



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

1493/18.03.2020

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 41 din 16 .03.2020

Ca urmare a cererii adresate de **COMUNA COMARNA**, cu sediul în sat Comarna, comuna Comarna, județul Iași, înregistrată la A.P.M. Iași la nr. 1590/17.02.2020, în urma analizării documentației transmise și a verificării efectuate la teren, în baza HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, a OUG nr. 68/2019 privind înființarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a OUG nr. 195/22.12.2005, privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

pentru **COMUNA COMARNA**, Certificat de înregistrare fiscală 4540640- punct de lucru - sat Comarna, comuna Comarna, jud. Iași, care prevede desfășurarea următoarei activități: **cod CAEN rev.1: 9003 Activități de salubritate, depoluare și activități similare (rev. 2 :8129 Alte activități de curățenie)-constând în presărarea de sare sau nisip; curățarea și transportul zăpezii de pe drumurile publice ale Comunei Comarna în vederea menținerii în funcțiune a acestora pe timp de polei sau îngheț.**

Documentația conține: fișa de prezentare și declarație, elaborată de S.C. GREEN ENVIRO SOLUTIONS S.R.L. și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

Certificat de înregistrare fiscală seria A nr. 0570286 emis de M.F.P.-A.N.A.F.;

Hotărârea nr. 18/04.04.2016 a Consiliului Local Comarna pentru aprobarea domeniului public și privat al comunei Comarna.

Extras de carte funciară pentru informare nr. 61641 Comarna;

APM Iași-Clasarea Notificării nr. 4021203/22.02.2018.

S.C. APAVITAL S.A. –Contract de prestări servicii nr. 251/18.10.2018;

E ON ENERGIE ROMANIA SA-Contract de furnizare a energiei electrice nr. 3019146336/06.09.2019;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

- Organizarea și desfășurarea activității astfel încât să nu se producă disconfort în zonă.
- Reactualizarea documentelor care au stat la baza emiterii prezentului act administrativ (contractele, actele, convențiile cu societățile prestatoare de servicii, etc.) pentru respectarea legislației de mediu; acestea se vor transmite la APM Iași.
- Notificarea APM Iași 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;
- Notificarea APM Iași în cazul în care titularul activității 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.
- În conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare, titularul activității are obligația:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

str. Calea Chișinăului, nr. 43, Iași, Cod 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

Pagina 1 din 6

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

- Asigurării colectării/valorificării/ eliminării deșeurilor generate din activitate prin mijloace proprii sau prin predarea acestora unor unități specializate autorizate din punct de vedere al protecției mediului, pe bază de contract;

- Deșeurile rezultate din activitate se vor colecta și stoca pe categorii în spații amenajate corespunzător, se va evita formarea de stocuri. Se interzice abandonarea sau depozitarea deșeurilor în afara spațiilor destinate acestui scop;

- Predarea deșeurilor colectate selectiv, pe bază de contract, numai agenților economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;

□ Desfășurarea activităților specifice de măturat, spălat, de stropire și întreținere a căilor publice, respectiv a celor de curățare și transport al zăpezii de pe căile publice și de menținere în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de îngheț, astfel încât să se asigure confortul locuitorilor din zonă în perioada de liniște în timpul zilei (orele 12,00-15,00) și pe timpul nopții (orele 23,00-7,00)

□ Notificarea autorităților pentru protecția mediului (APM Iași- tel/fax 0232214357; GNM-Comisariatul Județean Iași- tel 0232/410.270) despre orice situații accidentale care pun în pericol mediul și acționarea pentru refacerea acestuia.

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

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

Răspunderea privind corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Iași prin documentația tehnică revine în totalitate titularului activității.

I. Activitatea autorizată:

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

-basculantă BA 10 marca DAF-Autoutilitară N3;

-răspânditor Alaska 7000;

-Plug de zăpadă-PRONAR PU-S25H/PU-S32H/PU-35H;

Suprafața de teren betonată utilizată pentru gararea utilajului este amplasată pe domeniul public al comunei Comarna, curtea primăriei.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități:

Motorină: se achiziționează de la stații de distribuție autorizate pentru depozitare și distribuție combustibili.

