



## **AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 07 din 15.01.2020.**

Ca urmare a cererii adresate de **SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ "MAVROMATI" Botoșani**, cu sediul în municipiul Botoșani, str. Marchian, nr. 11, jud. Botoșani, înregistrată la APM Botoșani cu nr. 8609 din 18.07.2019;

în urma analizării documentelor transmise, a verificării, în baza Ordonanței de Urgență nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, după parcurgerea procedurii conform O.M. nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

## **AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

pentru: **SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ "MAVROMATI" Botoșani**, cu sediul în municipiul Botoșani, str. Marchian, nr. 11, jud. Botoșani, care prevede funcționarea obiectivului: **SECȚIE DARABANI**, situat în orașul Darabani, str. Tudor Vladimirescu, nr. 23, jud. Botoșani, în scopul desfășurării activității de asistență spitalicească, conform cod CAEN 8511- rev. 1 (CAEN 8610- rev. 2).

### **Documentația conține:**

1. Cerere înregistrată la APM Botoșani cu nr. 8609 din 18.07.2019, pentru emiterea autorizației de mediu;
2. Fișa de prezentare și declarație întocmită de Spitalul Județean de Urgență "Mavromati" - Secția Darabani;
3. Dovada achitării tarifului, Chitanța nr. 6965573 din 22.07.2019;
4. Dovada că a făcut publică solicitarea în ziarul "Monitorul de Botoșani" din data de 23.07.2019;
5. Decizia nr. 120 din 29.08.2019, privind emiterea autorizației de mediu;
6. Proces verbal nr. 9911 din data de 22.08.2019, privind verificarea activității;
7. Plan încadrare în zonă;
8. Schița obiectivului.

**și următoarele acte emise de alte autorități:**



**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

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

1. Autorizație sanitară de funcționare nr. 116 din 05.12.2018, emisă de D.S.P. Botoșani;
2. Decizie de impunere pentru anul 2019- taxa de salubritate, emisă de Primăria Orașului Darabani;
3. Contract de furnizare a serviciului de alimentare cu apă și/sau de canalizare nr. 01-01-3.00050 din 01.10.2010, încheiat cu SC „NOVA APASERV” SA Botoșani, Act adițional nr. 1 din 09.05.2013;
4. Contract subsecvent de servicii, nr. 765 din 08.05.2019, încheiat cu SC DEMECO SRL Bacău;
5. Autorizație pentru desfășurarea de activități în domeniul nuclear nr. GM 1801/2015, emisă de Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare;
6. Protocol de predare-preluare, nr. 35825 din 28.12.2012, încheiat cu Orașul Darabani- Consiliul Local;
7. Hotărâre nr. 124 din 29.11.2017 cu privire la trecerea unor bunuri din domeniul privat în domeniul public al orașului Darabani, emisă de Consiliul Local Darabani.

**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, lichidare, faliment, încetarea activității;
- c). **autorizația de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul obține viza anuală (art. 16, alin. 2<sup>1</sup> din Legea nr. 219 din 15 noiembrie 2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului);**
- d). **titularul activității are obligația să depună toate datele și raportările solicitate prin prezenta, în forma și condițiile stabilite de APM Botoșani și de legislația în vigoare;**
- e). apele uzate provenite de la unitățile medicale, care pot produce contaminarea cu agenți patogeni- microbi, viruși, ouă de paraziți- se descarcă în rețelele de canalizare ale localităților și în stația de epurare numai în condițiile în care s-au luat toate măsurile de dezinfecție/sterilizare prevăzute de legislația sanitară în vigoare;
- f). se va anunța imediat, APM Botoșani, în cazul apariției oricăror forme de poluare;
- g). titularul, are obligația să respecte prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată;



