



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

AUTORIZATIE DE MEDIU Nr. 95 din 03.09.2024

Titularul activității: SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ "MAVROMATI" BOTOȘANI
Adresa: municipiul Botoșani, str. Marchian nr. 11, județul Botoșani
Punct de lucru: SECȚIA EXTERIOARĂ BOLI INFECȚIOASE ȘI DERMATOVENEROLOGIE
Locația activității: municipiul Botoșani, str. Ștefan de Mare, nr. 39, județul Botoșani
Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
8610	Activități de asistență spitalicească	275	8511	Activități de asistență spitalicească și sanatorială	1.A.4.a.i	020103b

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. 16, alin. (2¹) din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).

Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu maximum 90 de zile și cu 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 din 27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu).

Ca urmare a cererii adresate de SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ "MAVROMATI" BOTOȘANI, cu sediul în municipiul Botoșani, str. Marchian nr. 11, județul Botoșani, înregistrată la APM Botoșani cu nr. 7728/16.06.2023, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului, a completărilor ulterioare, în baza HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG 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 emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

pentru obiectivul: **SECȚIA EXTERIOARĂ BOLI INFECȚIOASE ȘI DERMATOVENEROLOGIE**, amplasat în municipiul Botoșani, str. Ștefan del Mare, nr. 39, județul Botoșani, care prevede desfășurarea activității de asistență spitalicească, conform cod CAEN 8610 - rev.2 (cod CAEN 8511 - rev. 1).

Documentația conține:

- cererea pentru emiterea autorizației de mediu
- fișa de prezentare și declarație
- dovada mediatizării solicitării conform Anexei 3 din O.M. nr. 1798/2007
- dovada achitării tarifului pentru emiterea autorizației de mediu
- plan de situație și de încadrare în zonă

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Autorizație sanitară de funcționare nr. 30/10.03.2023 emisă de Direcția de Sănătate Publică Botoșani;
2. Autorizație de gospodărire a apelor nr. 56 din 26.07.2022 emisă de Sistemul de Gospodărire a Apelor Botoșani;
3. Acord-cadru de servicii nr. 1816 din 14.09.2022 încheiat între Spitalul Județean de Urgență Mavromati Botoșani și SC DEMECO SRL Bacău;
4. Contract de vânzare-cumpărare nr. 4058/17.01.2023 încheiat între Spitalul Județean de Urgență Mavromati Botoșani și SC ELIASC SRL;
5. Contract de închiriere nr. 9035-cod:10248/01.05.2019 încheiat cu SC URBAN SERV SA Botoșani;
6. Contract de furnizare/prestare 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;
7. Acord-cadru furnizare de produse nr. 2964 din 17.09.2021 încheiat între Spitalul Județean de Urgență Mavromati Botoșani și SC MICROCOMPUTER SERVICE SA Craiova.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse :

1. Titularul activității are obligația să notifice APM 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.
2. Titularul activității are obligația să notifice APM 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.
3. Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite.
4. Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art.17, alin.(3) al OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
5. Titularul are obligația să depună toate datele și raportările solicitate prin prezenta, în forma, condițiile stabilite de APM Botoșani și de legislația în vigoare.
6. În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, operatorul este obligat să ia imediat măsurile preventive necesare și, în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință apariției amenințării, să informeze APM Botoșani și GNM-Comisariatul Județean Botoșani, conform prevederilor OUG nr. 68 din 28 iunie 2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului.
7. În caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsurile de decontaminare-curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică , informându-se de urgență APM Botoșani și GNM-CJ Botoșani.
8. Titularul activității are obligația să achite contravaloarea contribuțiilor stabilite conform OUG nr.196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată cu modificări prin Legea nr. 105/2006, cu

Pagină 2 din 12

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

Tel.: 0231584135; 0234584136

e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: http://apmbt.anpm.ro

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

modificările și completările ulterioare, pentru emisiile de poluanți evacuați în atmosfera din surse staționare.

9. 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. Se va întreține și utiliza în permanență stația de clorinare, pentru dezinfecția apelor uzate evacuate în rețeaua de canalizare municipală.

