



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

AUTORIZAȚIA DE MEDIU
nr. 79 din 9.06.2020

Ca urmare a cererii adresate de Spitalul Orășenesc „Sf. Ierarh Nicolae” Bicz cu sediul în orasul Bicz, str. Barajului nr.31, jud. Neamț înregistrată la numărul 7727 din 12.08.2019, tel. 0233.253.071 în baza, a HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, 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 Orășenesc „Sf. Ierarh Nicolae” Bicz din orasul Bicz, str. Barajului nr.31, jud. Neamț, care prevede *activități de asistență spitalicească*- cod CAEN (Rev.2) 8610,

Documentația conține: fișă de prezentare și declarație elaborată de Romeo Cretu; proces verbal de verificare a activității; ordin de plata nr. 533 din 5.08.2019; decizia APM nr. 9629 din 10.10.2019;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități :

Certificat de înregistrare fiscală 2614473 data eliberării 14.07.2015; autorizație sanitară de funcționare eliberată de DSP Neamț nr. 139 din 27.10.2015; autorizație sanitară de funcționare eliberată de DSP Neamț nr. 78 din 4.09.2019; autorizație de funcționare emisă de Ministerul Sănătății Publice nr. 4750/en/6716 din 19.11.2006; autorizație pentru desfășurarea de activități în domeniul nuclear nr. mg 1354/2017; certificat de înregistrare pentru autorizarea desfășurării de activități în domeniul nuclear nr. ci rp 1025/2019; autorizație pentru desfășurarea de activități în domeniul nuclear CNCAN nr. ai 908/2017; autorizație pentru desfășurarea de activități în domeniul nuclear CNCAN nr. ai 398/2017; contract încheiat cu CJ APA SERV SA nr. 1360126291685 din 7.12.2011; contract încheiat cu SC EDIL INDUSTRY SRL nr. 486 din 2.05.2017; contract încheiat cu Spitalul Orășenesc Sf. Ierarh Nicolae Bicz nr. 4700 din 3.06.2019; contract de prestări servicii încheiat cu SC ECO

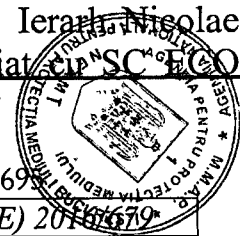


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

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

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219698

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



Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale 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.
2. 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 emitere a unei noi autorizații de mediu.
3. 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*.
4. Se interzice amestecul diferitelor categorii de deșeuri periculoase sau a deșeurilor periculoase cu deșeuri nepericuloase.
5. 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;
6. Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.
7. 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.
8. Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Agenția pentru Protecția Mediului Neamț și Garda de Națională de Mediu.

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

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

I. Activitatea autorizată:

1. Dotări- amplasamentul folosinței este de 4096 mp; capacitatea de spitalizare este de 60 paturi în compartimente de specialitate după cum urmează:

Pavilionul I (corpurile A+B+C+D):

- parter - compartimentul CPU, compartimentul boli interne, sterilizarea, compartimentul pediatrie;



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



- etaj I - laboratorul radiologie, compartimentul recuperare, medicină fizică și balneologie, compartimentul chirurgie, compartiment Obstetrică-ginecologie;

Pavilionul II (corpurile R+Q+P):

Corp R – (parter + 2 etaje) - cu intrare separată, este un spațiu nefolosit în acest moment, deoarece se desfășoară lucrări de recompartimentare, igienizare, modernizare, spațiul nefiind utilizat din momentul suspendării activității (anul 2011).

Corp Q – *fost dispensar policlinic*

- parter – cabinete medicale medicină generală, stomatologie (cabinete medicale independente);
- etaj I – ambulatoriul SOB cu cabinete de: medicină internă, neurologie, chirurgie generală, obstetrică-ginecologie, pediatrie, ORL, Oftalmologie, Cardiologie;
- etaj II – cabinete stomatologice, laboratoare tehnică dentară, cabinete medicale independente;

Corp P:

- parter – arhiva (spațiu deținut de SOB), centrul de permanență, cabinete medicale medicină generală (cabinete medicale independente);
- etaj I – farmacia cu circuit închis a SOB, cabinet ORL, oftalmologie;
- etaj II – Micromedica (laborator clinic individual).

