



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 129 din 24.11.2019

Ca urmare a cererii adresate de: **Spitalul Municipal de Urgență Roman**, cu sediul în municipiul Roman, str. Tineretului nr. 25, jud. Neamț, 0742185757, înregistrată la numărul 3629 din 11.04.2019, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza OUG 68/6.11.2019, a HGR nr. 19/2017 *privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative*, a OUG nr. 195/2005, aprobată prin Legea nr. 265/2006 *privind protecția mediului* și Ordinului MMDD *privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu* nr. 1798/2007, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru funcționarea: **SPITALUL NOU**

din municipiul Roman, str. Tineretului nr. 25,

care prevede: asistență spitalicească și sanatorială- cod CAEN (Rev.2) 8610,

Documentația conține: fișă de prezentare și declarație elaborată de Bursuc Corneliu; plan de situație; decizie APM nr. 4409 din 9.05.2019;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități :

autorizația de funcționare eliberată de MSP nr. 4756 din 19.11.2006; autorizația emisă de MSP pentru activitățile cu stupefiante nr. 2378-F/2006; autorizație sanitară de funcționare emisă de Direcția de Sănătate Publică Neamț nr. 78 din 4.09.2019; autorizații pentru desfășurarea de activități în domeniul nuclear nr. CG 35/2017 și nr. RP 1585/2015; punct de vedere SGA Neamț nr. 719/TS/12.03.2018; contract încheiat cu CJ APA SERV SA nr. 1360275845 din 1.05.2009; contract încheiat cu SC GESAM NEFERAL SRL nr. 12749 din 2.03.2019 pentru servicii de reciclare a deșeurilor de laborator; contract încheiat cu SC DEMECO SRL Bacau pentru preluare, transport, eliminare deșuri spitalicești; contract încheiat cu SC OLARIU CONSTRUCT SRL pentru vânzare deșuri reciclabile nr. 4331 din 6.02.2019; contract încheiat cu SC Rossal SRL Roman pentru preluare deșuri menajere nr. 18067 din 2.07.2018; contract încheiat cu Eon Gaz România nr. 10878 din 20.09.2008; contract pentru utilizarea serviciilor publice de alimentare cu apă și canalizare nr. 76 din 3.01.2005; ordin de plată nr. 1039 din 12.10.2006 ; Ziarul Monitorul din 19 aprilie 2019.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse :

1. Solicitarea revizuirii autorizației de mediu, care se realizează ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei. Titularul activității informează în scris APM despre acest lucru iar APM emite o autorizație de mediu revizuită, incluzând acele date care s-au modificat sau decide reluarea procedurii de emiterie a unei noi autorizații de mediu.
2. Se vor respecta prevederile privind colectarea separată a deșeurilor rezultate din activitatea medicală (nepericuloase și periculoase) conform Ordinului nr. 1.226 din 3 decembrie 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*, respectiv Ordinului nr. 1029/2004 *pentru modificarea și Ordinului ministrului sănătății și familiei nr. 219/2002*.
3. Se vor respecta prevederile legii nr. 249/2015 *privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje*;
4. Respectarea prevederilor Legii 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalații medii de ardere:

Operarea instalațiilor medii de ardere existente cu o putere termică nominală mai mare sau egală cu 1 MWt și mai mică de 20 MWt este permisă cu condiția înregistrării acestora în conformitate cu procedura de înregistrare prevăzută de Legea 188/2018, secțiunea A, anexa nr. 4;

Operatorii instalațiilor medii de ardere cu o putere termică nominală mai mică sau egală cu 5 MW, sunt obligați să depună la autoritatea publică teritorială pentru protecția mediului în a căror rază de competență se află, o notificare cu cel puțin 60 de zile înainte de 1 ianuarie 2029, prin care informează cu privire la operarea unei instalații medii de ardere.

5. Se interzice amestecul diferitelor categorii de deșeuri periculoase sau a deșeurilor periculoase cu deșeuri nepericuloase.
6. La expirare se vor reînnoi contractele, actele, autorizațiile care au stat la baza emiterii prezentului act și se vor pune la dispoziția reprezentanților APM Neamț și a organelor de control;
7. Se vor reactualiza convențiile privind responsabilitățile de mediu cu societățile prestatoare de servicii;
8. Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității;
9. 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;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



10. Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu.