10. Titularul activității are obligația să verifice, întrețină și să exploateze corespunzător rețelele de canalizare, în vederea evitării scurgerilor și infiltrării apelor uzate pe sol și subsol, pentru a nu afecta calitatea solului și a apei subterane.

11. Se vor respecta prevederile OUG nr. 92 din 26.08.2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023:

-este obligat să aplice un management al deșeurilor produse care să permită efectuarea cu prioritate a operațiilor de reciclare și valorificare a deșeurilor colectate, în defavoarea celor de eliminare, toate operațiile de gestionare a deșeurilor făcându-se fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului. În acest sens, operatorul va stoca temporar deșeurile produse, separat, pe categorii, și va asigura minimizarea stocurilor;

- operatorul va asigura valorificarea și eliminarea deșeurilor generate doar prin operatori autorizați din punct de vedere al protecției mediului să efectueze aceste operațiuni.

- este obligat să asigure evidența cronologică a gestiunii deșeurilor generate pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor, a destinației, a mijlocului de transport și a operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor. Această evidență va fi pusă la dispoziția autorităților competente de control, la cerere și se va păstra cel puțin 3 ani;

- raportarea evidenței gestiunii deșeurilor generate se va transmite către APM Botoșani, în format letric, la cerere și electronic în formatul pus la dispoziție de APM Botoșani până la data de 15 martie a anului următor raportării;

- la cererea autorităților competente sau a unui deținător anterior vor fi furnizate documentele justificative care să dovedească operațiunea de gestionare la care au fost supuse deșeurile;

- să evite formarea de stocuri de deșeu care urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;

- abandonarea, aruncarea, precum și ascunderea deșeurilor sunt interzise;

- eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop sunt interzise;

- se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect;

- îngroparea deșeurilor de orice fel este interzisă.

12. Să elimine deșeurile spitalicești periculoase și substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeu prin unități autorizate din punct de vedere al protecției mediului, pe bază de contract.

13. Să dețină spații de stocare temporară pentru deșeurile spitalicești, conform legislației specifice în vigoare (Ordinului nr. 1226/2012).

14. Se vor respecta prevederile HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României, referitoare la completarea, deținerea, transmiterea și arhivarea documentelor de transport specifice pentru deșeurile periculoase și nepericuloase expediate.

15. Se vor respecta prevederile: Regulamentului 1907/2006/CE (REACH), referitor la obligațiile utilizatorilor de chimicale; Legii nr. 360/2003, modificată prin Legea 263/2005, privind regimul substanțelor chimice periculoase; Regulamentului nr.1272/2008/CE privind clasificarea, ambalarea, etichetarea chimicalelor, referitoare la obligațiile utilizatorilor de substanțe și preparate chimice.

16. Se va asigura eliminarea prin firme autorizate din punct de vedere a protecției mediului, a substanțelor și preparatelor periculoase care au devenit deșeu și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică (medicamente expirate, deșeu chimic și de laborator, etc.).

Pagină 3 din 12

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

Tel.: 0231584135; 0234584136

e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: http://apmbt.anpm.ro

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

17. Se vor respecta instrucțiunile de depozitare, manipulare utilizare și neutralizare, prevăzute în fișele tehnice de securitate, pentru produsele chimice utilizate.

18. Se vor respecta prevederile Legii nr.249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, modificată și completată și ale Ordinului nr.794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deseuri de ambalaje.

19. În desfășurarea activității, operatorul va lua măsurile necesare astfel încât limita nivelului de zgomot la limita spațiilor funcționale să se încadreze în limita impusă prin SR 10009/2017.

20. Titularul de activitate are obligația să respecte contractele/licențele/autorizațiile/avizele, valabile în momentul desfășurării activității, emise de alte autorități, cu atribuții specifice în activitatea agentului economic.

21. Să adopte măsuri obligatorii cu privire la întreținerea și înfrumusețarea, după caz, a clădirilor, curții și împrejurimii acestora, a spațiilor verzi din curte și dintre clădiri, a arborilor și arbuștilor decorativi.

22. Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

Titularul de activitate este obligat să respecte în integritate prevederile următoarelor acte normative:

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- OUG nr.196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare în mediul acvatic a apelor uzate modificată cu HG 352/2005 - Normativul NTPA-002/2002
- OUG nr. 92 din 26.08.2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- Ordin 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;
- Regulamentul 1907/2006/CE (REACH), referitor la obligațiile utilizatorilor de chimicale;
- Legii nr. 360/2003, modificată prin Legea 263/2005, privind regimul substanțelor chimice periculoase;
- Regulamentul nr.1272/2008/CE privind clasificarea, ambalarea, etichetarea chimicalelor, referitoare la obligațiile utilizatorilor de substanțe și preparate chimice.
- Legea nr. 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalațiile medii de ardere
- Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- OUG nr. 68 din 28 iunie 2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului;
- Standard SR 10009/2017 privind acustica urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot.

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: activități de asistență spitalicească - servicii de asistență medicală-sanitară, de tratament boli infecțioase (contagioase) adulți și copii, HIV/SIDA adulți și copii, ambulatoriu de spital, în scopul asigurării sănătății populației, conform cod CAEN 8610 - rev.2 (cod CAEN 8511 - rev.1)

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

Suprafața totală este de 14068 mp din care suprafață construită 3062 mp, parcare 3890 mp și spații verzi 7116 mp.

Activitatea medicală și administrativă se desfășoară în următoarele spații:

- Secția boli infecțioase I adulți (55 paturi)
- Secția boli infecțioase II copii (44 paturi)
- Compartiment dermatovenerologie (suspendat temporar)
- Farmacie cu circuit închis
- Laborator de analize medicale
- Compartiment de evidență medicală, programare, informare, internare și externare
- Serviciul de prevenire a infecțiilor asociate asistenței medicale
- Cabinet boli infecțioase adulți
- Cabinet boli infecțioase copii
- Cabinet boli infecțioase - HIV/SIDA
- Centrul județean antirabic
- Spitalizarea de zi.

Alte spații care deservește secțiile și compartimentele spitalului:

- Spațiu carantinabil pentru situații epidemiologice pavilion infecțioase adulți etaj 2
- Spălătorie
- Stație producere oxigen (tip Atlas Copco Airpower B.V.)
- Rezervă de apă potabilă (rezervor din beton armat, subteran, cu capacitatea de 250 mc, amplasat în exteriorul obiectivului)
- Spațiul central de depozitare deșeuri medicale
- Arhivă
- Anexe utilitar gospodărești, cabină poartă-control acces
- Centrală termică

Instalații:

- instalații frigorifice (frigidere, lăzi frigorifice - amplasate în cadrul secțiilor, laboratorului, farmaciei și spațiului de depozitare deșeuri)
- instalație de dedurizarea apei
- sistem clorinare CHLORMIX model HS 2.1 - 1 buc.
- grup electrogen (generator electric cu P=125 K=kVA, cu rezervor motorină încorporat cu V=200 l)

Spălătoria este organizată astfel încât să asigure: primirea, dezinfectarea, prespălarea, spălarea lenjeriei, uscarea, călcarea și predarea lenjeriei curate. Spălătoria are în dotare 3 mașini de spălat electrice mari (capacitate 18 kg), 3 mașini de spălat casnice (capacitate 9 kg), uscătoare (3 buc), calandru (1 buc.).

Hrana pentru bolnavii internați este asigurată de către Spitalul Județean de Urgență Mavromati Botoșani, prin celelalte secții.

Mijloace de transport folosite: se folosesc mijloacele de transport din parcul auto al Spitalului Județean de Urgență Mavromati Botoșani.

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

Materii prime și auxiliare:

Produse farmaceutice: medicamentele sunt depozitate în locuri special amenajate în incinta farmaciei, sub strictă supraveghere.

Materiale sanitare de uz general:

-material sanitar moale: tifon, vată hidrofiliă de uz medicinal, feșe, mănuși chirurgicale, mănuși de examinare, ață chirurgicală, leucoplast, scutece;

-material sanitar tare: seringi cu ace de unică folosință, truse de perfuzie, pungi ser, sonde;

-materiale pentru dezinfectie;

-materiale tehnice: detergenți, săpun de rufe, săpun de toaletă, hipoclorit.

Butelii oxigen cu capacitatea de 40 l (10 buc).

