacuri, grunduri, etc;
- j) să depoziteze deșeurile lemnoase numai pe platforme betonate, special amenajate, conform prevederilor H.G. 2293/2004 privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialelor lemnoase;



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139



Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

- k) să monitorizeze indicatorii prevăzuți la cap. III al autorizației de mediu și să informeze Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați;
- l) este obligatorie monitorizarea gestiunii deșeurilor (cap. IV al autorizației de mediu) conform H.G. nr. 856/2002 și raportarea evidenței la APM Botoșani la termenele impuse în autorizația de mediu sau la cerea APM Botoșani;
- m) se vor respecta prevederile Legii nr. 360 din 2 septembrie 2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare, referitoare la obligațiile utilizatorilor de substanțe și preparate chimice periculoase, precum și prevederile Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, al Parlamentului European și al Consiliului, din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), referitor la obligațiile utilizatorilor de substanțe chimice;
- n) să respecte prevederile Regulamentului nr. 1272/2008/CE, privind clasificarea, ambalarea, etichetarea chimicalelor, referitoare la obligațiile utilizatorilor de substanțe și preparate chimice;
- o) să respecte instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecție a muncii, prevăzute în fișele de securitate, pentru preparatele utilizate;
- p) să respecte prevederile H.G. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, referitoare la completarea formularelor din anexa 1, 2 sau 3 în funcție de tipul deșeurilor;
- r) să ia măsuri privind menținerea stării de salubritate precum amenajarea și întreținerea spațiilor verzi din zona aferentă obiectivului;
- s) este interzisă depășirea nivelului de zgomot peste limitele admise prin autorizația de mediu la limita amplasamentului

**Titularul activității este obligat să respecte următoarele acte normative:**

- O.U.G. nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- H.G. 2293/2004 privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialelor lemnoase;
- HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- HG nr.1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- HG nr.170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;

**Prezenta autorizație de mediu este valabilă 5 ani de la 04.10.2019 data eliberării, până la 04.10.2024.**

**Înainte cu 45 de zile de la data expirării autorizației de mediu, titularul are obligația de a depune la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Botoșani, documentația necesară în vederea obținerii unei noi autorizații de mediu.**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

---

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.

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

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, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

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

**I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ:**

**ATELIER PRODUCȚIE MOBILĂ**, situat în municipiul Botoșani, str. Doboșari nr. 1, jud. Botoșani, în scopul desfășurării activităților de:

- tăierea și rindeluirea lemnului- cod CAEN 2010- rev. 1 (CAEN 1610- rev. 2);
- fabricarea altor elemente de dulgherie și tâmplărie pentru construcții- cod CAEN 2030- rev. 1 (CAEN 1623- rev. 2);
- fabricarea de mobilă pentru birouri și magazine- cod CAEN 3611- rev. 1 (CAEN 3101- rev. 2, CAEN 3109- rev. 2 );
- fabricarea de mobilă pentru bucătării- cod CAEN 3612- rev. 1 (CAEN 3101- rev. 2);
- fabricarea de mobilă n.c.a- cod CAEN 3611- rev. 1 (CAEN 3109 rev. 2).

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

Suprafața totală a obiectivului este de  $S_t = 6285,94 \text{ m}^2$ , pe care sunt amenajate:

- hala de producție pentru fabricare: uși și scări interioare din lemn, alte produse de mobilier, cu suprafața construită  $S_c = 1.197,47 \text{ m}^2$ , reprezentând 18,98 % din suprafața totală;
- camere pentru uscarea cherestelei, cu suprafața construită  $S_c = 58,40 \text{ m}^2$ , reprezentând 0,93% din suprafața totală;
- atelier mecanic+ centrala termică, cu suprafața construită  $S_c = 134,85 \text{ m}^2$ , reprezentând 2,14% din suprafața totală;
- magazie beci, cu suprafața construită  $S_c = 16,50 \text{ m}^2$ , reprezentând 0,26 % din suprafața totală;
- magazie produse finite, cu suprafața construită  $S_c = 77,50 \text{ m}^2$ , reprezentând 1,23 % din suprafața totală;
- casă paznici, cu suprafața construită  $S_c = 42,75 \text{ m}^2$ , reprezentând 0,68 % din suprafața totală;
- instalație exhaustare, cu suprafața construită  $S_c = 128,00 \text{ m}^2$ , reprezentând 2,04 % din suprafața totală;
- magazie piese de schimb, utilaje, cu suprafața construită  $S_c = 128,00 \text{ m}^2$ , reprezentând 2,04 % din suprafața totală;
- pavilion administrativ P+1, cu birouri, cu suprafața construită  $S_c = 188,00 \text{ m}^2$ , reprezentând 2,81 % din suprafața totală;





Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

- platforme carosabile, cu suprafața amenajată  $S_a = 3.345,74 \text{ m}^2$ , reprezentând 53,23 % din suprafața totală;
- spații verzi, cu suprafața amenajată  $S_a = 985,00 \text{ m}^2$ , reprezentând 2,81 % din suprafața totală.

Activitatea desfășurată este organizată pe sectoare astfel:

**a) sectorul tivire cherestea și uscare cherestea, care are în dotare:**

- circular cu masa mobilă- 1 buc, amplasat pe platformă betonată;
- uscător cherestea cu două camere de uscare, fiecare cu un volumul util  $V_{util} = 50 \text{ m}^3$ . Uscarea se realizează prin trecerea agentului de încălzire- apa caldă la  $95^\circ\text{C}$ , printr-un circuit închis de conducte. Cantitatea de energie termică necesară pentru reducerea umidității lemnului de la max. 80 % la 10 % este de cca. 200.000 kcal/h.

Uscătorul pentru cherestea este prevăzut cu un sistem de ventilație al camerelor de uscare, format din 4 ventilatoare pe fiecare cameră, cu turația de 1400 rot/min, acționate de motoare electrice cu puterea  $P = 12 \text{ kw}$  fiecare. Cantitatea maximă de aer evacuată este de  $V_{ev} = 120.000 \text{ m}^3/\text{h}$ .

Procesul de uscare este dirijat cu un calculator de proces și constă numai în menținerea cherestelei la temperatură ridicată, fără a se aplica procesul de aburire.

**b) sectorul debitare, croire și prelucrare a materiei prime, care are în dotare următoarele utilaje:**

- circular cu masa mobilă- 3 buc;
- mașină de șlefuit cu abric- 2 buc;
- mașină de șlefuit canturi- 1 buc;
- mașină de frezat- 3 buc;
- mașină de calibrat- 2 buc;
- mașină de șlefuit tip bandă- 1 buc;
- mașină pentru gearm lemn stratificat- 1 buc;
- strung lemn- 1 buc;
- presă hidropneumatică- 1 buc;
- compresor aer- 2 buc;
- circular cu masa mobilă la  $90^\circ$ - 2 buc;
- mașină de găurit banzic- 1 buc;
- instalație exhaustare rumeguș și talaș- 1 buc.

**c) sectorul finisaj, care are în dotare:**

- cameră de vopsire cu dimensiunile:  $L \times l = 11,50 \times 8 \text{ m}$ ;
- pistol de vopsit, pentru aplicarea lacului și vopselelor- 2 buc;
- instalație de ventilație, prevăzută cu sistem de filtrare a aerului evacuat;

**Mijloace de transport:** pentru desfășurarea activității pe amplasament societatea are în dotare un motostivuitoar 1 buc., Wola 1buc. și 7 autocamioane cu capacități de transport de 7÷26 t.

**2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:**

Materiile prime utilizate în procesul tehnologic sunt:

cherestea de stejar- cca.  $280 \text{ m}^3/\text{an}$ ;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

- cherestea de tei- cca. 290 m<sup>3</sup>/an;
- cherestea de brad- cca. 170 m<sup>3</sup>/an;
- cherestea de frasin- cca. 100 m<sup>3</sup>/an;
- cherestea de cireș- cca. 20 m<sup>3</sup>/an.

