



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 52 din 11.05.2023

Ca urmare a cererii adresate de **ORAȘUL DRAGOMIREȘTI**, cu sediul în Dragomirești, str. 1 Decembrie 1918, nr. 151, județul Maramureș, pentru obținerea autorizației de mediu, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu numărul 4918 din 10.05.2021 și a completărilor ulterioare, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 43/28.01.2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **“Sistem de alimentare cu apă, canalizare și epurare ape uzate în orașul Dragomirești, județul Maramureș”**, amplasat în interiorul sitului **NATURA 2000 ROSCI0264 Valea Izei – Dealul Solovan**, conform coordonatelor Stereo 1970, prezentate în documentație, care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

- **cod CAEN Rev. 2 - 3600 (cod CAEN Rev. 1 - 4100) - Captarea, tratarea și distribuția apei**
- **cod CAEN Rev. 2 - 3700 (cod CAEN Rev. 1 - 9001) - Colectare și epurare ape uzate urbane**

Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație, elaborată de titularul activității;
- dovada mediatizării solicitării - anunț „Graiul Maramureșului” din 28.04.2021;
- referat de evaluare nr. 4919 din 29.03.2022, încheiat în urma verificării amplasamentului;



- contract preluare nămol nr. 207 din 22.02.2022, încheiat cu S.C. RONGO IMPEX S.R.L.;
- decizia etapei de încadrare nr. 706 din 13.06.2019, emisă de către A.P.M. Maramureș;
- dovada achitării tarifului aferent emiterii autorizației de mediu;
- plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- decizia de emiterie a autorizației de mediu nr. 531 din 06.04.2023;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- avizul favorabil nr. 17/STMM/28.03.2023, emis de către A.N.A.N.P. – Serviciul Teritorial Maramureș;
- autorizația de gospodărire a apelor nr. 54 - MM din 01.08.2022, emisă de către A.B.A. Someș - Tisa – S.G.A. Maramureș;
- notificare nr. 6044/16/C din 25.03.2022 pentru certificarea conformității de sănătate publică a sistemului de alimentare cu apă, emisă de către D.S.P. Maramureș;
- notificare nr. 229/C din 25.03.2022 pentru certificarea conformității de sănătate publică a sistemului de canalizare, emisă de către D.S.P. Maramureș;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

- titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;
- titularul prezentei autorizații de mediu va solicita revizuirea acesteia, ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei;
- titularul activității are obligația să notifice APM Maramureș dacă 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, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
- conform art. 94. litera l, din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, operatorul/titularul de activitate, are obligația să informeze autoritatea de mediu și populația, în cazul eliminărilor accidentale de poluanți în mediu sau de accident major;
- titularul activității are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;
- titularul activității are obligația să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor și al reducerii la minim a efectelor lor;



- titularul activității are obligația să ia măsurile corespunzătoare pentru evitarea poluării fonice și de încadrare în normativul standard pentru zgomot – 10009/2017 și pentru a nu crea disconfort în imediata vecinătate a obiectivului;
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului “poluatorul plătește”;
- titularul activității are obligația să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător;
- titularul activității are obligația să întrețină și să exploateze corespunzător instalațiile și amenajările pentru protecția mediului;
- titularul activității are obligația să ia toate măsurile de prevenire a scurgerilor accidentale de substanțe și amestecuri chimice periculoase în timpul manipulării, transportului, depozitării și/sau utilizării;
- titularul activității are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de OUG nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023;
- titularul activității este obligat să încadreze fiecare tip de deșeu, generat din propria activitate, în lista deșeurilor conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- este obligatorie asigurarea evidenței cronologice a gestiunii deșeurilor, pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE;
- este interzisă abandonarea, aruncarea și/sau ascunderea deșeurilor, precum și îngroparea deșeurilor, respectiv eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate; deșeurile se vor colecta selectiv și se vor preda operatorilor autorizați în vederea reciclării/ valorificării sau eliminării acestora;
- este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului;
- este interzisă aruncarea sau evacuarea în cursuri de apă, în lacuri și pe malurile acestora, instalații sanitare ori în rețelele de canalizare, a deșeurilor rezultate;
- în caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare – curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică; se va proceda, de asemenea, la informarea de urgență a Agenției pentru Protecția Mediului Maramureș, Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Maramureș;



- personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
- se vor asigura lucrările și dotările speciale, ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- se vor lua măsuri corespunzătoare de evitare a riscurilor de poluare accidentală a apelor, aerului și solului;
- fără a produce disconfort în zona de desfășurare a activității;
- societatea are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației.
- se vor reînnoi contractele ce au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora;
- respectarea condițiilor impuse în autorizația de gospodărire a apelor nr. 54 - MM din 01.08.2022, emisă de către A.B.A. Someș - Tisa – S.G.A. Maramureș;
- respectarea condițiilor impuse în avizul favorabil nr. 17/STMM/28.03.2023, emis de către A.N.A.N.P. – Serviciul Teritorial Maramureș;
- Se vor respecta următoarele măsuri de diminuare a impactului asupra sitului de importanță comunitară Natura 2000 – "Valea Izei – Dealul Solovan":
 - ✓ interzicerea arderii vegetației;
 - ✓ interzicerea drenajelor și a îndiguirilor care pot duce la scăderea/creșterea nivelului apei;
 - ✓ interzicerea construcțiilor care pot reprezenta bariere pentru deplasarea peștilor;
 - ✓ interzicerea folosirii substanțelor chimice în interiorul ecosistemelor acvatice;
 - ✓ instruirea muncitorilor în vederea respectării regulilor generale cu privire la păstrarea habitatelor și în afara perimetrului locului de muncă;
 - evitarea perturbării speciilor și habitatelor, în special în perioada de reproducere a păsărilor, de creștere și de migrație;
 - interzicerea deteriorării, distrugerii și/sau culegerii cuiburilor și ouălor; interzicerea oricărei activități care poate genera un impact negativ asupra speciilor de plante și animale, protecția ecosistemelor acvatice și terestre;
 - împrăștierea nămolurilor provenite de la stațiile de epurare pe terenurile agricole se poate face doar în baza avizului favorabil emis de APM Maramureș, în conformitate cu prevederile Ord. nr. 344 din 16 august 2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează nămolurile de epurare în agricultura;