Prezenta autorizație își pastrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

I. Activitatea autorizată:

1. Dotări – spital în formă de H, cu regim de înălțime D+P+5-6^E, clădirea bazinului de recuperare, bloc alimentar, stație de stocare oxigen, cabină pază, sala arhivă, platformă pentru pubele de deșeuri menajere- capacitatea de spitalizare este de 750 paturi, astfel:

- Secție medicină internă- 73 paturi
 - compartiment gastroenterologie – 5 paturi
 - compartiment nefrologie - 5 paturi
- Secție recuperare, medicină fizică și balneologie- 30 paturi
 - compartiment reumatologie – 15 paturi
- Secția cardiologie- 30 paturi
 - compartiment terapie intensiva coronarieni – 15 paturi
- secția obstetrică-ginecologie – 80 paturi
- Secția neonatologie- 45 paturi
 - compartiment prematuri – 5 paturi
 - compartiment terapie intensiva – 5 paturi
- Secția chirurgie generală- 55 paturi
 - compartiment urologie – 5 paturi
 - compartiment chirurgie toracică – 5 paturi
- compartiment ORL – 15 paturi
- compartiment chirurgie și ortopedie infantilă – 15 paturi
- compartiment oftalmologie – 12 paturi
- Secția ortopedică și traumatologie- 30 paturi
- Secția ATI - 20 paturi
 - compartiment pneumologie – 10 paturi
- Secția endocrinologie- 23 paturi
 - compartiment diabet zaharat, nutriție și boli metabolice – 15 paturi
- Secția oncologie medicală- 20 paturi
- Compartiment dermatovenerice- 15 paturi
- Secția neurologie- 30 paturi
 - compartiment îngrijiri paliative – 10 paturi
- Compartiment Primire Urgențe (CPU)-corp cu regim de înălțime P, cu dotare standard;

la care se adaugă:

- insotitori – 30 paturi
- spitalizare de zi – 10 paturi

Pentru buna funcționare a spitalului există următoarele dotări:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



- farmacie, blocuri operatorii, unitate de transfuzie sanguina; sterilizare; laborator analize medicale; laborator radiologie si imagistica medicala; serviciul de anatomie patologica; laborator recuperare, medicina fizica si balneologie;
 - stationar de zi (20 locuri); cabinete (diabet zaharat, nutritie si boli metabolice, boli infectioase, planificare familiala; dispensar TBC;
 - ambulatoriu integrat spitalului cu cabinete de specialitate- cabinete de medicina interna, cardiologie, ORL, oftalmologie, chirurgie generala, obstetrica ginecologie, pediatrie, ortopedie si traumatologie, neurologie, urologie, dermato- venerice, hematologie, pneumoftiziologie, endocrinologie, psihiatrie, neuropsihiatrie infantila, punct de recoltare, Sali de tratament, fisier informatii, sterilizare, compartiment evaluare si statistica medicala, laborator recuperare, medicina fizica si balneologie;
 - aparat functional: centrale termice, bloc alimentar, statie de oxigen, spalatorie, retele de apa si canalizare, retele electrice.
2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite- mod de ambalare, depozitare, cantități:

Materie	Cantitate (kg/an)
Medicamente consumate	3726
Materiale sanitare	80730
Reactivi	280
Vaccinuri și seruri bolnavi	249
Mobilier medical	362
Anvelope	100 buc/an
Lubrifianți	120
Acumulatori	80
Piese schimb	130
Textile	135
Benzină	28000
Motorină	2500
Dezinfectanți (biocide)	7000
Materiale de curățire	52000
Materiale de uz gospodăresc	600
Materiale electrice	800
Materiale sanitare (instalații)	2400
Materiale construcții	14000
Articole de birou	300
Oxigen în tuburi	

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMT

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



- alimentarea cu apă pentru nevoi igienico- sanitare se face din rețeaua publică existentă în zonă, printr-un bransament la conducta stradală, Qs zi med 377,00 mc/zi;
- rezervor de inmagazinare apa potabila, V=100 mc;
- apele uzate cu caracter menajer sunt colectate de canalizarea menajeră interioară și descărcate în canalizarea menajeră a municipiului Roman, Qu zi max 301,6 mc/zi;
- deversarea apelor pluviale se face în rețeaua de canalizare pluvială a municipiului Roman;
- racord la rețeaua de distribuție energie electrică și rețeaua de distribuție gaze naturale.

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

-primire bolnavi- investigare inițială- internare- spitalizare- externare

5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație: nu este cazul

6. Date referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție – doua centrale termice pe gaze naturale, echipate cu doua cazane Weissman- P= 1,9 MWt fiecare, coș de fum H 24 m.

