



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE**

Arh.205/2023

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr.153 din 21.09.2023**

Ca urmare a cererii adresate de SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ SATU MARE, cu sediul în municipiul Satu Mare, str. Ravensburg nr.1-3, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare cu nr. 4469/06.04.2023,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, în temeiul prevederilor OUG nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, a Ordinului MMAP nr.1150/2020 pentru aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu, cu modificările ulterioare, 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 : SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ SATU MARE – SECȚIA DE BOLI INFECȚIOASE**  
**care prevede desfășurarea următoarei activități :**

Cod CAEN (Rev.2): 8610 – activități de asistență spitalicească

*Desfășurate pe amplasamentul din:* municipiul Satu Mare, str. Corvinilor nr. 45

*Documentația conține:* cerere pentru eliberarea autorizației de mediu, fișă de prezentare și declarație întocmită de către titular, plan de încadrare în zonă, plan de situație, anunț privind solicitarea emiterii autorizației de mediu publicat în cotidianul Gazeta de Nord Vest din data de 20.03.2023 și următoarele documente: Certificat de Înregistrare Fiscală Cod CIF 3963722, Autorizație sanitară de funcționare nr. B-3394/A/25.07.2016; Certificarea conformității instalației de sterilizat și mărunțit deșeuri medicale tip ISDM-1 emis de DSP Satu Mare; Contract alimentare cu apă și canalizare încheiat cu Apaserv Satu Mare SA cu nr. 321002001.00/2013; Contract de salubritate Florisal SA nr. J01336/2013; Acord-cadru furnizare servicii de colectare, transport și eliminare finală a deșeurilor spitalicești încheiat cu Stericycle Romania SRL Jilava, Ilfov; Contract de vânzare-cumpărare (diverse deșeuri) nr. 10072/2022 cu Alpin Recycling SRL Satu Mare; Acord-cadru servicii de spălare, dezinfectie, uscare inventar moale încheiat cu Salesianer Miettesx SRL București; Contract de prestări servicii de întreținere tehnică și reparații instalații de sterilizare și mărunțire deșeuri medicale încheiat cu Elmed SRL Baia Mare; Fișele tehnice de securitate pentru preparatele periculoase utilizate (dezinfectanți).

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

- 1) Solicitarea vizei anuale în termen de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu, conform Ordinului MMAP nr.1150/2020 pentru aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu modificat prin Ordinul 3309/2022.
- 2) Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE**

Strada Mircea cel Bătrân nr.8B, Satu Mare, jud.Satu Mare, Cod 440012

E-mail:office@apmsm.anpm.ro Tel: 0261/736003 Fax: 0261/733500

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

- 3) Este obligatorie solicitarea acordului de mediu pentru proiecte de investiții noi și pentru orice modificare sau extindere a activității care poate avea efecte semnificative asupra mediului, conf. Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.
- 4) Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare 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, faliment, încetarea activității, conform legii;
- 5) Conform prevederilor OUG nr. 196/2005 privind fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, titularul activității are obligația să declare, să calculeze și să achite taxele aferente fondului pentru mediu.
- 6) Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta, în forma, condițiile și termenele stabilite de APM Satu Mare și de legislația în vigoare.
- 7) Se vor respecta și se vor reînnoi autorizațiile/contractele care au stat ca bază la emiterea autorizației de mediu.

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

**Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.**

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

**În situația modificării, completării sau abrogării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul activității are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare.**

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

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

**I. Activitatea autorizată:**

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

**1.1. Specificații constructive și funcționale: suprafața totală a incintei - 3650 mp**

|   |   |
|---|---|
| Clădire spital S+P+1E<br>S=573 mp       | Saloane bolnavi, grupuri sanitare, sală tratament, laborator, anexe sanitare<br>Capacitate spital: 65 paturi  |
| Corp anexă S=233,33 mp                  | CT – 2 cazane Beretta Power de 121 kW, boiler de 500 l, stație de dedurizare apă, funcționare pe bază de gaz metan<br>Morga – frigider mortuar/agregate frigorifice cu freon R404A<br>Stație de oxigen – generator de oxigen 14,3 kW; rezervor O2 pt aer comprimat de 1000 l; rezervor O2 medical de 470 l<br>Grup electrogen – generator trifazat, cu motor diésel, consum motorină 15 l/h<br>Instalație mobilă de gaz lichefiat: stocator de O2 de 6200 l, vaporizatoare, reglatoare de presiune<br>Stație de preepurare ape uzate – prezentat la cap.II pct.1<br>-Instalație de sterilizare și mărunțire deșeurilor medicale tip ISDM – 1: autoclavă, generator de abur, tocător deșeurilor sterilizate, cărucioare de alimentare și de colectare deșeurilor sterile mărunțite<br>Spălătorie, depozite |
| Corp anexă – cabină poartă,<br>21,96 mp |   |