Combustibilul utilizat la centrala termică este gazul metan. CLU este utilizat doar în cazuri accidentale și este depozitat în două rezervoare metalice amplasate subteran în cuva de beton, cu capacitatea de 30 t fiecare.

Ambalaje folosite - nu este cazul.

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

3.1. Alimentarea cu apă se realizează prin branșament la rețeaua de alimentare cu apă a municipiului Botoșani. Apa este înmagazinată într-un rezervor din beton, semiîngropat, cu capacitatea de 250 mc, amplasat în exteriorul spitalului, de unde este preluată de stația hidrofor și distribuită prin rețeaua de incintă.

În cadrul obiectivului apa este utilizată în scop potabil, în scop tehnologic pentru activitatea desfășurată (igienizări instrumentar medical), igienico-sanitar la instalațiile grupurilor sanitare, igienizarea spațiilor, centrala termică, prevenirea și combaterea incendiilor.

Cerința de apă: $Q_{zi\ max}=91,89\ mc/zi$

3.2. Apele uzate colectate de la spălătorie și centrala termică sunt trecute printr-un decantor și apoi trimise în rețeaua de canalizare de incintă; apele colectate de la pavilionul adulți, pediatrie și dermatologie sunt preluate de rețeaua de incintă; înainte de deversarea în rețeaua de canalizare menajeră din str. Ștefan cel Mare, apele uzate sunt dezinfectate prin clorinare prin intermediul stației CHLORMIX model HS 2.1. (prevăzută cu un rezervor pentru soluția de clorinare și pompă dozatoare cu debitul 0,2-2000 ml/h care asigură trimiterea hipocloritului către rețeaua de canalizare menajeră).

3.3. Pentru furnizarea agentului termic în timpul sezonului rece și producerea aburului, unitatea sanitară deține un punct termic propriu, dotat cu un cazan pentru producerea aburului și două cazane pentru producerea agentului termic, alimentate cu gaz metan.

3.4. Obiectivul se alimentează cu energie electrică de la rețeaua de distribuție a municipiului Botoșani. Spitalul are în dotare un generator electric, pentru asigurarea alimentării cu energie electrică în cazul unor eventuale întreruperi ale energiei electrice.

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

Activități cu caracter general:

- asigurarea asistenței medicale cu caracter multidisciplinar în abordarea, diagnosticarea și tratarea terapeutică a bolnavilor;

- asigurarea formării și specializării profesionale pentru toate categoriile de personal, cu implementarea sistemului de educație medicală continuă;

- managementul instituțional și activități de coordonare în teritoriul arondat.

Activități cu specific medical:

- asistență medicală în ambulatoriu: activități de consultație, explorări, analize paraclinice de laborator

- spitalizare - asistență medicală și tratament

Pagină 6 din 12

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

Tel.: 0231584135; 0234584136

e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: http://apmbt.anpm.ro

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

Activități anexe:

- aprovizionarea, recepția medicamentelor și materialelor sanitare, prepararea medicamentelor, prepararea soluțiilor perfuzabile
- distribuirea la secții a hranei
- primirea, dezinfectarea, prespălarea, spălarea, uscarea, călcarea și predarea lenjeriei curate la secțiile spitalului
- prepararea și distribuirea agentului termic și a aburului spre pavilioanele spitalului.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

- nu este cazul.

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

- pentru producerea abur tehnologic este utilizat un cazan abur, producător UNIGAS ITALIA, tip NG 250, putere maximă $P_{max}=560$ kW , cu funcționare pe gaze naturale; evacuarea gazelor de ardere se realizează printr-un coș de fum cu înălțimea $H=10$ m;
- pentru producerea apei calde sunt utilizate două cazane apă caldă, producător UNICAL ITALIA, tip NG 250, putere maximă $P_{max}=510$ kW, cu funcționare pe gaze naturale; evacuarea gazelor de ardere se realizează printr-un coș de fum cu înălțimea $H=15$ m;
- pentru dedurizarea apei este folosită o stație de dedurizare tip Lamborghini EAU 22MD.
- în zona depozitului de CLU este executat un foraj pentru analiza apei subterane.