7. Alte date specifice activității: nu este cazul.

8. Program de funcționare - ore/zi , zile/săptămână , zile/an

24 7 365

II. Instalațiile , măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

- separator de grăsimi pentru apele uzate rezultate de la bucătărie;
- instalație de clorinare cu hipoclorit de sodiu - pentru apele cu potențial infecțios;
- instalație de sterilizare și mărunțire deșeuri medicale tip ISDM-1, capacitate de sterilizare și mărunțire a deșeurilor într-un ciclu de 15-40 kg, funcție de tipul deșeurilor și modul de ambalare.

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

- spațiu (încăpere) cu destinația de stocare temporară deșeuri periculoase spitalicești, capacitate de depozitare 0,6 tone.

3. Concentrații și debite masice, nivele de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri admise și în ce conditii :

- încadrarea în limitele impuse de HGR 352/2005- de poluanți NTPA 002/2005 privind indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate și HGR 352/2005- NTPA 001/2005 privind indicatorii de calitate ai apelor pluviale care rezultă de pe amplasament.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatori fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: - nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



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

- evidenta gestiunii deșeurilor conform HG 856/2002 și a Legii nr. 211/2011 actualizată, pe suport de hârtie - până la 31 martie anul curent pentru anul calendaristic încheiat și pe platforma SIM în perioada 1.02 - 15.06, la deschiderea aplicației (completarea chestionarelor PRODDDES din aplicația Statistica Deșeurilor);
- Inventarul emisiilor de poluanți, conf. prevederilor art. 79 alin (3) litera a) din Legea 104/2011 privind calitatea aerului ambiental, prin completarea în SIM-F2 a chestionarului 2, prevăzute în Ordinul MMP nr. 3299/2012, până la data de 15.03 a fiecărui an;
- Se vor monitoriza anual emisiile de la coșurile centralelor termice, conform prevederilor art. 58 alin (1) din Legea 104/2011 și a Ordinului 462/1993;
- Monitorizarea emisiilor gazoase se va face în conformitate cu prevederile SR EN-15259/2008 - Calitatea aerului, măsurarea emisiilor surselor fixe, cerințe referitoare la secțiuni și amplasamente de măsurare, precum și la obiectivul, planul și raportul de măsurare. Pentru măsurarea poluanților prevăzuți în Ordinul 462/1993 se vor folosi metodele de referință prevăzute de standardele din tabelul de mai jos:

Indicator	Standard de măsură	UM	Valoarea limită de emisie*
Oxizi de sulf (SO _x) exprimați în SO ₂	SR EN 14791:2017	mg/Nm ³	350
Oxizi de azot (NO _x) exprimați în NO ₂	SR EN 14792:2017	mg/Nm ³	35
CO	SR EN 15058:2017	mg/Nm ³	100
Pulberi	SR EN 13284-1:2018	mg/Nm ³	5

* valorile limită se vor raporta la un conținut de oxigen al efluenților gazoși de 3%.

Rezultatele măsurărilor vor fi raportate la APM Neamț imediat ce vor fi efectuate și vor fi însoțite de următorii parametri de măsurare: conținutul de oxigen, debit, viteza și temperatura gazele de ardere.

- alte date, informații, se vor transmite la solicitarea Agenției pentru Protecția Mediului Neamț, conform prevederilor OUG 195/2005 *privind protecția mediului*, cu modificările și completările ulterioare.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeurile rezultate:

- deșeuri menajere- cod 20 03 01
- deșeuri biodegradabile de la bucătării și cantine - cod 20 01 08
 - 18 01 deșeuri spitalicești- cca 228700 kg/an - printre care:
 - 18 01 01 obiecte ascuțite (cu excepția 18 01 03*)
 - 18 01 02 fragmente și organe umane, inclusiv recipiente de sânge și sânge conservat (cu excepția 18 01 03)



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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

- 18 01 03* deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale privind prevenirea infectiilor
- 18 01 04 deseuri a caror colectare si eliminare nu fac obiectul unor masuri speciale privind prevenirea infectiilor (de ex.: imbracaminte, aparate gipsate, lenjerie, imbracaminte disponibila, scutece)
- 18 01 06* chimicale constand din sau continand substante periculoase
- 18 01 07 chimicale, altele decat cele specificate la 18 01 06
- 18 01 08* medicamente citotoxice si citostatice
- 18 01 09 medicamente, altele decat cele specificate la 18 01 08

- 20 01 35* echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21 si 20 01 23 cu continut de componente- 100 kg/an
 - 19 02 05* namoluri de la tratarea fizico-chimica cu continut de substante periculoase
 - 19 02 06 namoluri de la tratarea fizico-chimica, altele decat cele specificate la 19 02 05
2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): nu este cazul.