- 1.2. Dotări: mobilier specific, instrumentare de specialitate, truse medicale, de tratament; instrumentar de laborator analize, aparatură și instalații de specialitate – specifice secțiilor medicale pe care le deservește;
  - 1.3. Alte dotări: defibrilator, monitoare funcții vitale, aparate EKG, etc.
  - 1.4. Activitatea de spălare/dezinfectare a lenjeriei de pat este externalizată.
2. *Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite-mod de ambalare, de depozitare, cantități:*
    - materiale sanitare, de ex : seringi de unică folosință, câmpuri, tifon, vată, comprese, mănuși cauciuc, medicamente, reactivi de laborator, dezinfectanți – sortimente și cantități după necesitățile specifice serviciului medical.
    - produse alimentare pentru hrana bolnavilor – asigurată prin sistem catering de la locația I a Spitalului Județean de Urgență.
  3. *Utilități – apă, canalizare, energie(surse, cantități, volume):*
    - 3.1. Alimentarea cu apă asigurată de la rețeaua de apă potabilă a orașului;
    - 3.2. Evacuarea apelor uzate în rețeaua de canalizare orășenească, după preepurare, dezinfectie.
    - 3.3. Centrala termică (respectiv apă caldă și agent termic pentru încălzire) cu funcționare pe bază de gaz metan;
    - 3.4. Energia electrică asigurată din rețeaua energetică națională; în caz de necesitate – grup electrogen propriu.
  4. *Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:* asistență spitalicească (65 paturi), servicii medicale de specialitate, laboratoare analize medicale.
  5. *Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:* nu este cazul
  6. *Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități) producție:*

Centrala termică dotată cu: - 2 cazane Beretta Power Max prin condensare de câte 121 kW, pentru preparare apă caldă menajeră și apă caldă pentru încălzire; consum gaz metan: 224 mc/zi; evacuare gaze de arderă prin tubulatură de Ø70 mm la H=2,4 m
  7. Alte date specifice activității:(cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare: 8622 – activități de asistență medicală specializată.
  8. *Programul de funcționare:* permanent

## **II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului**

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

Stație de preepurare ape uzate : bazin de acumulare ape uzate de 15 mc prevăzut cu coș grătar pentru reținerea particulelor grosiere, 2 pompe submersibile cu tocător și 2 detectori de nivel cu plutitor; bazin de dezinfectie cu ozon și hipoclorit de 2,5 mc; generator de ozon, compresor aer, uscător aer, pompă dozare hipoclorit.
2. *Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:*

Titularul activității trebuie să se asigure că toate operațiunile de pe amplasament vor fi realizate în așa manieră încât emisiile să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a zonelor de agrement, recreaționale sau de locuit din afara limitelor amplasamentului
3. *Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:*
  - 3.1 Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită admise conform HG nr.188/2002 modificată și completată de HG nr. 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate.
  - 3.2 Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită admise, conform Ordinului MAPPM nr. 462/1993 - condiții tehnice privind protecția atmosferei; respectarea Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare.
  - 3.3 În cursul desfășurării activității pe amplasament nu trebuie să existe nici un element de zgomot perturbator, astfel ca nivelul maxim al zgomotului la limita incintei nu va depăși limitele maxim admise conform SR 10009/2017.

## **III. Monitorizarea mediului**

1. *Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:*
  - 1.1. Realizarea măsurilor de dezinfectie/sterilizare a produselor patologice evacuate o dată cu apele uzate – conform reglementărilor sanitare specifice.