7. Alte date specifice activității : (coduri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare) - nu este cazul.

8. Program de funcționare: 24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecția mediului

1. Stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu):

1.1. Evacuarea apelor uzate se realizează prin rețeaua de canalizare din incintă, dotată cu cămine de vizitare, în rețeaua de canalizare menajeră municipală, după trecerea printr-o stație de clorinare CHLORMIX model HS 2.1, situată la intrarea în rețeaua de canalizare menajeră municipală și care asigură dezinfectia apelor.

Stația de clorinare este prevăzută cu:

- sistem clorinare CHLORMIX model HS 2.1 - 1 buc.
- butelii clor gazos 40 litri - 2 buc.
- pompe MULTINOX 120/48M - 1 buc.
- mască față tip cagulă cu cartuș filtrant pentru clor - 2 buc.

1.2. Gazele de ardere rezultate de la centrala termică sunt dispersate în atmosferă prin intermediul celor două coșuri de fum cu: $H=15$ m, respectiv $H=10$ m.

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

În zona depozitului de CLU este executat un foraj pentru analiza calitativă a apei subterane.

Substanțele chimice periculoase sunt depozitate în încăperi asigurate, sub stricta evidență și supraveghere a personalului gestionar numit prin decizie.

Deșeurile rezultate din activitatea medicală sunt colectate în recipiente speciali, pe categorii, amplasați în spațiu special amenajat.

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 Indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate în rețeaua de canalizare a municipiului Botoșani se vor încadra în limitele prevăzute de HG nr. 188/2022, modificată și completată prin HG nr. 352/2005 - NTPA 002 și limitele de evacuare impuse de operatorul de rețea SC NOVA APASERV SA Botoșani.

3.2 Limita admisibilă a nivelului de zgomot la limita spațiului funcțional se va încadra în limita prevăzută de Standardul SR 10009/2017, respectiv 45 dB.

3.3 Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale:
 - Emisiile de poluanți atmosferici se vor încadra în limitele prevăzute în Ordinul nr. 462/1993 și se vor conforma prevederilor Legii nr. 188/2018, la termenele prevăzute de aceasta.

-pentru funcționare cu CLU:	-pentru funcționare cu gaz metan:
Pulberi: 50 mg/mc	Pulberi: 5 mg/mc
Monoxid de carbon: 170 mg/mc	Monoxid de carbon: 100 mg/mc
Oxizi de sulf: 1700 mg/mc	Oxizi de sulf: 35 mg/mc
Oxizi de azot: 450 mg/mc	Oxizi de azot: 350 mg/mc

Începând cu data de 01 ianuarie 2030 emisiile în aer provenite de la centrala termică nu trebuie să depășească valorile-limită de emisie prevăzute în Legea nr. 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalațiile medii de ardere, anexa nr. 2, partea 1, tabelul 1:

Substanța poluantă	Combustibili lichizi, alții decât motorina	Gaze naturale
SO ₂	350 mg/Nm ³	
NO _x	650 mg/Nm ³	250 mg/Nm ³
Pulberi	50 mg/Nm ³	

Emisiile de poluanți provenite din activitatea desfășurată pe amplasament nu trebuie să conducă la o deteriorare a calității aerului prin depășirea valorilor limită la imisiile stabilite prin Legea nr. 104/2011 privind aerul înconjurător la indicatorii de calitate specifici activității și cele stabilite prin STAS 12574/87, după caz. Se vor monitoriza imisiile la cerere, respectând standardele de calitate pentru aerul ambiental.

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

- să anunțe de îndată APM Botoșani (tel. 0231584135, fax 0231584139, e-mail office@apmbt.anpm.ro) în caz de producere a unor avarii, accidente, incidente;
- să participe la elaborarea planurilor de calitate și a planurilor de acțiune pe termen scurt;
- în cazul unor situații neplanificate de natură să conducă la poluări, titularul este obligat să ia în cel mai scurt timp toate măsurile necesare pentru limitarea efectelor negative și restabilirea conformității.

III. Monitorizarea mediului

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

Se vor efectua determinări ale nivelului de zgomot la limita spațiului funcțional în situația în care există reclamații/la cererea APM Botoșani și/sau GNM - CJ Botoșani. Determinările vor fi efectuate prin laboratoare specializate pentru măsurători de mediu, de preferință acreditate, în acord cu standardele specifice de măsurare în vigoare.