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

- deșeuri spitalicești- capacitate de stocare 0,6 tone-deseurile sunt preluate de 3 ori pe saptamana de SC DEMECO SRL Bacau.

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): se valorifica prin operatori economici autorizati.

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

-auto- de operatori autorizati.

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

-deșeurile menajere si namolul de la decantoare sunt preluate de ROSSAL SRL Roman;

-deșeurile spitalicești sunt transportate pentru eliminare, prin contract cu SC DEMECO SRL Bacau.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: Monitorizarea gestiunii deșeurilor: evidența gestiunii deșeurilor rezultate, transportate, depozitate temporar în conformitate cu prevederile Hotărârii nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase (anexa 1) până la apariția procedurii și formatului de raportare a informațiilor prevăzute la art. 49 alin. (1) din OUG 68/2016 pentru modificarea și Legii nr. 211/2011 *privind regimul deșeurilor*, conform art. 23 alin. (4) din OUG 68/2016.

8. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități: deseu hârtie, PET 5000 kg/an

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): ambalajele netoxice sunt valorificate prin unități autorizate din punct de vedere al protecției mediului; ambalajele de la substante toxice sunt returnate furnizorilor sau sunt eliminate prin incinerare - contract cu SC DEMECO SRL Bacau.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități): într-un an calendaristic -



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



- acid picric- 1 kg
- alcool metilic- 14 litri
- acid acetic glacial- 6 litri
- acid sulfuric oleum- 9 litri
- acid clorhidric- 5 litri
- azotat de Na- 500 g
- fericianură de K- 250 g
- benzidină- 250 g
- cloramină- 500 g
- cianură de K- 100g
- lugol- 500 ml
- natrium benzoic- 3 kg
- permanganate de K- 1 kg
- azotat de argint- 100 g
- soluție de diaz II- 50 ml
- perhidrol- 2 litri
- metamizolum de Na- 100 g
- NaOH cristalin- 10 kg

Statia de oxigen stocheaza si distribuie anual pana la 110350 N mc/an oxigen cu puritatea de 99,9%

2. Modul de gospodărire:

- Ambalare – se vor depozita conform fișelor de securitate
- transport: auto, cu respectarea condițiilor impuse prin fișele de securitate (produse toxice, corozive etc); produsele trebuie să fie ambalate corespunzător, să fie etichetate conform fișelor de securitate.
- depozitare- se depozitează în locuri special amenajate, răcoroase, ventilate, inscripționate și sub cheie etc.- conform prescripțiilor din fișele de securitate
- folosire/comercializare- este permisă stocarea pe amplasament până la umplerea recipientilor/cuvelor etc. în care sunt depozitate
- Respectarea prevederilor legale privind regimul substanțelor și preparatelor periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Introducerea pe piață a substanțelor ca atare sau în preparate se va realiza doar dacă acestea sunt ambalate și etichetate în conformitate cu prevederile legale.

Pentru dezinfectii, in decursul unui an, se utilizeaza urmatoarele biocide:

- Lazopren- 150 kg
- trioton- 200 kg
- glutarol-200 kg
- kalas- 50 kg
- primasept- 70 kg
- desderman- 100 kg
- microzid- 50 kg
- gigasept- 30 kg
- perform- 30 kg
- Jaclor- 2500 tablete



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



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

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: cele impuse de legislația privind prevenirea și stingerea incendiilor, precum și cele stabilite de ISU.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: se va ține evidența intrărilor și ieșirilor.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: sunt preluate de SC DEMECO SRL Bacau.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: substanțele sunt depozitate în dulapuri "sub cheie";

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

-evidența fișelor cu date de securitate pentru toate chimicalele utilizate, conform prevederilor legale privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor;

- evidențe în registru special (intrări- ieșiri) pentru toate substanțele și preparatele periculoase folosite.

VI. Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților - nu este cazul.

Director Executiv

Iulian JUCAN



Șef Serviciu AAA

Monica ISOPESCU

Întocmit

Bogdana ISACHI



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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