1.2. Buletin de analiză ape uzate la evacuarea în canalizare pentru verificarea respectării prevederilor Normativului NTPA002 (calitatea apelor uzate la evacuarea în rețeaua de canalizare), respectiv a condițiilor prevăzute de contractul încheiat cu operatorul rețelei de canalizare și a stației de epurare, Apaserv Satu Mare SA - frecvența cf. pct. 2.1.

| Indicator              | CMA                      |
|------------------------|--------------------------|
| pH                     | 6.5-8.5                  |
| suspensii              | 350 mg/l                 |
| CBO5                   | 300 mg O <sub>2</sub> /l |
| CCOCr                  | 500 mg O <sub>2</sub> /l |
| Azot amoniacal         | 30 mg/l                  |
| Substanțe extractibile | 30 mg/l                  |

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

2.1 Buletin analiză ape uzate – **anual**, cu indicatorii conform pct. 1.2

2.2 Raportarea privind inventarele locale de emisii conform Ordinului MMP 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă – **anual**, în perioada sesiunii de raportare.

2.3 Evidența cronologică lunară a deșeurilor, care se publică în format tabelar și se pune la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM, **anual, până la 15 martie** anul următor raportării, conform Legii nr. 17/2023 pentru aprobarea OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor

2.4 Alte date solicitate de APM referitoare la starea factorilor de mediu, sau orice informații legate de datele care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

**IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor**

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

| Tip deșeu/<br>Cod deșeu conf. Decizia<br>2000/532/CE  | cantitate   | Mod de gestionare (stocare<br>temporară,<br>tratate,<br>eliminare)  | Operație de<br>valorificare/eliminare<br>conf. Anexa3/Anexa<br>7 la OUG 92 |
|---|-------------|---|--|
| 18 01 01 obiecte ascuțite   | 1,3 kg/zi   | -Tratate în instalația proprie<br>de sterilizare și mărunțire<br>deșeurilor medicale  | D9/D5  |
| 18 01 03* deseuri a căror<br>colectare și eliminare fac<br>obiectul unor măsuri<br>speciale privind<br>prevenirea infecțiilor   | 75 kg/zi    | idem  | D9/D5  |
| 20 01 08 – deseuri<br>biodegradabile de la<br>bucătării și cantine  | 0,7 tone/an | idem  | D9/D5  |
| 19 02 03 – deseuri<br>preamestecate conținând<br>numai deseuri<br>nepericuloase → rezultă<br>prin sterilizarea și<br>mărunțirea deșeurilor<br>medicale (18 01 01 și 18<br>01 03*) și a resturilor<br>alimentare (20 01 08) în<br>instalația proprie de<br>sterilizare | 17 tone/an  | Eurocontainere de 1100 l,<br>pe platformă betonată;<br>eliminate la Depozitul de<br>deșeurii, prin transportator<br>autorizat | D5   |
| 18 01 03* deseuri<br>medicale care nu pot fi<br>sterilizate (scutece)   | 0,7 tone/an | Colectate în recipiente<br>acoperiți, în încăpere<br>izolată dedicată - Sterycicle  | D10  |
| 15 01 01 deseuri de<br>ambalaje hârtie-carton   | 0,2 tone/an | Saci de 1000 l pe platformă<br>betonată - Alpin   | R12  |
| 15 01 02 deseuri<br>ambalaje plastic  | 0,1 tone/an | Idem  | R12  |

|          |                           |             |   |     |
|----------|---------------------------|-------------|---|-----|
| 15 01 07 | deșuri<br>ambalaje sticlă | 0,1 tone/an | Europubelă de 240 l pe<br>platformă betonată - Alpin        | R12 |
| 20 03 01 | deșuri<br>menajere        | 8 tone/an   | Eurocontainer 1100 l pe<br>platformă betonată -<br>Floralis | D5  |

*\*Gestionarea deșeurilor medicale se face conform Ordinului Ministerului Sănătății nr.1226/2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale și a Metodologiei de culegere a datelor pentru baza națională de date privind deșeurile rezultate din activități medicale*

2. *Deșuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):* nu se colectează deșuri de la terți.

3. *Deșuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):* conf. pct.1 din prezentul capitol

4. *Deșuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):* deșeurile de ambalaje (hârtie, carton, materiale plastice, sticla), sunt predate la unități specializate autorizate pentru colectare/valorificare.

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

5.1.1. Deșeurile trebuie transportate în conformitate cu prevederile HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul prin mirosuri dezagreabile sau prin împrăștierea sau abandonare a acestora.

5.1.2. Transportul deșeurilor periculoase, respectiv deșeurile rezultate din activitățile medicale se realizează conform Capitolului II din HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, respectiv Capitolului VIII din Ordinul Ministerului Sănătății nr.1226/2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale și a Metodologiei de culegere a datelor pentru baza națională de date privind deșeurile rezultate din activități medicale.