Pe teritoriul Spitalului există, de asemenea:

- un corp de clădire administrativ pentru compartimentele: bloc alimentar, întreținere și reparații căldiri/instalații și birouri ale conducerii și administrative;
- un corp de clădire destinat compartimentului Spălătorie și fostei centrale termice (dezafectată);
- prosectura (morga);
- spații de depozitare tip garaje;

Spitalul beneficiază de aparatură medicală, dispozitive medicale și echipamente:

- *CPU* - trusă de resuscitare, defibrilator cu monitor, EKG, monitoare EKG SA02, otoscop-oftalmoscop, aspirator secreții portabil, infuzomat, injectomat, lampă mobilă de examinare, laringoscop, pompa volumetrică pentru injecție, transiluminator portabil, revelator de vene, monitor funcții vitale;
- *Cardiologie* – electrocardiograf, defibrilator, infuzomat, injectomat, seringă automată, holtere EKG și TA, aparate de monitorizare funcții vitale (monitoare, pulsoximetre);
- *Obstetrică-ginecologie și nou născuți* - incubator standard, masă ginecologică, aspirator portabil de secreții, lampă bactericidă, lampă fototerapie, lampă scialitică, masă reanimare neonatală, pulsoximetru, sistem de anestezie;
- *Pediatrie* – infuzomat, monitor portabil pentru măsurarea funcțiilor vitale;
- *Chirurgie generală-ATI* – oscilometru, oftalmoscop, lavoar aseptice chirurgicale, lampă ultraviolete bacterii, infuzomat, instalație de apă sterilă, turn celioscopic,

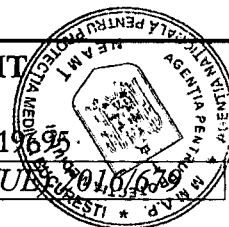


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

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

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

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



masă standard pentru resuscitare, ventilator mecanic, monitor portabil pentru măsurarea funcțiilor vitale, aparat de anestezie etc.;

- *Sterilizare* - sterilizator cu abur STERIPAV;
- *Radiologi și imagistică medicală* – echipament radiografie, fluoroscopie, ecograf DOPLER, foto printer ID, mașină automată de dezvoltat Kodak, echipament de screening auditiv, ecograf multifuncțional;
- *Recuperare medicală, fizică și balneologie* – aparat electroterapie pentru curenți de joasă și medie frecvență, aparat pentru terapie cu laser, aparat pentru terapie cu ultrasunete, aparat pentru terapie cu unde electromagnetice, aparat pentru terapie cu unde scurte, electrocardiograf.

Aparatura din dotare este verificată periodic conform contractelor de mentenanță încheiate cu firme autorizate.

Spitalul este prevăzut cu un sistem de monitorizare video și un sistem de monitorizare, detectare, semnalizare și alarmare în caz de incendiu.

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

Materie	Cantitate (kg/an)
Medicamente consumate	1044
Materiale sanitare	2739
Reactivi	344
Vaccinuri și perfuzabile	6561
Imprimate	200
Dezinfectanți	248
Materiale de curățenie	1471
Materiale de uz gospodăresc	30
Materiale electrice	20
Materiale sanitare (instalații)	150
Materiale construcții	1100
Articole de birotică	1116
Oxygen butelii	80

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

- Alimentare cu apă – pentru nevoi igienico-sanitare, pentru prepararea hranei pacienților și pentru stingerea incendiilor se realizează din rețeaua orășenească de alimentare cu apă – contract cu CJ APA SERV SA Neamț nr.1360126291685/07.12.2011.

Cantitatea de apă consumată din rețeaua locală este de cca.350 mc/lună.

Pentru asigurarea continuă a necesarului de apă, spitalul are în dotate un rezervor de acumulare de 100 mc care asigură o rezervă pentru consumul intern o rezervă de apă de incendiu, care să permită funcționarea hidranților interiori și a celor exteriori conform normelor în vigoare.



