



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITA-NASAUD

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 46 din 8.04.2020

Ca urmare a cererii adresată de SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ, reprezentată prin dl. Lazanyi Gabriel, cu sediul în județul Bistrița-Năsăud, municipiul Bistrița, str. General Grigore Bălan, nr. 43, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud cu nr. 11675/20.09.2019, cu ultima completare la nr. 3896/6.04.2020,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării,

în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 96/2012 privind stabilirea unor măsuri de reorganizare în cadrul administrației publice centrale și pentru modificarea unor acte normative, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/27.10.2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a Ordinului Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, modificat prin Ordinele Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1298/2011 și nr. 3839/2012 și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanțele de Urgență ale Guvernului nr. 114/2007 și nr. 58/2012, cu Legea 226/2013 privind aprobarea O.U. nr. 164/2008 pentru modificarea și completarea O.U. nr. 195/2005, modificată și completată prin Legea 219/2019, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ BISTRITA – SECȚIA PNEUMOLOGIE din municipiul Bistrița, str. Ghinzii, nr. 11, județul Bistrița-Năsăud, capacitate 90 paturi.

care prevede desfășurarea următoarelor activități: servicii spitalicești - cod CAEN 8610 (8511).

Suprafața amplasamentului conform este $S=14.481\text{ m}^2$ care include:

- clădiri - 1895 m^2 ;
- căi de acces betonate - 460 m^2 ;
- spațiu verde - 12.126 m^2 .

Suprafața construită cuprinde

- pavilionul TBC (regimul de înălțime S+P+1E cu $Sc=687\text{ m}^2$)
- dispensarul TBC (regim de înălțime P, cu $Sc=168\text{ m}^2$)
- clădire radiologie – dispensar TBC regim de înălțime P, cu $Sc=232\text{ m}^2$
- laborator TBC regim de înălțime P, cu $Sc=253\text{ m}^2$
- cameră centrală termică ($S_c=142\text{ m}^2$)
- cabină poartă ($S=21\text{ m}^2$)
- stația de oxigen ($S=4\text{ m}^2$)
- capela de rugăciune ($S=94\text{ m}^2$)
- magazii ($S=280\text{ m}^2$)
- depozit deșeuri ($S=14\text{ m}^2$)

- respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare (ultima modificare OUG nr. 50/2019);
- în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, titularul are următoarele obligații:
 - să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană preluată în legislația națională prin hotărâre a Guvernului;
 - să gestioneze deșeurile fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special
 - fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
 - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
 - să valorifice deșeurile cu respectarea ierarhiei deșeurilor și a protecție sănătății populației și a mediului;
 - să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă și să nu amestece aceste deșeuri.
 - să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, pentru protecția sănătății populației și a mediului;
 - să efectueze operațiunile de tratare sau să transfere aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile prezentei legi, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiilor de valorificare ori de eliminare completă.
 - să transporte deșeurile numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare;
 - să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezența lege sau să delege această obligație unei trete persoane;
 - să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferențele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilitate 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, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală.
 - să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu. În conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare, și să o transmită anual agenției pentru protecția mediului;
 - să țină evidență cronologică a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum și a operațiunilor de eliminare/valorificare, să dețină documentele justificative conform cărora aceste operațiuni de gestionare au fost efectuate și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora.
 - abandonarea deșeurilor este interzisă
 - eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă;
 - respectarea prevederilor Legii 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
 - ambalajele care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase se vor depozita în condiții corespunzătoare, conform fișelor tehnice, până la predarea la firmele furnizoare sau la agenți economici specializați, autorizați pentru valorificarea, neutralizarea sau eliminarea acestora
 - se va asigura în permanență stocul de materiale și dotări pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale.
 - menținerea și întreținerea în bune condiții a suprafețelor betonate din încintă și refacerea acestora ori de câte ori prezintă urme de degradare.
 - respectarea prevederilor Legii nr. 31/2019 privind aprobarea OUG nr. 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
 - se vor respecta prevederile OUG nr. 196/2005, modificată și aprobată prin Legea nr. 105/2006 privind Fondul de mediu, modificată și aprobată prin Legea nr. 292/2007 și OUG nr. 25/2008 cu modificările și completările ulterioare.
 - respectarea prevederilor Ordinului MMGA nr. 549/2006 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului „Declarație privind obligațiile la Fondul pentru mediu” și a Instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia, modificat prin Ordinul 1477/2010;

- aparat de oxigen - 2 buc.
- bronhoscop - 3 buc
- negatoscop - 2 buc

Dispensarul TBC

- aparat ROENTGEN - 1 buc.
- developator automat filme - 1 buc
- aparat de înregistrare filme
- negatoscop - 2 buc.