Material antiderapant: nisip-cca 150 mc/sezon; Sare-cca 1,5 t/sezon

3. Utilități: apa, canalizare, energie (surse, cantități, volume): Nu este cazul.

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

Împrăștierea materialului antiderapant(sare, nisip) cu utilajele din dotare, în perioada de iarnă.

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:

Cu utilajele din dotare COMUNA COMARNA va desfășura activități de deszăpezire pe raza localităților din comuna Comarna.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: Nu este cazul.

7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare) : -

8. Programul de funcționare: în sezonul rece: în funcție de necesitate;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

str. Calea Chișinăului, nr. 43, Iași, Cod 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

Pagina 2 din 6

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

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

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu): -

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

- ✓ Depozitarea utilajelor, a materiilor auxiliare și a produselor numai în interiorul incintei obiectivului.
- ✓ Măsuri pentru protecția mediului obligatorii pentru efectuarea activităților de curățare și transport al zăpezii de pe căile publice și de menținere în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de îngheț:
 - COMUNA COMARNA își va organiza sistemul de informare și control atât asupra stării drumurilor, cât și în ce privește modul de pregătire și acționare pe timp de iarnă.
 - Pentru asigurarea circulației rutiere și pietonale în condiții de siguranță în timpul iernii, COMUNA COMARNA va întocmi anual un program de acțiune, până la 1 octombrie, pentru acțiunile necesare privind deszăpezirea, prevenirea și combaterea poleiului, care va cuprinde măsuri:
 - pregătitoare;
 - de prevenire a înzăpezirii și măsuri de deszăpezire;
 - de prevenire și combatere a poleiului.
 - COMUNA COMARNA va lua măsurile de organizare a intervențiilor pe timp de iarnă, care constau în:
 - stabilirea nivelurilor de prioritate de intervenție pe străzile din cadrul localității și dotarea necesară deszăpezirii pe timp de iarnă;
 - organizarea sistemului de acțiune;
 - întocmirea planului operativ;
 - elaborarea programului pregătirilor pentru iarnă.
 - Planul operativ de acțiune în timpul iernii se va înainta la APM Iași și GNM-CJ Iași și va cuprinde cel puțin:
 - centralizatorul materialelor antiderapante, al carburanților și lubrifianților;
 - centralizatorul utilajelor și mijloacelor de deszăpezire și transport necesare;
 - lista străzilor și a tronsoanelor de străzi pe care se va acționa;
 - lista străzilor și a tronsoanelor de străzi pe care se va acționa cu prioritate;
 - lista mijloacelor de comunicare;
 - lista persoanelor responsabile, cu adresa și numerele de telefon de la serviciu și de acasă;
 - inventarul gospodăresc și al echipamentelor de protecție;
 - lista mobilierului stradal, cu precizarea localizării capacelor căminelor de canalizare și a gurilor de scurgere;
 - dispunerea spațiilor pentru adunarea și odihna personalului.
 - Îndepărtarea zăpezii se va realiza atât manual, cât și mecanizat, în funcție de condițiile specifice din teren.
 - Îndepărtarea zăpezii manual se efectuează atât ziua, cât și noaptea, în funcție de necesități, cu respectarea instrucțiunilor de securitate și sănătate a muncii.
 - COMUNA COMARNA va încheia convenții cu Administrația Națională de Meteorologie, pentru a cunoaște zilnic prognoza pentru următoarele 3 zile privind evoluția temperaturii nocturne și diurne și a cantităților de precipitații sub formă de zăpadă. În funcție de prognoza meteorologică primită, operatorul va acționa preventiv pentru preîntâmpinarea depunerii stratului de zăpadă și a formării poleiului.
 - În cazul depunerii stratului de zăpadă și formării gheții, arterele de circulație a mijloacelor de transport în comun, spațiile destinate traversării pietonale a străzilor, trotuarele din dreptul stațiilor mijloacelor de transport în comun, căile de acces la instituțiile publice și unitățile de alimentație publică trebuie să fie practicabile în termen de maximum 4 ore de la încetarea ninsorii.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

str. Calea Chișinăului, nr. 43, Iași, Cod 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

Pagina 3 din 6



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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