**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

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

- h). să țină evidența gestiunii deșeurilor în conformitate cu prevederile H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- i). să elimine deșeurile spitalicești periculoase și substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri prin unități autorizate din punct de vedere al protecției mediului, pe bază de contract;
- j). să dețină spații de stocare temporară pentru deșeurile spitalicești, conform legislației specifice în vigoare;
- k). să respecte prevederile Regulamentului nr. 1907/2006/CE- REACH, privind regimul chimicalelor- obligațiile utilizatorilor de chimicale;
- l). să respecte prevederile Legii nr. 360/2003, cu modificări și completări ulterioare, privind regimul substanțelor și preparatelor periculoase;
- m). să respecte instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecție a muncii, prevăzute în fișele tehnice de securitate, pentru produsele chimice utilizate;
- n). să respecte prevederile H.G. nr. 1061/10.09.2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României, pentru categoriile de deșeuri periculoase și nepericuloase și să completeze formularele tipizate de transport Anexa 1 și 2- în cazul deșeurilor periculoase, respectiv Anexa 3 pentru deșeurile nepericuloase;
- o). să întrețină și să utilizeze în permanentă stația de clorinare tip MA 2/10, pentru dezinfectia apelor uzate evacuate în rețeaua de canalizare;
- p). să ia măsuri privind menținerea stării de salubritate precum și amenajarea și întreținerea spațiilor verzi din zona aferentă obiectivului.

**Titularul este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative:**

- O.U.G. nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată 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;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, modificată și actualizată;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (art. 16, alin. 2<sup>1</sup> din 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).**



**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

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



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

---

În cazul extinderii, modificării, încetării activității sau modificărilor legislative, se va solicita la APM Botoșani stabilirea obligațiilor de mediu/revizuirea autorizației de mediu.

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.

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.

Nerespectarea prevederilor autorizației, atrage sancționarea în conformitate cu prevederile legislației de mediu în vigoare.

**I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ:**

**SECȚIE DARABANI**, situat în orașul Darabani, str. Tudor Vladimirescu, nr. 23, jud. Botoșani, în scopul desfășurării activității de asistență spitalicească.

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

Suprafața totală a obiectivului este de  $S_t = 1.262 \text{ m}^2$ , din care:

- compartiment medicină internă;
- compartiment pediatrie;
- camera de gardă;
- punct farmaceutic;
- laborator analize medicale;
- compartiment statistică medicală;
- depozit-deșeuri medicale;
- rampă deșeuri menajere;
- centrală termică- echipată cu două cazane, cu funcționare pe motorină și două centrale electrice.

**Instalații din dotare:**

- instalație pentru alimentare cu apă și canalizare ape uzate menajere;
- instalație producere de energie termică pentru preparare apă caldă menajeră și încălzire;
- instalație pentru alimentare cu energie electrică.

**Mijloace de transport:** pentru desfășurarea activității secția are în dotare un autoturism marca Dacia Break. Alimentarea cu carburant a mijlocului de transport se realizează din Stațiile pentru distribuție carburanți din zonă.

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



---

**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

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



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

---

Materiile prime și auxiliare utilizate în activitatea desfășurată sunt:

- materiale sanitare de uz general:
  - material sanitar moale: tifon, vată hidrofiliă de uz medicinal, feșe, mănuși chirurgicale, mănuși de examinare, leucoplast, scutece;
  - material sanitar tare: seringi cu ace de unică folosință, truse de perfuzie, pungi ser, sonde, parafină, gips, filme radiologice, filme MRF;
  - materiale pentru dezinfectare: incidin rapid- cca. 6,0 l/lună, tuton- cca. 20 l/lună, clorom-tablete- cca. 600 buc/lună, hipoclorit de sodiu- cca. 12 l/lună;
  - materiale tehnice: detergenți, săpun rufe, săpun toaletă;
- combustibili utilizați în activitate:
  - motorină pentru funcționarea cazanelor termice. Motorina este depozitată într-un rezervor metalic subteran, cu capacitatea de 15,0 t. Consumul anual de motorină este de cca. 9 t/an.