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



- Evacuarea apelor uzate – apele uzate rezultate de la folosință sunt evacuate în canalizarea orășenească, fiind preepurate într-un decantor orizontal tricompartimentat.
Pentru reducerea populațiilor bacteriene din apele uzate evacuate la canalizarea orășenească se folosește ca dezinfectant hipocloritul de sodiu.
Aceasta se dozează folosindu-se o instalație automată.

- Energia electrică - alimentarea cu energie electrică se realizează din rețeaua existentă în zonă. Spitalul are două motogeneratoare de energie electrică, de 44 și 72 kVA.

- Energia termică – pentru încălzirea spațiilor și pentru prepararea apei calde se folosesc 8 centrale termice murale.

Există o instalație de 30 panouri solare termice racordată pe circuitul de apă caldă, funcțională cu eficiență semnificativă în zilele cu radiație solară.

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

Primire bolnavi- investigare inițială- internare - spitalizare - externare

Unitatea sanitara furnizează servicii medicale în regim de spitalizare continuă (acută și cronici), spitalizare de zi și în ambulatoriul integrat, asigurând condiții pentru efectuarea de consulturi de specialitate, investigații medicale, tratament și pentru realizarea cazării și alimentației pacienților, conform normelor aprobate prin ordin al ministrului sănătății publice.

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

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

- 8 centrale termice murale, după cum urmează:
 - 5 centrale termice, capacitate de 50 KW tip TERMET Polonia;
 - 2 centrale termice, capacitate de 65 KW tip Vaillant Germania;
 - 1 centrală termică, capacitate de 24 KW tip TERMET Polonia.

Consumul de gaz metan la centralele termice pe anul 2018 a fost de 67706 mc gaz.

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):

Apele uzate rezultate de la folosință sunt preepurate într-un decantor orizontal cu trei compartimente, dezinfectate cu hipoclorit de sodiu și evacuate în canalizarea orășenească.

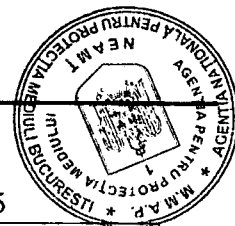


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMT

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



Apele uzate rezultate conțin în general poluanți organici iar din cei anorganici majoritatea sunt insolubili (sub formă de suspensie).

Prin epurarea mecanică a apelor uzate se elimină atât materiile organice (prin fermentare anaerobă) cât și materiile anorganice prin sedimentare (depunere gravimetrică).

-instalatia de dezinfectie cu hipoclorit de sodiu (pentru un debit de apa uzata de maxim 16 mc/h), este amplasata intr-o camera de dozare;

-apele pluviale sunt colectate în rigole deschise si în rețeaua de canalizare pluviala existenta în incinta, prin guri de scurgere cu sifon si depozit si sunt evacuate în rețeaua de canalizare pluviala a orasului Bicz.

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

- spatiu pentru deșeuri periculoase spitalicești

- apometre Dn 100 mm montate pe racorduri la rețea CJ APA SERV SA Neamt

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.

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 - pana la 31 martie anul curent pentru anul calendaristic încheiat si pe platforma SIM în perioada 1.02 - 15.06, la deschiderea aplicatiei (completarea chestionarelor PRODDDES din aplicatia Statistica Deșeurilor);
- 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 – cca.600 kg/lună
- deșeuri de hârtie și carton – cod 15 01 01 – cca.80 kg/lună
- deșeuri din plastic – cod 150102 – cca.35 kg/lună
- deșeu medical infecțios – cod 180103* - cca.150 kg/lună
- deșeu obiecte ascuțite – cod 180101 – cca. 60 kg/lună
- deșeuri care nu fac obiectul unor măsuri speciale – cod 180104 – cca.50 kg/lună