Materialele auxiliare utilizate sunt:

- aracet- cca. 300 kg/an, ambalat în bidoane PVC;
  - elemente de feronerie- cca. 340 buc/an, ambalate în cutii din hârtie și carton;
  - holdșuruburi- cca. 40 kg/an, ambalate în cutii din carton;
  - baie diluabil cu solvent pentru mobilă- cca. 210 l/an, ambalat în butoaie metalice;
  - diluant pentru produse pe bază de rășină nitrocelulozică D002-2- cca. 620 l/an, ambalat în butoaie metalice;
  - grund pe bază de rășină nitrocelulozică cu șlefuire rapidă- seria 2181- cca. 20 l/an, ambalat în bidoane metalice;
  - lac pe bază de rășină nitrocelulozică- seria 2131- cca.620 l/an, ambalat în butoaie metalice.
- La centrala termică se utilizează drept combustibil cca. 120 t/an deșeuri din lemn.

Mijloacele de transport din dotare utilizează:

- cca. 170 t/an motorină, aprovizionată direct din stațiile pentru distribuția carburanților din zonă;
- cca. 300 l/an ulei mineral aprovizionat direct din stațiile pentru distribuția carburanților din zonă sau atelierele care asigură întreținerea mijloacelor de transport;
- cca. 10 buc/an, anvelope;
- cca. 2 buc/an- acumulatori auto.

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

Alimentarea cu apă a obiectivului se realizează prin bransament la rețeaua de distribuție a apei potabile din municipiul Botoșani. Apa este utilizată în scop menajer și tehnologic la prepararea apei fierbinți utilizată la uscătorul de cherestea. Consumul lunar de apă este de cca. 140 m<sup>3</sup>/lună.

Evacuarea apelor uzate menajere se realizează în rețeaua de canalizare menajeră a municipiului Botoșani.

Energia termică necesară pentru prepararea apei fierbinți este produsă de ceatrala termică proprie tip POL ZENITH tip H.O.R. II cu putere de 350kw.

Energia electrică, pentru funcționarea obiectivului este asigurată prin racord la rețeaua de distribuție din municipiul Botoșani, fiind furnizată de E-ON ENERGIE ROMÂNIA SA.

**4. Descrierea principalelor faze ale activității:**

Fluxul tehnologic al activității desfășurate pe amplasament constă în executarea următoarelor operații:

**1. Sectorul tivire cherestea și uscare cherestea:**

Materia primă, cherestea de diferite esențe, este asigurată de către diverși furnizori, este stivuită și depozitată pe o platformă betonată. De aici cherestea este transportată cu motostivitorul la fază de uscare pentru reducerea umidității. Timpul de uscare pentru reducerea umidității, variază între 10÷15 zile pentru cherestea de brad, 15-20 zile pentru cherestea de tei, 35÷ 60 de zile pentru cherestea de frasin, stejar și cireș.

Cherestea uscată este supusă procesului de prelucrare în hala tehnologică, care constă în următoarele operații:

- debitare-croire-prelucrare: materia primă este verificată din punct de vedere al defectelor naturale și se marchează în vederea operației de croire. Procesul de croire se realizează cu



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

---

utilajele specifice aflate în dotarea atelierului pentru obținerea diferitelor produse de mobilier-repere din lemn pentru uși, scări interioare, geamuri, birouri, mobilier pentru bucătării. În urma realizării acestor operații rezultă: talaș, rumeguș, pulberi care sunt colectate prin intermediul gurilor de captare (hote) amplasate la fiecare utilaj tehnologic și transportate pneumatic printr-o tubulatură de exhaustare în buncărul pentru stocare;

**2. Sectorul finisaj, cuprinde operațiile:**

- pregătire a reperelor din lemn prin chituire și șlefuire manuală în vederea aplicării grundurilor și lacurilor;
- aplicarea manuală a 2 straturi de lacuri în camera de vopsire lăcuire prin intermediul a două pistoale. Camera de vopsire lăcuire este prevăzută cu sistem turbionar de absorție și filtrare a aerului impurificat din cameră și de evacuare a aerului filtrat în atmosferă. Particulele de lac și vopsea sub formă de suspensii sunt reținute pe filtrul de pânză al instalației, iar evacuarea aerului purificat se realizează prin intermediul unui coș de evacuare și dispersie cu înălțimea  $H=5,0$  m și diametrul  $\varnothing 350$  mm;
- după prelucrare, are loc operația de asamblare a elementelor în vederea realizării produselor finite și de depozitare a acestora în vederea comercializării.