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

Alimentarea cu apă a secției se realizează prin bransament la rețeaua de distribuție a apei potabile din orașul Darabani. Apa este utilizată în scop menajer și la prepararea agentului termic pentru încălzirea spațiilor în care se desfășoară activități medicale.

Consumul de apă este de cca. 50 m<sup>3</sup>/lună.

Evacuarea apelor uzate se realizează în rețeaua de canalizare menajeră a orașului Darabani. Înainte de evacuare apele uzate sunt dezinfectate cu ajutorul unei stații de clorinare tip MA 2/10.

Energia termică necesară pentru prepararea aburului tehnologic este produsă de centrala termică proprie dotată cu două cazane tip CONFORT K90 și două centrale electrice.

Cazanele tip CONFORT funcționează utilizând drept combustibil motorina. Consumul de motorină este de cca. 9,0 t/an. Motorina este depozitată într-un rezervor metalic subteran cu capacitatea de 15,0 t.

Alimentarea cu energie electrică se realizează prin bransament la rețeaua de distribuție a orașului Darabani.

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

Activitatea secției constă în acordarea de asistență spitalicească populației din orașul Darabani și localităților rurale din zonă.

Activitatea are specific medical și constă în:

- acordare de consultații de specialitate;
- acordarea de asistență medicală și tratament medicamentos în pavilioanele spitalului;
- efectuarea de investigații și tratamente speciale.

Activitățile anexe constau în:

- aprovizionarea, recepția medicamentelor și a materialelor sanitare;
- distribuirea în pavilioanele spitalului a hranei pentru bolnavi;



---

**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

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



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

---

- primirea, dezinfectarea, prespălarea, spălarea, uscarea, călcarea și predarea lenjeriei curate la pavilioanele secției;
- prepararea și distribuirea agentului termic spre pavilioanele spitalului.

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

Activitățile desfășurate, asigură:

- ambulatoriu integrat medicină internă- 5 zile/săptămână;
- ambulatoriu integrat pediatrie- 5 zile/săptămână;
- asistență medicală permanentă- 24 ore/zi, 7 zile/săptămână pentru pavilioanele:
  - medicină internă- 10 paturi spitalizare continuă și 2 paturi spitalizare de zi;
  - pediatrie- 10 paturi spitalizare continuă și 2 paturi spitalizare de zi;
- camera de gardă- 8 ore/zi, 5 zile/săptămână;
- laborator analize medicale- biochimie, hematologie, parazitologie, imunologie;
- laborator de radiologie.

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

Pentru producerea agentului termic necesar încălzirii pavilioanelor și laboratoarelor, secția are în dotare:

- **centrală termică**, dotată cu două cazane tip CONFORT K90 cu puterea instalată  $P_1=110$  kw, fiecare, cu funcționare pe motorină. Consumul de motorină este de cca. 9,0 t/an. Gazele de ardere sunt evacuate în atmosferă prin două coșuri de fum cu înălțimea  $H=13$  m și diametrul  $\varnothing 200$  mm. Centrala are în dotare un rezervor pentru consumul zilnic de motorină cu capacitatea de 0,500 t. Rezervorul este prevăzut cu conductă de preaplin prin care surplusul de motorină se returnează în rezervorul de depozitare. Centrala termică deservește pavilioanele spitalului;

- **centrală electrică**, cu puterea instalată  $P_1= 24$  kw, care deservește laboratorul de radiologie;

- **centrală electrică**, cu puterea instalată  $P_1= 24$  kw, care deservește blocul alimentară.

**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 alte activități referitoare la sănătatea umană conform cod CAEN 8690 rev. 2 (cod CAEN 8514- rev. 1) care nu intră în procedura de autorizare astfel;

- activități ale laboratoarelor medicale, cum ar fi:
  - laboratoare de radiologie și alte centre de diagnostic similare;
  - laboratoare de analiză a sângelui.

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

Activitatea se desfășoară: 24 h/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an.