- În cazul unor ninsori abundente sau care au o durată de timp mai mare de 12 ore se va interveni cu utilajul de deszăpezire pentru degajarea cu prioritate a străzilor pe care circulă mijloacele de transport în comun.
- Acțiunea de deszăpezire trebuie să continue până la degajarea străzilor din cadrul localității.
- COMUNA COMARNA va stabili locurile de depozitare sau de descărcare a zăpezii care a rezultat în urma îndepărtării acesteia de pe străzile pe care s-a acționat manual sau mecanizat.
- Locurile de depozitare vor fi amenajate astfel încât:
 - să nu permită infiltrarea apei rezultate din topire în sol;
 - suprafața depozitului să fie suficient de mare pentru a permite depozitarea întregii cantități de zăpadă provenite din aria de deservire aferentă;
 - dimensionarea se va realiza pentru 50% din cantitatea medie multianuală de zăpadă, comunicată de Administrația Națională de Meteorologie pentru localitatea respectivă, căzută pe suprafața pentru care se realizează operația de deszăpezire, corelată cu unghiul taluzului natural pentru zăpada depozitată;
- Se interzice depozitarea zăpezii pe trotuare, în intersecții, spații verzi, terenuri virane etc.
- Încărcarea, transportul, descărcarea și depozitarea zăpezii și a gheții trebuie să se realizeze în maximum 12 ore de la terminarea activității de deszăpezire.
- Consiliul local al Comunei Comarna poate stabili și alte intervale de timp în care se va asigura deszăpezirea, în funcție de importanța străzilor, abundența cantității de zăpadă, dotarea cu mijloace tehnice și umane etc., dar nu mai mult de 24 de ore.
- Transportul, depozitarea și descărcarea zăpezii și a gheții formate pe carosabil se realizează concomitent cu operația de deszăpezire.
- Împrăștierea materialelor antiderapante, în cazul în care prognoza meteorologică sau mijloacele de detectare locale indică posibilitatea apariției poleiului, a gheții și în perioada în care se înregistrează variații de temperatură care conduc la topirea zăpezii/gheții urmată în perioada imediat următoare de îngheț, se realizează în maximum 3 ore de la avertizare.
- ✓ **Măsurile pentru protecția mediului obligatorii pentru efectuarea activităților de măturat în vederea colectării materialului antiderapant după terminarea sezonului de iarnă:**
- În vederea reducerii riscului de îmbolnăvire a populației ca urmare a acțiunii patogene a microorganismelor existente în praful stradal, COMUNA COMARNA va respecta intervalul orar de efectuare a operațiunilor de stropire și măturare a căilor publice. Intervalul orar și ordinea de prioritate vor fi alese astfel încât să se evite intervalele orare în care se produc aglomerații umane în zonele în care se efectuează aceste activități. De regulă, intervalul orar recomandat pentru efectuarea operațiunilor de stropire și măturare va fi între orele 22,00 - 6,00 pe arterele care au sistem de iluminat public corespunzător. **Operatorul are obligația stabilirii sursei care poate asigura alimentarea cu apa necesară stropirii străzilor.**
- Prin excepție, operațiile de stropire și măturare nu se realizează în acele zile în care plouă pe toată perioada zilei.
- Măturatul în vederea colectării materialului antiderapant se efectuează pe o lățime de minimum 2 metri de la bordură sau de la rigola centrală, astfel încât cantitatea de praf care se poate ridica în aer ca urmare a deplasării autovehiculelor sau acțiunii vântului să nu depășească concentrația de pulberi admisă prin normele în vigoare.
- Pentru evitarea formării prafului și pentru crearea unui climat igienic, operația de măturare va fi precedată întotdeauna de stropirea carosabilului sau a trotuarelor cu apă, dacă praful nu este umectat ca urmare a condițiilor naturale, sau temperatura exterioară, în zona măturată, nu este mai mică decât cea de îngheț.
- Colectarea materialului antiderapant rezultat din activitatea de măturat manual se va face în**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

str. Calea Chișinăului, nr. 43, Iași, Cod 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

Pagina 4 din 6

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

recipiente acoperite, amplasate în condiții salubre, în spații special amenajate, care vor fi transportate cu mijloace de transport adecvate.