**5. Produse și subproduse obținute- cantități, destinație:**

În urma activităților desfășurate rezultă, ca urmare a prelucrării a cca. 600 m<sup>3</sup>/an cherestea de diferite esențe, produse finite sub formă de mobilier din lemn, tâmplărie din lemn, scări interioare din lemn, etc.

Produsele finite sunt comercializate la diverși beneficiari persoane fizice sau juridice.

**6. Date referitoare la centrala termică proprie- dotare, combustibili utilizați:**

Pentru producerea agentului termic necesar încălzirii spațiilor de lucru și uscării cherestelei, societatea are în dotare o centrală termică tip POL ZENITH tip H.O.R. II, cu puterea instalată  $P=350$  kw, care funcționează pe combustibil solid- deșeuri din lemn sub formă de: capete, coajă, rumeguș, talaș, având un consum anual de cca. 120 t/an.

Evacuarea gazelor de ardere provenite de la centrala termică, se realizează printr-un coș de fum cu înălțimea  $H=12,0$  m și diametrul  $\varnothing 400$  mm.

Pentru producerea apei calde menajere, societatea are în dotare un boiler electric care produce apă caldă la temperatura de 60÷70°C.

**7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar care nu intră în procedura de autorizare):**

Pe amplasamentul autorizat se desfășoară activități de:

- comerț cu ridicata al materialului lemnos și al materialelor de construcții și echipamentelor sanitare, cod CAEN 5153- rev. 1 (CAEN 4673- rev. 2);
- transporturi rutiere de mărfuri, cod CAEN 6024- rev.1 (CAEN 4941- rev. 2)- fără substanțe și deșeuri periculoase;

**8. Program de funcționare – ore/ zi, zile/ săptămână, zile/ an:**

Activitatea se desfășoară: 8 h/zi, 5 zile/săptămână, 260 zile/an.





## II. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECTIE A MEDIULUI

### 1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu):

Societatea are în dotare:

- în cadrul sectorului- debitare- croire- prelucrare, o instalație pentru captarea și reținerea: rumegușului, talașului și pulberilor, rezultate de la utilajele pentru prelucrarea cherestelei, existente în cadrul sectorului.

Instalația colectează rumegușul, talașul și pulberile prin intermediul hotelor de captare situate la fiecare utilaj și le transportă pneumatic prin intermediul tubulaturii de exhaustare într-un buncăr colector, cu o capacitate maximă de stocare  $V = 100 \text{ m}^3$ . Buncărul de stocare este prevăzut la partea superioară cu un filtru cu saci din pânză textilă, pentru reținerea pulberilor evacuate în aer.

Instalația de exhaustare este prevăzută cu un ventilator de exhaustare care are debitul  $V = 8200 \text{ Nm}^3/\text{h}$ . Pulberile rezultate din curățarea filtrului cu saci, amestecul de pulberi, rumeguș și talaș, aspirat din cadrul sectorului - debitare- croire- prelucrare, depozitate în buncărul colector, se utilizează la funcționarea centralei termice proprii și la comercializarea către diverși agenți economici și persoane fizice;

- în cadrul camerei de vopsire, este prevăzut un sistem turbionar pentru absorbția și filtrarea aerului impurificat. Particulele de lac și vopsea sub formă de suspensii sunt reținute pe filtrul de pânză al instalației, iar evacuarea aerului purificat ca urmare a trecerii peste zona de filtrare, se realizează prin intermediul unui ventilator prevăzut cu un coș de evacuare și dispersie cu înălțimea  $H = 5,0 \text{ m}$  și diametrul  $\varnothing 350 \text{ mm}$ ;

- de la centrala termică gazele de ardere, sunt evacuate în atmosferă, prin intermediul unui coș de fum cu înălțimea  $H = 12,0 \text{ m}$  și diametrul  $\varnothing 400 \text{ mm}$ .

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: Depozitarea materiilor prime, auxiliare și produselor finite se realizează în spații special amenajate- magazii, platforme betonate, situate în incinta obiectivului.