**II. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIE A MEDIULUI**



---

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

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

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

Evacuarea gazelor de ardere provenite de la cazanele tip CONFORT K90, se realizează prin două coșuri de fum cu înălțimea  $H = 14$  m și diametrul  $\varnothing 200$  mm, fiecare.

Evacuarea apelor uzate provenite de la pavilionul asistență medicală permanentă, sunt evacuate în rețeaua de canalizare menajeră a orașului Darabani, după ce au fost dezinfectate cu ajutorul stației de clorinare tip MA 2/10, care are următoarele caracteristici:

- carcasă din polipropilenă cu fibră de sticlă;
- protecție IP 65;
- debit max. 2 l/h soluție hipoclorit;
- contrapresiune- max. 10 bar;
- conector și senzor de nivel;
- alimentare electrică:  $U = 230$  V, AC- 50 Hz;
- rezervor socare hipoclorit de sodiu cu volumul  $V = 100$  l;
- mixer manual pentru soluția de hipoclorit;
- pompă dozatoare.

**2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:**

Depozitarea motorinei, se realizează într-un rezervor metalic cu capacitatea de 15,0 t, montat subteran.

Deșeurile medicale periculoase sunt depozitate temporar în spațiu închis, prevăzut cu ladă frigorifică.

Deșeurile municipale în amestec se depozitează în containere, amplasate pe o platformă betonată.

**3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivel de zgomot, de radiații admise la evacuare în mediu, depășiri și în ce condiții:**

Evacuarea apelor uzate. La descărcarea apelor uzate provenite de la pavilionul asistență medicală permanentă în rețeaua de canalizare orășănească, se vor respecta limitele impuse prin Normativul NTPA 002/2002, aprobat prin H.G. nr. 352/2005 și Contractul încheiat cu operatorul care asigură întreținerea și exploatarea rețelelor de canalizare și Stației de epurare a apelor uzate din orașul Darabani, astfel:

- |                                               |                                 |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|
| - pH                                          | = 6,5 ÷ 8,5 unit. pH;           |
| - $CBO_5$                                     | = 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> ; |
| - azot amoniacal ( $NH_4^+$ )                 | = max. 30 mg/dm <sup>3</sup> ;  |
| - sulfuri și hidrogen sulfurat ( $S^{2-}$ )   | = max. 1,0 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> ;  |
| - clor rezidual liber ( $Cl_2$ )              | = max. 0,5 mg/dm <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

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

Apele uzate provenite de la unitățile medicale, care pot produce contaminarea cu agenți patogeni- microbi, viruși, ouă de paraziți- se descarcă în rețelele de canalizare ale localităților și în stația de epurare numai în condițiile în care s-au luat toate măsurile de dezinfecție/sterilizare prevăzute de legislația sanitară în vigoare.

Evacuarea gazelor de ardere. La evacuare în atmosferă gazelor de ardere rezultate de la centrala termică, se vor încadra în limitele impuse prin Ordinul MAPPM nr. 462/1993, pentru combustibil lichid, astfel:

- pulberi 50 mg/m<sup>3</sup>N;
- monoxid de carbon (CO) 170 mg/m<sup>3</sup>N;
- oxizi de sulf (SO<sub>x</sub>) (exprimați în SO<sub>2</sub>) 1700 mg/m<sup>3</sup>N;
- oxizi de azot (NO<sub>x</sub>) (exprimați în NO<sub>2</sub>) 450 mg/m<sup>3</sup>N;
- mărimea de referință: valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3 % vol.

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

**III. MONITORIZAREA MEDIULUI :**

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

**Anual (până la solicitarea vizei anuale),** se vor efectua determinări pentru:

- gazele de ardere evacuate în atmosferă de la centrala termică (funcție de combustibilii utilizați), pentru 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>);
- apele uzate evacuate în rețeaua de canalizare orășănească, pentru indicatorii: pH, CBO<sub>5</sub>, materii în suspensie, CCO- Cr, azot amoniacal (NH<sub>4</sub><sup>+</sup>), sulfuri și hidrogen sulfurat (S<sup>2-</sup>), substanțe extractibile cu solvenți organici, detergenți sintetici biodegradabili, clor rezidual liber (Cl<sub>2</sub>).