Laborator TBC

- balanță analitică - 1 buc
- balanță termică - 1 buc
- centrifugă - 2 buc.
- microscop - 2 buc.
- lampă gemicidă - 1 buc
- sterilizator - 1 buc.
- hotă cu flux laminar - 1 buc.

Alte dotări

- grup electrogen - 1 buc
- centrală termică Wiesseman - 1 buc

Mijloace de transport secția nu definește mijloace de transport proprii. Transportul este asigurat de mijloacele de transport din dotarea Spitalului Județean de Urgență.

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

- produse farmaceutice;
- materiale de întreținere a curăteniei, a igienei spațiilor și a dotărilor.

Cantitatea de materiale este influențată de numarul de bolnavi, stadiul bolii etc.

Produsele farmaceutice (medicamente, materiale sanitare)

- medicamentele (variate constând în antibiotice, bronhodilatatoare, calmante, etc.)
- reactivii chimici și materiale (fuzine fenicate, ulei de cedru, alcool etilic, hidroxid de sodiu, fosfatmonopotasic, medii de cultură, recoltatoare sterile, pipete însămânțare, etc.)

Materialele de întreținere a curăteniei și igienizare a spațiilor (consum lunar):

- enzoxifloor (dezinfecțant pardosele) – 12 l
- clorom tablete (tablete pentru dezinfecție apă) – 21 cutii
- promanum – 60 l
- primasept – 12 l
- secuseptactiv – 18 kg
- terralin protect – 60 l
- gel dezinfecțant – 12 l

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

- energia electrică - este asigurată din două surse: de la rețeaua de medie tensiune ce aparține SC ELECTRICA SA și de la grupul electrogen din dotare proprie. Furnizarea energiei electrice se face pe bază de contract cu Spitalul Județean de Urgență. Consumul mediu lunar de energie electrică în perioada caldă este de 3300 kwh, iar în perioada rece de 6370 kwh.

- alimentarea cu apă - se face din rețeaua de alimentare cu apă potabilă a municipiului. Cantitatea medie lunară consumată este de 310 m³.

- energia termică și apa caldă - este asigurată din surse proprii de încălzire, centrală termică pe gaz. Consumul mediu lunar de gaz metan în perioada caldă este de 975 m³ și în perioada rece este de 2750 m³.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

În cadrul secției sunt desfășurate servicii ca:

- spitalizarea continuă pentru bolile acute și cronice acutizate;
- izolarea, diagnosticarea și tratamentul tuberculozei;
- consultații interdisciplinare de specialitate;
- explorarea endoscopică pulmonară pentru pacienții internați;
- toracocenteza în scop diagnostic și terapeutic;
- acordarea primului-ajutor în caz de urgențe respiratorii;
- resuscitarea cardiopulmonară la nivel minim (BLS);
- oxigenoterapie aerosoli, administrarea medicaliei inhalatorii;
- explorarea funcțională respiratorie;
- consiliere și pretestare HIV a pacientilor înscriși în PNS pentru tuberculoză;
- transfuzii de sânge, plasma, masa eritrocitară/trombocitară.

- pentru apă uzată: indicatori și frecvență stabilite prin contract cu operatorul stației de epurare;

- pentru aer: gaze de ardere rezultate de la centrala termică - 1 determinare/2 ani;

Determinările se vor înregistra, orice depășire de limită maximă admisă se va comunica imediat la APM (tel: 224064) și la Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu (tel: 213194).

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

- cantitățile de deșeuri rezultate din activitate, pe categorii și destinații de valorificare;
- datele necesare pentru elaborarea inventarului local de emisiuni de poluanți în atmosferă anual până la finele lunii ianuarie pentru anul anterior;
- copii ale buletinelor de analiză efectuate conform cerințelor de la pct. III, 1;
- evidența substanțelor chimice și periculoase folosite, anual și la solicitare;
- evidența gestiunii deșeurilor (evidență realizată utilizând codurile pentru deșeuri), anual și la solicitare.