În situația existenței reclamațiilor/la solicitarea APM și/sau GNM CJ Botoșani, operatorul va asigura monitorizarea imisiilor, la cerere, respectând Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și STAS 12574-87 Condiții de calitate. Aer din zonele protejate. Prelevarea probelor se va face pe direcția predominantă a vântului, pe cât posibil, în zona receptorilor sensibili. Determinările se vor efectua de către un laborator specializat pentru aceste încercări, de preferință acreditat.

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea: se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor

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

În urma activităților desfășurate pe amplasament, rezultă următoarele tipuri de deșuri:

- deșuri municipale (deșuri menajere și deșuri asimilabile, provenite din comerț, industrie și instituții), inclusiv fracțiuni colectate separat:

- deșuri municipale amestecate - cod 20 03 01
- hârtie și carton - cod 20 01 01
- sticlă - cod 20 01 02
- deșuri biodegradabile de la bucătării și cantine - cod 20 01 08
- tuburi fluorescente și alte deșuri cu conținut de mercur- cod 20 01 21*
- echipamente electrice și electronice casate - cod 20 01 36

-deșuri provenite din activități de asistență medicală:

- obiecte ascuțite (cu excepția 18 01 03) - cod 18 01 01
- fragmente și organe umane, inclusiv recipiente de sânge și sânge conservat (cu excepția 18 01 03) - cod 18 01 02
- deșuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale privind prevenirea infecțiilor - cod 18 01 03*
- deșuri a căror colectare și eliminare nu fac obiectul unor măsuri speciale privind prevenirea infecțiilor - cod 18 01 04
- chimicale constând din sau conținând substanțe periculoase - cod 18 01 06*
- chimicale, altele decât cele specificate la 18 01 06*
- medicamente, altele decât cele specificate la 18 01 08* - cod 18 01 09

- ambalaje și deșuri de ambalaje:

- ambalaje de hârtie și carton - cod 15 01 01
- ambalaje din materiale plastice - cod 15 01 02
- ambalaje de sticlă - cod 15 01 07
- ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase - cod 15 01 10*

2. Deșuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): - nu este cazul

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

- deșeurile municipale amestecate sunt stocate temporar în containere metalice și eurocontainere;
- deșeurile recuperabile sunt stocate pe categorii, în spații amenajate;
- deșuri provenite din activități de asistență medicală sunt stocate pe categorii, în următoarele tipuri de recipiente:

- saci negri sau transparenți pentru deșeurile nepericuloase
- saci de culoare galbenă în pubele, portsac cu capac sau cutii de carton, cutii din plastic rigid cu capac pentru colectarea deșeurilor periculoase codificate 18 01 02, 18 01 03*
- cutii cu pereți rigizi pentru colectarea deșeurilor înțepătoare-tăietoare codificate 18 01 01, 18 01 03*

Gestionarea deșeurilor rezultate din activitățile medicale se va face cu respectarea prevederilor Ordinului 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.

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

Deșeurile recuperabile vor fi valorificate prin firme autorizate.

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

Transportul deșeurilor municipale și a celor recuperabile se face de către operatorul de salubritate al municipiului Botoșani.

Transportul deșeurilor medicale se face de către SC DEMECO SRL pe bază de contract.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): nu este cazul, pe amplasament nu au loc operațiuni de eliminare deșuri.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Se va ține evidența deșeurilor generate, în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023.

8. Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități:

- nu este cazul

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

- nu este cazul

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

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

Substanțele toxice și periculoase utilizate:

Substanța chimică/preparat	Fraze de precauție	Fraze de pericol
CLOROM (categorie: biocid - dezinfectant de uz general)	P102, P232, P273, P280, P391, P501	H302, H319, H335, H410
NOCOLYSE NEUTRAL (categorie: biocid TP2 - dezinfectant pentru suprafețe)	P264, P280, P305+P351+P338, P337+P313	H271, H272, H302, H314, H315, H318, H319, H332, H335
ANA, alcool sanitar 70%	P102, P210, P233, P403+P235	H225
ANIOSEPT ACTIVE (categorie: biocid - curățare și dezinfectare dispozitive medicale)	P260, P273, P280, P302+P352, P305+P351+P338, P310, P501	H272, H302, H314, H318, H412
INCIDIN ACTIVE (categorie: biocid - curățare și dezinfectare suprafețe și instrumentar medical)	P280, P305+P351+P338, P310	H318
SKINSAN SCRUB N (categorie: săpun pentru tegumente)	P301+P330+P331, P305+P351+P338, P501	H319
COMBUSTIBIL TERMIC LICHID (categorie: combustibil lichid pentru ardere în instalații de combustie autorizate în acest scop)	P201, P210, P260, P273, P280, P301+P310, P501	H226, H304, H315, H332, H350, H361d, H373, H410
OXIGEN COMPRIMAT (categorie gaze oxidante, gaze sub presiune)	P220, P244, P370+P376, P403	H270, H280

2. Modul de gospodărire :

- Ambalare : - oxigenul lichid în butelii speciale sub presiune;

- substanțele chimice utilizate pentru dezinfecție sunt pastrate în ambalajele originale, cu respectarea mențiunilor specificate în fișele cu date de securitate întocmite de producător;

- Transport : se va realiza conform prevederilor legale în vigoare privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase și a mențiunilor specificate în fișele cu date de securitate întocmite de producător;

- Depozitare: spații special amenajate, cu respectarea prevederilor legale în vigoare privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase și a mențiunilor specificate în fișele cu date de

Pagină 10 din 12

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

Tel.: 0231584135; 0234584136

e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: <http://apmbt.anpm.ro>

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

securitate întocmite de producător; CLU este utilizat doar în cazuri accidentale și este depozitat în două rezervoare metalice amplasate subteran în cuva de beton, cu capacitatea de 30 t fiecare.

- Folosire/comercializare: se vor respecta prevederile Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare.

- substanțele chimice sunt folosite în procedurile de dezinfecție, determinări biochimice, hematologice, anestezice, etc.;

- CLU este combustibilul folosit la centrala termică atunci când presiunea gazului metan este scăzută;

- oxigenul este distribuit în spital prin intermediul unei rețele de conducte, alimentată din butelii de oxigen.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:

Depozitarea ambalajelor rezultate de la substanțele și preparatele periculoase utilizate în activitate se realizează în spațiu special amenajat. Acestea sunt valorificate prin unități specializate.

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

4.1. Ambalajele nerecuperabile se vor elimina conform instrucțiunilor înscrise de furnizor în fișa cu date de securitate;

4.2. Este interzisă utilizarea ambalajelor substanțelor toxice și periculoase în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate;

4.3. Se vor elimina prin firme autorizate, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică;

4.4. Se vor identifica și se vor preveni riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și mediu, și se va anunța iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente, autoritaților pentru protecția mediului și situații de urgență.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

Se va ține evidența substanțelor și preparatelor periculoase folosite (aprovizionate, utilizate, rămase în stoc).

VI. Program de conformare - masuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: nu este cazul.

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

Raportări :

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SİM
1.	Centralizarea evidenței gestiunii deșeurilor	anual	15 martie	-
2.	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES - completat de producătorii de deșeuri	anual	La solicitarea APM	Chestionar 4: PRODDDES - completat de producătorii de deșeuri
3.	Evidența substanțelor chimice	Anual	30 martie	-
4.	Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul 3299/2012	anual	15 ianuarie - 15 martie La solicitarea APM	

Pagină 11 din 12

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, Jud. Botoșani, Cod 710186

Tel.: 0231584135; 0234584136

e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: <http://apmbt.anpm.ro>

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

Alte raportări:

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Autoritatea competentă la care se face raportarea
1.	Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	în cel mai scurt timp	APM Botoșani și GNM CJ Botoșani
2.	Orice date referitoare la activitatea societății	la solicitarea APM Botoșani		APM Botoșani

Prezenta autorizație de mediu conține 12 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Eugen MATECIUC



Șef Serviciu A.A.A.,
cons. Daniela Mihalache

Întocmit,
cons. Gabriela Cantemir