**2. Date ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:**

**Anual (până la solicitarea vizei anuale),** se vor înainta la APM Botoșani, în copie Rapoartele de încercare pentru determinările efectuate, la:

- gazele de ardere evacuate în atmosferă de la centrala termică, pentru 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>);
- apele uzate evacuate în rețeaua de canalizare orășănească, pentru indicatorii: pH, CBO<sub>5</sub>, materii în suspensie, CCO- Cr, azot amoniacal (NH<sub>4</sub><sup>+</sup>), sulfuri și hidrogen sulfurat (S<sup>2-</sup>), substanțe extractibile cu solvenți organici, detergenți sintetici biodegradabili, clor rezidual liber (Cl<sub>2</sub>).

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

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

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

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







**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

În urma activităților desfășurate de pe amplasamentul autorizat, rezultă:

- deșeuri municipale în amestec cod 20 03 01 – cca. 1,5 t/an;
- deșeuri obiecte ascuțite, (cu excepția 18 01 03\*) cod. 18 01 01- cca. 96 kg/an;
- deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale privind prevenirea infecțiilor, cod 18 01 03\*- cca. 530 kg/an;
- fragmente și organe umane, inclusiv recipienți de sânge și sânge conservat, (cu excepția 18 01 03\*) cod 18 01 02- cca. 72 kg/an;
- deșeuri a căror colectare și eliminare nu fac obiectul unor măsuri speciale privind prevenirea infecțiilor, (de ex: îmbrăcăminte, aparate gipsate, lenjerie, îmbrăcăminte disponibilă, scutece) cod 18 01 04- cca. 50 kg/an;
- deșeuri de chimicale constând din sau conținând substanțe periculoase, cod 18 01 06\*- cca. 60 kg/an;
- medicamente, altele decât cele specificate la 18 02 07\*, cod 18 02 08- cca. 50 kg/an.

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

În cadrul obiectivului autorizat nu se colectează deșeuri.

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

Deșeurile produse sunt stocate temporar în spații amenajate.

**4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):**

Din activitatea desfășurată nu rezultă deșeuri valorificabile.

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

Deșeurile municipale în amestec, sunt transportate cu mijloacele auto ale operatorului care asigură salubritatea în orașul Darabani, pe bază de contract.

Deșeurile periculoase sunt transportate cu mijloacele de transport ale societății care asigură eliminarea acestora, pe bază de contract.

La efectuarea transportului se va respecta prevederile H.G. nr. 1061/10.09.2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României, pentru categoriile de deșeuri periculoase și nepericuloase și se va completa formularele tipizate de transport Anexa 1 și 2- în cazul deșeurilor periculoase, respectiv Anexa 3 pentru deșeurile nepericuloase.

**La solicitarea vizei anuale se vor transmite la APM Botoșani copii după actele de predare-primire și formularele de expediție și transport.**

**6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):**

Deșeurile municipale în amestec, sunt transportate cu mijloacele auto ale operatorului care asigură salubritatea în orașul Darabani, pe bază de contract.

Deșeurile periculoase sunt transportate cu mijloacele de transport ale societății care asigură eliminarea acestora, pe bază de contract.

La solicitarea vizei anuale se vor transmite la APM Botoșani copii după actele de predare-primire și formularele de expediție și transport.

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:**



**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

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



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

---

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.

Se va raporta anual, la APM Botoșani, cantitățile de deșeuri generate/valorificate/eliminate.

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

Nu se utilizează ambalaje și nici nu se comercializează ambalaje.

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare):**

Deșeurile din sticlă, textile, hârtie carton, rezultate de la ambalarea produselor periculoase sunt eliminate odată cu deșeurile spitalicești pe bază de contract.