Deșeurile menajere sunt depozitate în pubele din PVC, amplasate pe platforme betonate și preluate pe bază de contract, de către operatorul care asigură salubritatea în municipiul Botoșani.

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

#### Evacuarea în atmosferă:

Conform Ordinului MAPPM nr. 462/1993, la evacuarea în atmosferă se vor respecta următoarele limite de emisie, pentru indicatorii:

- gazele de ardere rezultate de la centrala termică:

- pulberi	50 mg/Nm <sup>3</sup> ;
- monoxid de carbon (CO)	250 mg/Nm <sup>3</sup> ;
- oxizi de sulf (SO <sub>x</sub> exprimați în SO <sub>2</sub> )	2000 mg/Nm <sup>3</sup> ;
- oxizi de azot (NO <sub>x</sub> exprimați în NO <sub>2</sub> )	500 mg/Nm <sup>3</sup> ;
- substanțe organice (exprimate în carbon total (C))	50 mg/Nm <sup>3</sup> ;
- mărimea de referință: valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de	6 % vol.

- aerul purificat de la instalația de exhaustare:

- pulberi	50 mg/Nm <sup>3</sup> ;
-----------	-------------------------



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139





**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

**Evacuarea apelor uzate menajere:**

La evacuarea în rețeaua de canalizare municipală, apele uzate menajere se vor încadra în limitele prevăzute în Normativul NTPA 002/2002, aprobat cu modificări prin H.G. nr. 352/2005 și contractul încheiat cu operatorul care asigură exploatarea rețelelor de alimentare cu apă, canalizare și epurare în municipiul Botoșani, astfel:

- pH = 6,5 ÷ 8,5 unit. pH;
- CBO<sub>5</sub> = max. 300 mg/dm<sup>3</sup>;
- materii în suspensie = max. 350 mg/dm<sup>3</sup>;
- CCO- Cr = max. 500 mg/dm<sup>3</sup>;
- substanțe extractibile cu solvenți organici = max. 30 mg/dm<sup>3</sup>;
- detergenți sintetici biodegradabili = max. 25 mg/dm<sup>3</sup>;
- azot amoniacal (NH<sub>4</sub><sup>+</sup>) = max. 30 mg/dm<sup>3</sup>;
- sulfuri și hidrogen sulfurat (S<sup>2-</sup>) = max. 0,5 mg/dm<sup>3</sup>.

Nivelul de zgomot nu va depăși valoarea de 65 dB, la limita amplasamentului obiectivului, conform STAS 10009/1988- Acustică urbană.

**III. MONITORIZAREA MEDIULUI**

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

**Anual se vor efectua determinări pentru:**

- gazele de ardere evacuate de la centrala termică, la indicatorii: pulberi, monoxid de carbon (CO), oxizi de sulf (SO<sub>x</sub> exprimați în SO<sub>2</sub>), oxizi de azot (NO<sub>x</sub> exprimați în NO<sub>2</sub>), substanțe organice (exprimate în carbon total (C));
- aerul purificat evacuat din instalația de exhaustare, la indicatorul: pulberi;
- nivelul de zgomot la limita amplasamentului obiectivului;

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

**Anual** se va înainta la APM Botoșani, în copie, Rapoartele de încercări pentru determinarea:

- indicatorilor: pulberi, monoxid de carbon (CO), oxizi de sulf (SO<sub>x</sub> exprimați în SO<sub>2</sub>), oxizi de azot (NO<sub>x</sub> exprimați în NO<sub>2</sub>), substanțe organice (exprimate în carbon total (C)), impuși pentru gazele de ardere evacuate de la centrala termică;
- indicatorului: pulberi, impus pentru aerul purificat evacuat din instalația de exhaustare;
- indicatorului: compuși organici volatili (COV), impus pentru aerul purificat evacuat din camera de încălzire;
- nivelului de zgomot la limita amplasamentului obiectivului.