AGENZIA PENTRU PROTECTIA 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

- fragmente si organe umane, inclusiv recipienti de sange si sange conservat (cu exceptia 18 01 03) - cod 18 01 02
- deseuri a caror colectare si eliminare nu fac obiectul unor masuri speciale privind prevenirea infectiilor (de ex.: imbracaminte, aparate gipsate, lenjerie, imbracaminte disponibila, scutece) - cod 18 01 04
- chimicale constand din sau continand substante periculoase - cod 18 01 06*
- chimicale, altele decat cele specificate la 18 01 06 - cod 18 01 07
- medicamente citotoxice si citostatice - cod 18 01 08*
- medicamente, altele decat cele specificate la 18 01 08 - cod 18 01 09
- deseuri de amalgam de la tratamentele stomatologice cenușă de la centrala termică- cca 9313 kg/an - cod 18 01 10*
- echipamente electrice si electronice casate, altele decat cele specificate la 20 01 21 si 20 01 23 cu continut de componente- 900 kg/an - cod 20 01 35*
- namoluri de la tratarea fizico-chimica cu continut de substante periculoase - cod 19 02 05*
- namoluri de la tratarea fizico-chimica, altele decat cele specificate la 19 02 05 - cod 19 02 06

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

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

- deșeuri periculoase spitalicești- capacitate de stocare (total doua locatii) 958 kg/48 ore; deseurile sunt preluate de 3 ori pe saptamana de SC APISORELIA SRL Piatra Neamț.

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): deșeuri de hârtie și carton – cod 15 01 01 si deșeuri din plastic – cod 150102 –prin operatorul zonal.

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

-auto - de operatori autorizati.

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

-deșeurile menajere sunt colectate selectiv, depozitate temporar în recipiente din plastic, inscripționați cu denumirea deșeurii și codul respectiv, eliminați sau valorificați printr-o societate autorizată (contract cu SC EDIL INDUSTRY SRL IAȘI). -deșeurile periculoase spitalicești *Deșeurile periculoase* rezultate din secțiile spitalului sunt colectate selectiv, depozitate temporar într-un spațiu special amenajat și eliminate printr-o societate autorizată (SC APISORELIA SRL Piatra Neamț).

-deseurile reciclabile se valorifica prin operatori economici autorizati.

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 completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, conform art. 23 alin. (4) din OUG 68/2016.



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



8. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități: deseu hârtie, PET

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

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

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

-se utilizează în mod curent:

- dezinfectanți – 247,8 kg/an – se aprovizionează la cerere de la furnizori autorizați prin SICAP și depozitarea se face în spații special amenajate "sub cheie";
- reactivi – 343,75 kg/an – se aprovizionează la cerere de la furnizori autorizați prin SICAP, care încarcă rezervoarele aparatelor și le testează;
- combustibili lichizi (motorină și benzină) – 1336 l/an utilizați la autoturismul spitalului, la generatorul electric și motociclete;
- oxigen butelii – 13 buc./an – aprovizionarea se face de către furnizori autorizați prin SICAP și după golire buteliile sunt preluate de aceștia.

- pot fi utilizate - funcție de actul medical realizat:

- acid picric
- alcool metilic
- acid acetic glacial
- acid sulfuric oleum
- acid clorhidric
- azotat de Na
- fericianură de K
- benzidină
- cloramină
- cianură de K
- lugol
- natrium benzoic
- permanganate de K
- azotat de argint
- soluție de diaz II
- perhidrol
- metamilizol de Na
- NaOH cristalin

2. Modul de gospodărire:

- ambalare – în recipientii cu care sunt achiziționate.
- transport: auto, cu respectarea condițiilor impuse prin fișele de securitate (produse toxice, corozive etc); produsele trebuie să fie ambalate corespunzător, să fie etichetate conform *Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea*

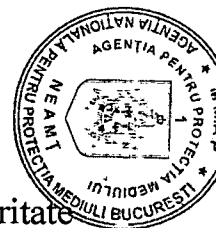


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMT

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



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. 1907/2006;

- depozitare- se depozitează în locuri special amenajate, răcoroase, ventilate, inscripționate și sub cheie etc.- conform prescripțiilor din fișele de securitate
- folosire/comercializare- este permisă folosirea conform prescripțiilor din fișele de securitate

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

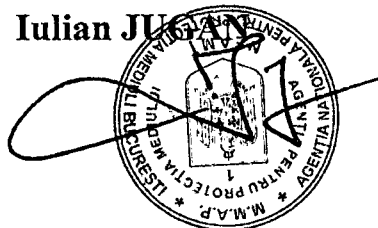
4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: cele impuse de legislația privind prevenirea și stingerea incendiilor, precum și cele stabilite de ISU.

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

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

Director Executiv

Iulian JUDEAN



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