



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

3235/17.06.2020

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 82 din 17.06.2020

Ca urmare a cererii adresate de **COMUNA SINESTI**, cu sediul în sat SINESTI, com. SINESTI, jud. Iași, înregistrată la A.P.M. Iași la nr. 4149/24.04.2020, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului la teren, în baza în baza HG nr. 1000/2012, privind reorganizarea și funcționarea Agentiei Nationale pentru Protectia Mediului și a institutiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/22.12.2005, privind protectia mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare, pentru aprobarea Procedurii de emitere a Autorizatiei de mediu, se emite:

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

pentru **COMUNA SINESTI**, Cod de înregistrare fiscală 4541033 - punct de lucru - sat SINESTI, comuna SINESTI, 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 SINESTI în vederea menținerii în funcțiune a acestora pe timp de polei sau îngheț și cod CAEN rev.1: 9001 - Colectarea și tratarea apelor uzate (rev. 2: 3700 Colectarea și epurarea apelor uzate) - constând în activitatea de vidanjare.

Documentația conține: fișă de prezentare și declarație, elaborată de titular obiectiv și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

Certificat de înregistrare fiscală seria A nr. 0569910 emis de M.F.P.-A.N.A.F.;

Hotărârea Consiliului Local nr. 42/16.06.2016, privind inventarul bunurilor aparținând domeniului public și privat al comunei SINESTI.

Contract de furnizare servicii nr. 43/02.04.2020 încheiat cu SC APAVITAL SA.

Clasarea Notificării nr. 2499/05.04.2019 emisă de APM Iași, pentru proiectul de investiție - Achiziție dotări utilaje pentru comuna Sinești, județul Iași.

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, concesionare, ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, închidere 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

Calea Chișinăului nr. 43, Cod poștal 700179

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

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

- 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 liniste 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 autorizatie de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

Titularul va solicita obținerea vizei, în fiecare an, cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu.

Nerespectarea prevederilor autorizatiei de mediu atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

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

I. Activitatea autorizată:

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

- Echipament de cosire - destinat pentru cosirea vegetației crescute pe acostament, în șanțuri și ramblee.

- Vidanja - Furtun de 6 m, sistem electric de iluminat, indicator de umplere cu manometru.

- Lamă de zăpadă - prindere rapidă pe tirantii fașă ai tractorului (greutate proprie plug 660kg, lățime de lucru - 2300 mm, lățime maximă 2500 mm).

- Perie frontală - dispozitiv montare în spate sau față pe tractor cuplă și racorduri pereche celor existente pe autovehiculul purtător.

- Sărăriță cu auto încărcare:

- capacitate de încărcare - 1700 kg,
- capacitate container - 1 mc,
- lățime împrăștiere - 2,5 - 6 m,
- prindere în trei puncte
- lățime container - 2160 mm.

Spațiul în care se depozitează utilajele și materia primă folosită la deszăpezire se află pe domeniul public în sat SINESTI, incintă primărie.

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

Motorină: cca 1000 - 1500 l/lună, motorină achiziționată de la stații de distribuție autorizate pentru depozitare și distribuție combustibili.

Material antiderapant: nisip amestecat cu sare - cca 130 tone/sezon.

3. Utilități: apa, canalizare, energie (surse, cantitati, 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.



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișinăului nr. 43, Cod poștal 700179

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

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

Vidanjare în comuna Sinești.

Asigurarea esteticii rutiere/toaletarea acostamentelor și banchetelor drumurilor.

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:

Cu utilajele din dotare COMUNA SINESTI vor desfășura activități de deszăpezire și activități de vidanjare pe raza localităților din comuna SINESTI.

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

7. Alte date specifice activitatii: (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 pentru activitatea de îndepărțare a zăpezii;
- în funcție de solicitări - pentru activitatea de vidanjare.

8 ore/zi, 5 zile/săptămână

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 SINESTI 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 SINESTI 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 SINESTI 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 lubrifiantilor;
 - 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.



AGENTIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișinăului nr. 43, Cod poștal 700179

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

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

- 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 SINESTI 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.
 - 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 SINESTI va stabili locurile de depozitare sau de descărcare a zăpezii care a rezultat în urma îndepărterii 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 suprafață 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 SINESTI 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.
 - Asigurarea etansietății instalațiilor/ mijloacelor de colectare și transport ape uzate menajere în vederea prevenirii eventualelor surgeri;
 - Utilizarea în transportul apelor uzate a traseelor cele mai scurte și/sau cu cel mai redus risc pentru sănătatea populatiei și a mediului;
 - Descarcarea apelor uzate vidanjate numai în stația de epurare ape uzate Târgu Frumos, cu respectarea condițiilor de evacuare a apelor uzate în retelele de canalizare ale localităților conform - NORMATIV NTPA-002 și a contractului încheiat cu SC APAVITAL SA;
- ✓ **Măsuri 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 SINESTI 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișinăului nr. 43, Cod poștal 700179

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

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

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 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, scuare, 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 zgromot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:

3.1 Imisiile în aer:

Surse de poluanți:

➤ Surse mobile:

Circulația mijloacelor auto utilizate în desfășurarea activității de deszăpezire, 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.

Poluanții 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 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 salubrizare străzii(strângerea sării și nisipului):

Poluanții specifici :

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

3.2.EMISII APA:

Respectarea condițiilor de evacuare direct în stația de epurare ape uzate Târgu Frumos, cu respectarea condițiilor de evacuare a apelor uzate în retelele de canalizare ale localităților, conform contractului încheiat cu SC APAVITAL SA și în conformitate cu prevederile Normativului NTPA-002, aprobat prin HG nr.188/2002 modificata de HG 352/2005 si HG nr. 210/2007.

3.3. IMISII ZGOMOT:

Nivelul de zgromot rezultat ca urmare a desfășurării activității se va încadra în limitele prevăzute de STAS 10009/2017 privind acustica urbana și Ord. MS n. 119/2014. În caz de reclamă se vor efectua măsuratori ale nivelului de zgromot la capacitatea maximă de funcționare, urmând a se stabili măsurile de izolare sonică. Contravaloarea analizelor va fi suportată de către societate.



AGENTIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișinăului nr. 43, Cod poștal 700179

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

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

III. Monitorizarea mediului:

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

- **IMISII ÎN ATMOSFERĂ:** Pulberi sedimentabile. Frecvența: la solicitarea APM Iași și GNM-CJ Iași.
- **EMISII ÎN APA:** indicatorii fizico-chimici nominalizați în contractul încheiat cu SC APAVITAL SA Frecvența: conform contractul încheiat cu SC APAVITAL SA și la solicitarea APM Iași;
- **IMISII ZGOMOT:** conform prevederilor punctului II.3.3, 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, componenție, cantități)

Tipul deșeului	Cod conform HG 856/02	Sursa generatoare	Cantitate
Nisip amestecat cu sare	20.03.03	Deșeuri stradale	Cca 100 t/sezon

2. Deșeuri colectate temporar (tipuri, componenție, cantități, frecvența):

Tipul deșeului	Cod conform HG 856/02	Sursa generatoare	Cantitate
Nisip amestecat cu sare	20.03.03	Deșeuri stradale	Cca 100 t/sezon

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

4. Deșeurile valorificate (tipuri, componenție, cantități, destinație): -

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 evidenței cantitatilor de deșeu produse și emise în mediu, conform prevederilor HG nr. 856/16.08.2002, privind evidența 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



AGENTIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IASI

Calea Chișinăului nr. 43, Cod poștal 700179

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

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

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.

9. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: -

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

P.DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Galea TEMNEANU



ŞEF SERVICIU AVIZE, ACORDURI, AUTORIZATII
ing. Irina Ana SIMIONESCU

INTOCMIT,
ing. Camelia PASCARIU
cl.

Notă:

- AUTORIZATIA DE MEDIU este valabilă pentru activitățile și pentru capacitatele înscrise în autorizatie.
- Orice modificare va fi adusa la cunoștința APM Iași pentru revizuire sau emiterea unei noi autorizații.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișinăului nr. 43, Cod poștal 700179

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

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