5.1.3. Transportul deșeurilor se va face numai cu autovehicule înscrispionate cu litera "D" la loc vizibil.

5.2. *Măsuri pentru protecția mediului - obligații privind modul de gestionare a deșeurilor:*

5.2.1 Operatorii economici care colectează și/sau transportă deșuri au obligația de a le verifica vizual dacă sunt separate corespunzător și de a le prelua separat și a nu le amesteca în timpul transportului cu alte deșuri sau materiale cu proprietăți diferite.

5.2.2 Titularul unei activități economice de gestionare a deșeurilor și/sau generatoare de deșuri are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor legale privind gestionarea deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național, conform prevederilor Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

5.2.3 Unitățile și întreprinderile care valorifică deșeurile, producătorii/deținătorii de deșuri au următoarele obligații

- să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului
- să evite formarea de stocuri de deșuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse care rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației
- să adopte cele mai bune tehnici disponibile în domeniul valorificării deșeurilor

5.2.4 Producătorii/deținătorii de deșuri au obligația să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului

5.2.5 Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșuri și deținătorii de deșuri, în cazul în care acest lucru este necesar, pentru respectarea prevederilor art. 15 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată prin Legea nr. 17/2023 și pentru facilitarea sau îmbunătățirea pregătirii pentru reutilizare, reciclării și altor operațiuni de valorificare, au obligația să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșuri sau materiale cu proprietăți diferite.

- 5.2.6 Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri, în cazul în care acest lucru este necesar pentru a se respecta alin. (1) și a se facilita sau îmbunătăți valorificarea, adoptă măsurile pentru a elimina, înainte sau în timpul valorificării, substanțele periculoase, amestecurile și componentele provenite de la deșeuri periculoase, pentru a fi tratate în conformitate cu prevederile art. 4 și art. 21 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023.
- 5.2.7 Operatorii economici generatori de deșeuri iau măsuri pentru: reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare.
- 5.2.8 Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției
- 5.2.9 Este interzisă reclasificarea deșeurilor periculoase ca deșeuri nepericuloase de către producătorul sau deținătorul de deșeuri prin diluarea sau amestecarea acestora în scopul de a diminua concentrațiile inițiale de substanțe periculoase la un nivel mai mic decât nivelul prevăzut pentru ca un deșeu să fie definit ca fiind periculos.
- 5.2.10 Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase, precum și operatorii economici autorizați din punctul de vedere al protecției mediului să desfășoare activități de colectare, transport, stocare și tratare a deșeurilor periculoase sunt obligați să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației potrivit prevederilor art. 21 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată prin Legea nr. 17/2023, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală
- 5.2.11 Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase, inclusiv comercianții și brokerii care intră fizic în posesia deșeurilor, au obligația să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale.
- 5.2.12 Amestecarea include diluarea substanțelor periculoase.
- 5.2.13 Producătorii și deținătorii de deșeuri sunt obligați să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 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. 1.907/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- 5.2.14 Persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor. Programul se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională. Programul se publică pe pagina de internet a persoanei juridice și se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului, inclusiv progresul înregistrat, până la 31 mai anul următor raportării.
- 5.2.15 Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația de a se asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare, în conformitate cu prevederile art.4 și art.21 din OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023.
- 5.2.16 Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:  
-fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră  
-fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau mirosurilor și  
-fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special
- 5.2.17 Abandonarea, aruncarea, precum și ascunderea deșeurilor sunt interzise.
- 5.2.18 Eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop sunt interzise.
- 5.2.19 Se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect.
- 5.2.20 Îngroparea deșeurilor de orice fel este interzisă.

5.2.21 Este obligatorie păstrarea evidenței gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

- 6.1 evacuarea deșeurilor menajere, la un depozit de deșeuri reglementat, prin operator de salubritate autorizat
- 6.2 Deșeurile medicale și resturile alimentare sunt tratate în instalația proprie de sterilizare, și apoi sunt eliminate la depozitul de deșeuri reglementat, prin operatorul de salubritate autorizat.
- 6.3 Mo de respectare a art.34 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023, referitoare la instalațiile de tartare a deșeurilor:

|  |  |
|--|--|
| <p>a) codul/codurile operațiilor de eliminare/valorificare potrivit anexelor nr. 3 și 7;</p>                             | <p>1.Deșeurile tratate în instalația de sterilizare proprie (18 01 01, 18 01 03*, 20 01 08):<br/>Operațiunea de eliminare: D9 – "tratarea fizico-chimică nementionată în altă parte în prezenta anexă, care generează compuși sau mixturi finale eliminate prin intermediul unui din procedeele numerotate de la D1 la D12"</p> <p>2.Deșeurile rezultate în urma tratării deșeurilor în instalația de sterilizare, cod deșeu 19 02 03:<br/>Operațiunea de eliminare D5 – "Depozite special constituite"</p>  |
| <p>b) tehnologia aplicată pentru fiecare tip de operațiune;</p>  | <p>1.Sterilizarea deșeurilor medicale este o tehnologie alternative, neincinerantă, care utilizează procesele termice la temperatură de +147C, prin căldură umedă (abur). Tratamentul este realizat în autoclave cu abur, unde sub acțiunea umidității, căldurii și presiunii sunt inactivați germenii patogeni și microorganismele. Instalația este prevăzută cu tocător (mărunțitor) pentru a reduce dimensiunile și volumul deșeurilor, reducându-se astfel cantitatea de deșeuri la 50-70% din cea inițială.</p> <p>2.Deșeurul rezultat în urma sterilizării (cod deșeu 19 02 03) este eliminat la depozitul de deșeuri reglementat prin operator autorizat pentru colectare și transport.</p> |
| <p>c) tipurile și cantitățile exprimate în tone și volum de deșeuri care pot fi tratate, inclusiv originea acestora;</p> | <p>18 01 01 – 0,48 tone/an<br/>18 01 03* - 27,6 tone/an<br/>20 01 08 – 0,7 tone/an</p>   |
| <p>d) tipurile și cantitățile de deșeuri și/sau produse care rezultă din instalație exprimate în tone/an și volum;</p>   | <p>19 02 03 - deșeuri preamestecate conținând numai deșeuri nepericuloase: cca 17 tone/an</p>  |
| <p>e) condițiile tehnice și tehnologice de funcționare a instalației de tratare;</p>                                     | <p>-Instalație de sterilizare și mărunțire a deșeurilor medicale tip ISDM-1<br/>-tehnologia utilizată: procese termice la temperatură scăzută, +147°C, prin căldură umedă, cu abur saturat<br/>-corpul sterilizatorului – autoclave unde prin încălzire cu abur, sub presiune se realizează inactivarea germenilor patogeni și a microorganismelor<br/>-tocător inclus în instalație, pentru reducerea dimensiunii și volumului deșeurilor supuse sterilizării cu 50-70%<br/>-operația de sterilizare este automatizată</p>  |
| <p>f) măsurile de siguranță și de prevenire care trebuie luate;</p>  | <p>-instruirea periodică a operatorilor instalației și asigurarea echipamentelor de protecție<br/>-respectarea tehnologiei stabilite pentru colectarea, manipularea, depozitarea temporară a deșeurilor supuse tratării<br/>-verificarea stării de etanșitate a ambalajelor deșeurilor medicale<br/>-controlul permanent al climatului halei<br/>-verificarea stării tehnice a instalației de sterilizare și de ventilație</p>   |
| <p>g) modul de operare a instalației de tratare</p>  | <p>-exploatarea și verificarea instalației de sterilizare se va</p>  |

|   |  |
|---|--|
| astfel încât să nu apară efecte dăunătoare sau disconfort asupra mediului sau sănătății umane;  | efectua de un operator calificat, personal autorizat ISCIR<br>-instruirea personalului privind tipurile de deșeuri care pot fi supuse sterilizării, modul de manipulare a acestora, funcționarea instalației, succesiunea operațiilor și respectarea instrucțiunilor scrise și afișate la locul operării   |
| h) monitorizarea și controlul instalației de tratare, după caz, astfel încât să nu pună în pericol sănătatea umană și să nu dăuneze mediului; | -sistemul de monitorizare și control este în concordanță cu cerințele Ordinului 1279/2012: monitorizarea parametrilor de temperatură, presiune abur, ciclul de sterilizare pentru asigurarea eficienței microbiologice<br>-este autorizat sanitar;<br>-s-a emis certificarea conformității de către DSP pe bază de buletine de analiză cerute de legislația sanitară specifică |
| i) măsurile de închidere și de întreținere ulterioară, după caz;  | Nu este cazul. Întreținerea instalației, reparații se efectuează cu service autorizat.   |
| j) specificarea perioadei de timp și a capacității de stocare exprimate în volum și tone a deșeurilor de pe amplasament.                      | 18 01 01 – 1,3 kg/zi<br>18 01 03* - 75 kg/zi<br>20 01 08 – 1,9 kg/zi<br>Timp de stocare în camera de lucru: max. 48 de ore<br>Timp de stocare produse de sterilizare în europubele cu capac, pe platformă betonată: max. 7 zile  |