- Se interzice depozitarea temporară a reziduurilor stradale, între momentul colectării și cel al transportului, direct pe sol sau în saci depuși pe trotuare, scure, spații verzi sau altele asemenea.
- La executarea operației de stropire se va avea în vedere să nu fie afectați pietonii, autovehiculele, vitrinele, mobilierul stradal, panourile publicitare, din zona în care acționează utilajul ce realizează operațiunea.
- Curățatul rigolelor se realizează anterior sau concomitent cu operația de măturare.

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 Imisii în aer:

Surse de poluanți:

➤ Surse mobile:

Circulația mijloacelor auto utilizate în desfășurarea activității de dezăpezire, respectiv a activităților de curățare și transport al zăpezii de pe căile publice și de menținere în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de îngheț

Poluanți specifici proveniți din gazele de eșapament: monoxid de carbon (CO), dioxid de carbon (CO₂), oxizi de azot (Nox).

Utilajele tehnologice folosite în activitatea desfășurată vor respecta prevederile HG 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobare de tip a motoarelor destinate să fie montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transport rutier de persoane sau de marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase și de particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei.

➤ Activitatea de salubritate străzi (strângerea sării și nisipului):

Poluanți specifici:

Pulberi sedimentabile: max. 17 g/mp/lună, conform STAS 12574/1987-Aer în zonele protejate- Condiții de calitate.

3.2. IMISII ZGOMOT:

Nivelul de zgomot rezultat ca urmare a desfășurării activității se va încadra în limitele prevăzute de STAS 10009/1988 privind acustica urbana și Ord. MS n. 119/2014. În caz de reclamații se vor efectua măsurători ale nivelului de zgomot la capacitatea maximă de funcționare, urmând a se stabili măsurile de izolare fonică. Contravaloarea analizelor va fi suportată de către societate.

III. Monitorizarea mediului:

1. Indicatori fizico – chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

- **IMISII ÎN ATMOSFERĂ:** Pulberi sedimentabile. Frecvența: la solicitarea APM Iași și GNM-CJ Iași.
- **IMISII ZGOMOT:** conform prevederilor punctului II.3.2, a autorizației de mediu. Frecvența: La solicitarea APM Iași. **Valorificarea rezultatelor: banca proprie de date.**

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

- Raport privind emisiile/imisiile de poluanți în mediu în raport cu valorile limită autorizate; Frecvența: la solicitarea APM Iași și GNM-CJ Iași;

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor:

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități)

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Tipul deșeurii	Cod conform HG 856/02	Sursa generatoare	Cantitate
Nisip amestecat cu sare	20.03.03	Deșeuri stradale	Cca 200 t/sezon

2. Deșeuri colectate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa):

Tipul deșeurii	Cod conform HG 856/02	Sursa generatoare	Cantitate
Nisip amestecat cu sare	20.03.03	Deșeuri stradale	Cca 200 t/sezon

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare):-

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie):

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: Deșeurile de material antiderapant(nisip amestecat cu sare) se colectează manual de pe căile de circulație, se depozitează temporar în spațiul special amenajat, în vederea eliminării prin operatori economici autorizați.

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

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: Asigurarea evidentei cantitatilor de deseuri produse și emise în mediu, conform prevederilor HG nr. 856/16.08.2002, privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

8. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități: -

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): -

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:

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

2. Modul de gospodărire:-

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

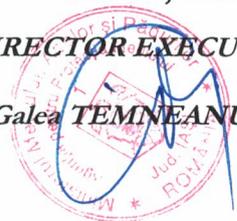
4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: Situațiile speciale, pierderile de produse, incidentele sau accidentele tehnice sau de alta natură, care pot determina impact asupra mediului înconjurător cu periclitarea calității acestuia, vor fi comunicate la APM Iași telefon/fax 214357 și GNM-CJ Iași tel: 0232/ 410.210.

6. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: -

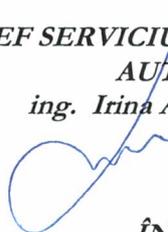
VI. Programul de conformare – Măsurile pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: Nu este cazul.

p. DIRECTOR EXECUTIV,

ing. Galea TEMNEANU



ȘEF SERVICIU AVIZE, ACORDURI,
AUTORIZAȚII,
ing. Irina Ana SIMIONESCU



ÎNTOCMIT,
ing. Cristina Dascălu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

str. Calea Chișinăului, nr. 43, Iași, Cod 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

Pagina 6 din 6

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