Se va notifica la A.P.M. Bistrița-Năsăud orice modificare survenită față de prevederile autorizației, înainte de realizarea modificării sau orice incident cu efect negativ asupra mediului înconjurător.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeurile produse (tipuri, compozиție, cantități)

(deșeurile periculoase sunt marcate cu un asterisc (*))

Tip deșeu	Cod deșeu conform HG 856/2002	Cantitate generată/ an	Valorificare/ Eliminare	Denumire operațiune	Obs.
Obiecte ascuțite	18 01 01	100 kg	Eliminare	D10(incinerare pe sol)	
Obiecte ascuțite deșeuri spitalicești	18 01 03*	900 kg	Eliminare	D10(incinerare pe sol)	
Solutii de developare fixare	09 01 01* 09 01 04*	168 kg	Valorificare	R12 (schimb de deșeuri în vederea expunerii la oricare din operațiunile R1 la R10)	
Deseu analize laborator	18 01 06*	342 kg	Valorificare	R12 (schimb de deșeuri în vederea expunerii la oricare din operațiunile R1 la R10)	
Deseu ambalaj material plastic (caserole de la măncare)	18 01 03*	2500 kg	Eliminare	D10(incinerare pe sol)	
Deseu ambalaj hârtie și carton	15 01 01	100 kg	Valorificare	R12 (schimb de deșeuri în vederea expunerii la oricare din operațiunile R1 la R10)	
Nămol organic	20 03 04	8 m ³ /an	Valorificare	R12 (schimb de deșeuri în vederea expunerii la oricare din operațiunile R1 la R10)	
Deșeuri metalice (mobiliere casă)	17 04 07	funcție de casări	Valorificare	R12 (schimb de deșeuri în vederea expunerii la oricare din operațiunile R1 la R10)	
Deseuri menajere	20 03 01	37 m ³	Eliminare	D5 (Depozitarea în depozite special amenajate)	

2. Deșeurile colectate (tipuri, compozиție, cantități, frecvență) nu este cazul.

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

- obiectele ascuțite se colecteaza în cutii de plastic prevazute cu saci din polietilenă. Se depoziteaza temporar într-un spatiu special amenajat, încăpere închisă din zidărie de cărămidă, cu pardoseală de beton S = 14 m². Containerele sunt preluate de către firma autorizată în vederea distrugerii acestora. Sunt evacuate de pe amplasament de agent economic autorizat

- deșeul din laborator se colecteaza în saci închiși. Celelalte deseuri spitalicești se colecteaza în cutii de plastic prevazute cu saci din polietilenă. Urmeaza același circuit cu obiectele ascuțite

- radiografi și filme se colecteaza în cutii de carton și se predau la agenți economici specializați. Se depoziteaza temporar pe rastel în cabinetul de radiologie

Explicitare

- H225 – Lichid și vapozi foarte inflamabili
- H226 – Lichid și vapozi inflamabili
- H272 – Poate agrava un incendiu, oxidant
- H302 – Nociv în caz de înghițire
- H312 – Nociv în contact cu pielea
- H314 – Provocă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor
- H315 – Provocă iritarea pielii
- H317 – Poate provoca o reacție alergică a pielii
- H318 – Provocă lezuni oculare grave
- H319 – Poate provoca o iritare gravă a ochilor
- H335 – Poate provoca iritarea căilor respiratorii
- H336 – Poate provoca somnolență sau amețeală
- H400 – Foarte toxic pentru mediul acvatic
- H410 – Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung
- H412 – Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung
- EUH 031 - În contact cu acizi degajă un gaz toxic

2 Modul de gospodărire (ambalare, transport, depozitare, folosire/comercializare):

- ambalare *flacoane, cutii, ambalaj din hârtie sau plastic*.
- transport: *conform fisiei cu date de securitate*,
- depozitare *materialele de igienizare și întreținere a curăteniei spațiilor se depozitează în dulap inclusiv în secție Motorina este depozitată în rezervorul grupului electrogen*.
- folosire/comercializare *dezinfecțanți*

3 Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: conform fisiei cu date de securitate

4 Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: se depozitează în spații special amenajate, cu pardoseală betonată, separate de restul materialelor. În cazul poluărilor accidentale se procedează la îndepărțarea poluanților și relacarea suprafețelor afectate, de către personal instruit și cu respectarea prevederilor din fisiele cu date de securitate

5 Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase conform cu prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, persoanele fizice și juridice care gestionează substanțe și amestecuri/preparate periculoase au obligația:

- să înră o evidență strictă (cantități, caracteristici, mijloace de asigurare) a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora și să furnizeze informațiile solicitate de APM Bistrița-Năsăud
- să elimeze în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și a mediului, substanțele și amestecurile/preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică

DIRECTOR EXECUTIV.

biolog-chimist Sever Ioan ROMAN

ŞEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

ing. Marinela Suciu

ÎNTOCMIT.

ing. Csilla Hapca



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITA-NASAUD

Adresa: STRADA Parcului, nr.20, Bistrița, Cod. 420035, Jud. Bistrița-Năsăud

E-mail: office@apmbn.apm.ro; Tel. 0263 224 064; Fax - 0263 223 709

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