**Raportări privind gestiunea deșeurilor:**

**Anual**, se va înainta la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani:

- raportarea evidenței gestiunii deșeurilor generate, conform H.G. nr. 856/2002;
- completarea și transmiterea chestionarelor statistice privind gestionarea deșeurilor tip GD-PRODDDES, la cerere;

**Semestrial și la cerere**, se va înainta la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani:

- evidența cantităților de ulei proaspăt aprovizionat și ulei uzat rezultat;
- evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, rămase pe stoc;

**Societatea autorizată are obligația de a transmite și alte raportări sau informații la solicitarea APM Botoșani.**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139



**IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR:**

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

În urma activităților desfășurate de pe amplasamentul autorizat rezultă:

- deșeuri municipale în amestec cod. 20.03.01, cca. 2,0 m<sup>3</sup>/lună;
- deșeuri de ambalaje- cutii metalice, cod. 15.01.04, cca. 30 kg/an, provenite de la aprovizionarea materialelor auxiliare;
- deșeuri de ambalaje din hârtie și carton, cod. 15.01.01, cca. 20 kg/an provenite de la aprovizionarea materialelor auxiliare;
- deșeuri din lemn, cod. 03.03.01, cca. 120 l/an;
- ulei uzat cod. 13.02.06\*, cca. 200 l/an;
- acumulatori auto uzați, cod. 16.06.01\*, cca. 2 buc/an;
- anvelope scoase din uz, cod. 16.01.03, cca. 10 buc/an;
- filtre colmatate, cod. 15.02.02\* - 14 buc.;

**2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):**

În cadrul obiectivului autorizat nu se colectează deșeuri.

**3. Deșeuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):**

- deșeuri municipale în amestec sunt stocate temporar în europubele PVC acoperite, în exteriorul halei, apoi preluate de operatorul de salubritate;
- deșeuri de ambalaje- cutii metalice, provenite de la aprovizionarea materialelor auxiliare sunt depozitate într-un container metalic și sunt valorificate prin unități autorizate;
- deșeuri de ambalaje din hârtie și carton, provenite de la aprovizionarea materialelor auxiliare sunt depozitate în magazia cu platformă betonată;
- deșeuri din lemn, în buncăr colector;
- ulei uzat cod, acumulatori auto uzați, anvelope scoase din uz, filtre de ulei colmatate sunt depozitate în spațiu închis și valorificate prin societăți autorizate.

**4. Deșeuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități):**

În cadrul obiectivului au loc operațiuni de valorificare energetică R1 a deșeurilor din lemn, care sunt valorificate în cadrul societății, la centrala termică pentru furnizarea agentului termic.

**Deșeurile generate pot fi stocate temporar, în spații special amenajate, astfel:**

- maxim 3 ani dacă destinația deșeurilor este valorificarea sau tratarea;
- maxim 1 an dacă destinația deșeurilor este eliminarea acestora.

**5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:**

Deșeurile municipale în amestec, se vor transporta cu mijloacele auto ale operatorului care asigură salubritatea în municipiul Botoșani;

Deșeurile valorificabile sunt transportate cu mijloacele auto ale societăților autorizate.

**6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):- nu este cazul**





**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:**

Se va ține evidența cantitativă (pe coduri) a tuturor tipurilor de deșeuri produse conform anexei 1 a H.G. nr. 856/2002, utilizând codurile din Decizia 2014/955/UE, și se va raporta anual. Se va ține evidența cantităților și tipurilor de deșeuri generate, colectate, valorificate/eliminate și rămase în stoc, conform H.G. nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

Anual, se va înainta la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani:

- raportarea evidenței gestiunii deșeurilor generate, conform H.G. nr. 856/2002;
- completarea și transmiterea chestionarelor statistice privind gestionarea deșeurilor tip GD-PRODDes și la cerere;

Semestrial și la cerere, se va înainta la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani:

- evidența cantităților de ulei proaspăt aprovizionat și ulei uzat rezultat;

**8. Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități:**

În cadrul activității desfășurate nu se utilizează ambalaje. Din activitatea de aprovizionare cu materiale auxiliare rezultă ambalaje metalice și din PVC (butoie metalice și bidoane PVC).

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor:- Conform legislației în vigoare**

În cadrul activității desfășurate ambalajele rezultate sunt stocate separat într-o magazie prevăzută cu platformă betonată.