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

**PERICULOASE:**

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

În cadrul obiectivului autorizat se utilizează, pentru dezinfectie/dezinsecție spații spitalicești și dezinfectia apei uzate deversate în rețeaua de canalizare orășănească, următoarele substanțe toxice și periculoase:

- **incidin rapid**- cca. 6 l/lună, dezinfectant lichid pentru suprafețe, culoare verde deschis, cu:

- frazele de pericol (H) și precauție (P), conform Regulamentului (EC), nr. 1272/2008: H 225- lichid și vapori foarte inflamabili, H 226- lichid și vapori inflamabili, H 301- toxic în caz de înghițire, H 302- nociv în caz de înghițire, H 314- provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor, H 315- provoacă iritarea pielii, H 317- poate provoca o reacție alergică a pielii, H 318- provoacă leziuni oculare grave, H 319- provoacă o iritare gravă a ochilor, H 330- mortal în caz de inhalare, H 332- nociv în caz de inhalare, H 334- poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare, H 335- poate provoca iritarea căilor respiratorii, H 336- poate provoca somnolență sau amețeală, H 373- poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată, H 400- foarte toxic pentru mediul acvatic, H 410- foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung, H 411- toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung, H 302+H 332- nociv în caz de înghițire sau inhalare, P 210- a se păstra departe de surse de căldură/scântei/flăcări deschise sau suprafețe încinse. Fumatul interzis, P 273- evitați deversarea în mediul înconjurător, P 280- purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței, P 310- sunați imediat la un centru de informare toxicologică sau un medic, P 304+P 340- în caz de inhalare, transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație, P 303+P 361+P 353- LA CONTACTUL CU PIELEA (sau cu părul), scoateți imediat toate piesele vestimentare contaminate. Spălați pielea cu apă, P 305+P 351+P 338- ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute.



---

**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

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți;

- **trioton rapid AFb**- cca. 20 l/lună, biocid dezinfectant lichid pentru suprafețe și instrumentar medical, culoare limpede, cu:

- frazele de pericol (H) și precauție (P), conform Regulamentului (EC), nr. 1272/2008: H 225- lichid și vapori foarte inflamabili, H 226- lichid și vapori inflamabili, H 301- toxic în caz de înghițire, H 302- nociv în caz de înghițire, H 304- poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii, H 314- provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor, H 315- provoacă iritarea pielii, H 317- poate provoca o reacție alergică a pielii, H 318- provoacă leziuni oculare grave, H 319- provoacă o iritare gravă a ochilor, H 336- poate provoca somnolență sau amețelă, H 373- poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată, H 400- foarte toxic pentru mediul acvatic, H 410- foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung, H 411- toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung, P 260- nu inhalați praf/fum/gaz/ceată/abur/aerosol, P 273- evitați deversarea în mediul înconjurător, P 280- purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței, P 310- sunați imediat la un centru de informare toxicologică sau un medic, P 330- clătiți gura, P 363- spălați îmbrăcăminte contaminată, înainte de reutilizare, P 391- colectați scurgerile de produs, P 501- aruncați conținutul/containerul în acord cu reglementările locale/regionale/naționale/internaționale, P 302+P 352- la contactul cu pielea: spălați cu multă apă și săpun, P 304+P 340- în caz de inhalare, transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație, P 362+P 364- scoateți hainele contaminate și spălați-le înainte de a le repurta, P 301+P 330+ P 331- LA ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. Nu provocați vărsături, P 303+P 361+P 353- LA CONTACTUL CU PIELEA (sau cu părul), scoateți imediat toate piesele vestimentare contaminate. Spălați pielea cu apă, P 305+P 351+P 338- ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți;

- **clorom tablete**- cca. 600 buc/lună, dezinfectant, tablete de culoare albă (greutate 3,5±0,075 g), cu:

- frazele de risc (R) și prudență (S), conform Directivei EC 67/548/EEC: R 8- contactul cu materialele combustibile pot provoca incendiu, R 22- nociv dacă este înghițit, R 31- la contactul cu acizii se degajă gaze toxice, R 50- foarte toxic pentru organismele acvatice, R 53- poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic, R 36/37- iritant pentru ochi și sistemul respirator, S 2- a nu se lăsa la îndemâna copiilor, S 8- a se păstra containerul/recipientul la adăpost de umiditate, S 26- în cazul contactului cu ochii, se spală imediat cu multă apă și se consultă un specialist, S 41- a nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie, S 60- acest produs și/sau ambalajul său se vor depozita ca un deșeu periculos, S 61- a se evita aruncarea în mediul înconjurător. A se consulta instrucțiunile speciale/fișa de securitate;

- **hipoclorit de sodiu**- cca. 12 l/lună, agent dezinfectant, agent de tratare a apelor, soluție apoasă limpede, galben pal sau verzui, cu:

- frazele de risc (R) și prudență (S), conform Directivei EC 67/548/EEC: R 31- la contactul cu acizii se degajă gaze toxice, R 34- provoacă arsuri, S 28- după contactul cu pielea, se spală imediat cu multă apă, S 45- în caz de accident sau boală, a se consulta imediat medicul (dacă este posibil a se arăta eticheta), S 50- a nu se amesteca cu acizi, S



**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

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

61- a se evita aruncarea în mediul înconjurător. A se consulta instrucțiunile speciale/fișa de securitate;

- frazele de pericol (H) și precauție (P), conform Regulamentului (EC), nr. 1272/2008: H 290- poate fi coroziv pentru metale, H 314- provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor, H 400- foarte toxic pentru mediul acvatic, H 411- toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung, P 260- nu inhalați praf/fum/gaz/ceață/abur/aerosol, P 273- evitați deversarea în mediul înconjurător, P 280- purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței, P 310- sunați imediat la un centru de informare toxicologică sau un medic, P 390- absorbiți scurgerile de produs, pentru a nu afecta materialele din apropiere, P 303+P 361+P 353- LA CONTACTUL CU PIELEA (sau cu părul), scoateți imediat toate piesele vestimentare contaminate. Spălați pielea cu apă, P 305+P 351+P 338- ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți, EUH 031- contactul cu acizii eliberează gaze toxice (limită specifică de concentrație≥5%);

- motorină- cca. 9 t/an, combustibil utilizat la centrala termică proprie, cu:

- frazele de risc (R) și prudență (S), conform Directivei EC 67/548/EEC: R 10- inflamabil, R 20- nociv prin inhalare, R 38- iritant pentru piele, R 40- posibil efect cancerigen- dovezi insuficiente, R 65- nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire, R 51/53- toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic, R 39/23/24/25- toxic: pericol de efecte ireversibile foarte grave prin inhalare, în contact cu pielea și prin înghițire, S 2- a nu se lăsa la îndemâna copiilor, S 16- a se păstra departe de orice flacără sau sursă de scânteii- Fumatul interzis, S 36- a se purta echipamentul de protecție corespunzător, S 37- a se purta mănuși corespunzătoare, S 56- a se arunca produsul sau ambalajul său la un centru de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, S 57- a se utiliza un ambalaj corespunzător pentru evitarea oricărei contaminări a mediului înconjurător;

- frazele de pericol (H) și precauție (P), conform Regulamentului (EC), nr. 1272/2008: H 226- lichid și vapori inflamabili, H 304- poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii, H 315- provoacă iritarea pielii, H 332- nociv în caz de inhalare, H 351- susceptibil de a provoca cancer, H 373- poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată, H 411- toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung, P 201- procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare, P 202- a nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate, P 210- a se păstra departe de surse de căldură/scânteii/flăcări deschise sau suprafețe încinse.- Fumatul interzis, P 233- păstrați recipientul închis etanș, P 240- legătura la pământ/conexiune echipotentială cu recipientul și echipamentul de recepție, P 241- utilizați echipamente electrice/de ventilare/de iluminat antideflagrante, P 242- nu utilizați unelte care produc scânteii, P 243- luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice, P 260- nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul, P 264- spălați-vă bine după utilizare, P 273- evitați dispersarea în mediu, P 280- purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/protectie a ochilor/protectie a feței, P 312- sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine, P 313- consultați medicul, P 314- consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine, P 321- tratament specific, P 331- nu provocați voma, P 362- scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare, P 391- colectați scurgerile de produs, P 405- a se depozita sub cheie, P 501-