### 7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

7.1 Se realizează cu respectarea OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023.

7.2 Se realizează conform Ordinului Ministerului Sănătății nr.1226/2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale și a Metodologiei de culegere a datelor pentru baza națională de date privind deșeurile rezultate din activități medicale

7.3 Se va ține o evidență cronologică lunară tabelară a deșeurilor care va cuprinde:

- cod deșeu, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau alte operațiuni de valorificare, eliminare
- destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri
- cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.

**8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități/Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate)**  
– Conform Ordinului Ministerului Sănătății nr.1226/2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale și a Metodologiei de culegere a datelor pentru baza națională de date privind deșeurile rezultate din activități medicale și a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.

### V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:

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

1.1. În cadrul obiectivului se utilizează: substanțe specifice pentru activități medicale; produse de dezinfecție/decontaminare specifice recomandate de autoritățile sanitare. De ex:

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Dezinfectant de nivel mediu pentru instrumentar și echipamente medicale | 2 l/lună (ex: Viruton Extra)  |
| Dezinfectant rapid de nivel înalt pentru dispozitive medicale           | 20 l/lună (ex. Oxidice Air B) |
| Dezinfectant pentru endoscop  | 10 l/lună (ex. Roditzin CE)   |
| Dezinfectant pentru suprafețe nivel mediu                               | 25 kg/lună (Anios Oxy Floor)  |
| Dezinfecția mâinilor prin spălare                                       | 50 l/lună (Prentisept)        |
| Dezinfectant veselă   | 1600 tablete clor/lună        |
| Insecticide concentrat  | 5 l/lună                      |
| Săpun lichid dezinfectant   | 10 l/lună                     |

Notă: sortimente, categorii, cantități de materiale de dezinfectare pot varia în funcție de necesități specifice, cerințe legale, oferte.

1.2. Medicamente – în funcție de prescripțiile medicale.

2. Modul de gospodărire:



*ambalare*: ambalaje originale ale producătorilor;

*Transportul mărfurilor periculoase în România* se efectuează conform HG 1326/2009 cu modificările și completările ulterioare.

*depozitare*: conform precizărilor din fișele tehnice de securitate.

*folosire/comercializare*: utilizare pentru activitatea medicală

3. *Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase*: conform Ordinului Ministerului Sănătății nr.1226/2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale și a Metodologiei de culegere a datelor pentru baza națională de date privind deșeurile rezultate din activități medicale și a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare

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

4.1. Titularul activității trebuie să se asigure că deține fișele tehnice de securitate ale tuturor substanțelor și amestecurilor periculoase utilizate și că acestea sunt disponibile la amplasamentul activității

4.2. Fișele cu date de securitate trebuie să fie în limba română și conforme cu Regulamentul (UE) 830/2015 al Comisiei din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);

4.3. Titularul activității are obligația să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele chimice periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe imediat iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente, autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă

4.4. Depozitarea, manipularea cu respectarea prevederilor din fișele tehnice de securitate în conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 830/2015 care modifica Regulamentul nr.1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, restricționarea și autorizarea substanțelor chimice

4.5. Respectarea prevederilor din Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, Regulamentul nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor; Regulamentul nr.1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice.

5. *Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase*:

Se va ține evidența strictă: cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare a substanțelor și preparatelor chimice periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora și raportarea datelor la solicitarea autorității pentru protecția mediului La solicitarea autorității de mediu se vor furniza date referitoare la modul de gestiune a substanțelor periculoase, măsurile pentru protecția factorilor de mediu și raportarea datelor conform cap.III al prezentei autorizații de mediu.

## VI. Programul de conformare – nu este cazul

Director Executiv  
dr. Izabella STIER



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații  
Diana OȘAN

întocmit  
Katalin HERSH

*Prezenta autorizație are 9 pagini și a fost redactată în 3 exemplare originale.*