**V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE:**

**1. Substanțe și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):**

În cadrul obiectivului autorizat se utilizează, următoarele substanțe chimice și toxice periculoase:

- **Grund pe bază de rășină nitrocelulozică**- lichid slab gălbui, omogen, vâscos, translucid.  
Fraze de risc: R11- inflamabil puternic, R20- nociv prin inhalare, R36- iritant pentru ochi, R66- nociv, expunerea repetată poate cauza uscarea sau crăparea pielii, R67- inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeli.

Fraze de securitate S7/9- păstrați ambalajul închis ermetic și într-un loc bine ventilat, S16 a se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei-fumatul interzis, S24/25 - a se evita contactul cu pielea și ochii, S29 – a nu se arunca la canalizare, S33- a se evita acumularea de sarcini electrostatice, S36/37/39- purtați echipament de protecție corespunzător, mănuși și mască de protecție pentru ochi/față.

Fraze de risc componente R10- inflamabil, R11-inflamabil puternic, R20- nociv prin inhalare, R36- iritant pentru ochi, R37/38 - iritant pentru sistemul respirator și piele, R41- risc de leziuni oculare grave, R66- nociv, expunerea repetată poate cauza uscarea sau crăparea pielii, R67- inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeli.

- **Diluant pentru produse pe bază de rășină nitrocelulozică, TIP D002-2** – lichid omogen incolor.

Fraze de risc: R11- inflamabil puternic, R20- nociv prin inhalare, R36- iritant pentru ochi, , R66- nociv, expunerea repetată poate cauza uscarea sau crăparea pielii, R67- inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeli.

Fraze de securitate: S2- a nu se lăsa la îndemâna copiilor, S7/9- păstrați ambalajul închis ermetic și într-un loc bine ventilat, S16 a se păstra departe de orice flacără sau sursă de



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139



Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

scântei-fumatul interzis, S25 - a se evita contactul cu ochii, S29 - a nu se arunca la canalizare, S33- a se evita acumularea de sarcini electrostatice, S36/37/39- purtați echipament de protecție corespunzător, mănuși și mască de protecție pentru ochi/față.

Fraze de risc componente R10- inflamabil, R11-inflamabil puternic, R20/22- nociv prin inhalare și înghițire, R36- iritant pentru ochi, R37/38 - iritant pentru sistemul respirator și piele, R41- risc de leziuni oculare grave, R66- nociv, expunerea repetată poate cauza uscarea sau crăparea pielii, R67- inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeli.

**Rubbol WM 260, WF 360, WF378, WF 380 și CETOL WP 560, WM 660, WM 760, WF 761 -**

Fraze de securitate: S23 – nu inhalați vaporii/aerosolii.

**2. Modul de gospodărire:**

- ambalare: în ambalaje originale ale producătorului;
- transportul substanțelor periculoase se face cu mijloacele de transport ale furnizorilor;
- depozitare: în magazia destinată substanțelor chimice;
- 

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:** - recipienții și ambalajele în care au fost primite produsele utilizate pentru activitate, se returnează societății furnizoare.

**4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:**

- Depozitarea se va face într-o încăpere bine aerisită în recipienți închiși, produsele trebuind ținute departe de surse de foc sau surse de aprindere.
- se vor respecta instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii prevăzute în fișele tehnice de securitate ale produselor chimice utilizate în activitatea desfășurată.

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:** -

Se va ține evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase, aprovizionate, utilizate, ramase în stoc, și se va raporta situația, anual, la APM Botoșani.

**VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE** - Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: -

**VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea**

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	- Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	La solicitarea APM/ANPM	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
2.	Raportarea evidenței gestiunii deșeurilor	anual	31 martie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139



Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

3.	Evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase	semestrial		
4.	Emisiile evacuate în atmosferă, pentru indicatorii: oxizi de azot, oxizi de sulf, monoxid de carbon, pulberi	anual		

Prezenta autorizație de mediu conține 13 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

p. ȘEF SERVICIU A.A.A.,  
Cons. Camelia Musteață

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Eugen MATECIUC



Întocmit: ing. Lucian Roată-Parasca





**Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului**



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

---



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**  
B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186  
E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139