**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

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

eliminați conținutul/recipientul la unități autorizate, P 301+P 310- ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau la un medic, P 304 + P 340- ÎN CAZ DE INHALARE- transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație, P 308 + P 313- ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul, P 332 + P 313- în caz de iritare a pielii, consultați medical, P 370+P 378- în caz de incendiu: utilizați mijloace de stingere adecvate, P 403+ P 233- a se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș, P 303+P 361+P 353- LA CONTACTUL CU PIELEA (sau cu părul), scoateți imediat toate piesele vestimentare contaminate. Spălați pielea cu apă.

**2. Modul de gospodărire:**

**Ambalare**

Substanțele dezinfectante utilizate sunt ambalate în bidoane PVC cu volumul de 1, 5 și 10 l, respectiv cutii din PVC de 1 kg- tabletele de clorom.

**Depozitarea**, substanțelor se realizează în magazii pentru materiale închise.

Motorina este depozitată într-un rezervor metalic subteran cu capacitatea de 15,0 t.

**Transportul**, substanțelor dezinfectante și a combustibilului se face cu mijloacele de transport ale furnizorilor.

**Folosire.** Substanțele chimice periculoase sunt utilizate la dezinfectarea pardoselilor, instrumentarului medical, dezinfectia mâinilor și dezinfectia apelor uzate înainte de evacuare în rețeaua de canalizare orășanească.

Motorina este utilizată ca agent de ardere necesar producerii energiei termice, pentru asigurarea încălzirii pavilioanelor secției medicale.

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:** Ambalajele sunt eliminate odată cu deșeurile spitalicești periculoase, prin societăți autorizate, pe bază de contract.

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

Depozitarea, combustibilului se realizează într-un rezervor metalic subteran cu capacitatea de 15,0 t.

În caz de accident, combustibilul sau substanțele dezinfectante vărsate, se colectează, iar solul contaminat se decopertează, depozitându-se în containere speciale, urmând a fi eliminat prin societăți autorizate, conform instrucțiunilor din fișa cu date de securitate.

În caz de incendiu se vor utiliza: spumă, pulbere, dioxid de carbon, apă pulverizată în jet, conform fișei cu date de securitate.

Se interzice eliminarea scurgerilor (pierderilor) de combustibil sau substanțe dezinfectante, prin rețelele de canalizare, sau în cursurile de apă de suprafață.

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

Se va ține evidența combustibilului și substanțelor dezinfectante aprovizionate, utilizate, rămase în stoc, prezentând situația anual la APM Botoșani.

**VI. Programul de conformare-** măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților.--



**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

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

**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: PRODDes – completat de producătorii de deșeurii	anual	La solicitarea APM	Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeurii.
2	Centralizarea evidenței gestiunii deșeurilor	anual	31 martie	
3	Rapoarte de încercări pentru emisiile de la centrala termică	anual	Până la solicitarea vizei anuale	
4.	Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul 3.299/2012.	anual	15 ianuarie-15 martie	Inventare locale de emisii
5.	Evidența combustibilului și substanțelor dezinfectante aprovizionate, utilizate, rămase în stoc	anual	Până la solicitarea vizei anuale	
6.	Raport de încercare pentru apele uzate evacuate în rețeaua de canalizare	anual	Până la solicitarea vizei anuale	

Prezenta autorizație de mediu conține 14 (patrusprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.



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

ÎNTOCMIT,  
ing. Constantin Onofrei



**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

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