Titularul este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative:

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;



- Ordinul nr. 1150/2020 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările, completările și aprobările ulterioare, după caz;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023;
- ORDIN nr. 344/708/2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează nămolurile de epurare în agricultură;
- Legea nr. 360/2003, privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, republicată;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP) privind clasificarea, etichetarea 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, modificat prin Regulamentele (CE) nr. 790/2009, nr. 286/2011, nr. 618/2012, nr. 517/2013, nr. 758/2013;
 - Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- HG nr. 188/2002 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- Orice modificare legislativă, privind activitatea desfășurată.

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

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

Titularul activității este obligat să solicite aplicarea vizei anuale cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține. În cazul în care autorizația pe



care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială;

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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, cu modificările și completările ulterioare.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

Activitatea se va desfășura doar cu condiția menținerii valabilității avizelor și autorizațiilor emise de celelalte autorități și respectării condițiilor impuse de acestea și de prezentul act.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

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

1.1. CAPTARE, TRATARE ȘI DISTRIBUȚIE APA POTABILĂ

• Surse de alimentare

- subteran – 5 izvoare de coastă: Măgura 1, Măgura 2, Măgura 3, Lazu și Cioroi – aproximativ 75% din volumul de apă captat;
- suprafață – râu Baicu, respectiv din evacuarea de la MHC 2 a SC EOLIAN PLUS SA – aproximativ 25% din volumul de apă captat;

• Instalații de captare

- camere de captare cu 3 compartimente, pentru fiecare izvor, compuse din: camera de acces (cu barbacane din țevă PVC D – 75 mm și rol deznisipator), camera sorburilor și camera vanelor;
- bransament la bazinul de liniștire a evacuării MCH-ului;

• Instalații de aducțiune și înmagazinare

- conducte PEHD, D – 90 mm, Lt – 4, 964 km de la captări la stația de tratare a apei și rezervoarele de înmagazinare;
- conducte PEHD, D – 110 mm, Lt – 55 m de la captare până la stația de pompare;
- conducte PEHD, D – 63/160 mm, Lt – 4520 m de la stația de tratare și rezervoare;
- stație de pompare a apei de la MHC spre stația de tratare a apei 1A+1R, Q – 33 mc/h, H – 47 mCA, P – 7,5 KW, recipient hidrofor cu V – 2000 litri și rezervor tampon cu V – 3000 litri;
- 2 rezervoare pentru înmagazinarea apei: R 1 din beton semiîngropat cu V=500mc și R2 din metal suprateran cu V – 300 mc;

• Instalații de tratare

- stație de clorinare automată;



- **Rețeaua de distribuție a apei potabile**

- conducte din PEHD, D 90 - 200 mm, lungimea rețelei de transport și distribuție este 20,259 km;

- **Apa pentru stingerea incendiilor**

- volum intangibil de 54 mc, asigurat în cele două rezervoare de înmagazinare;
- 72 buc. hidranți supraterani montați pe rețeaua de distribuție;

1.2. CANALIZARE ȘI EPURARE APE UZATE

Stație de epurare mecano-biologică cu Qzi max.= 228,53 mc și 42000 l.e. compusă din:

Treaptă de epurare mecanică:

- bazin de omogenizare prevăzut cu grătar rar;
- stație de pompare – electropompe submersibile cu tocător (1A+1R), Q – 41,20 mc/h, H – 8 mCA, P – 3 kW;
- instalație de sitare;
- decantor primar lamelar;

Treapta de epurare biologică:

- bazin nămol activ care are în componență: stație de suflante de aer (2A+1R), Q – 379 mc/h, P – 7,5 kW și mixer cu coloană de ghidare;

Treapta nămolului:

- bazin de stocare/îngroșare nămol;
- electropompă cu Q – 7,5 mc/h, H – 5,35 mCA, P – 0,55 kW;
- instalație dehidratare naolin exces cu sită melc, Q – 2mc/h;
- instalație preparare polielectrolit și dozare pentru floculare;
- instalație dehidratare nămol;
- platformă stocare nămol dehidratat;
- stație pompare apă pentru spălarea instalației de dehidratare;

După epurare apele uzate sunt deversate prin conductă PVC Dn 200 mm, L – 25 m în râul Iza;

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

Tratarea apei potabile:

- apa brută subterană captată din cele 2 surse de alimentare - max. 1055,82 m³/zi;
- hipoclorit de sodiu – cant. variabilă;

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

Alimentarea cu apă - front de captare format de 7 puțuri:

- subteran – 5 izvoare de coastă: Măgura 1, Măgura 2, Măgura 3, Lazu și Cioroi – aproximativ 75% din volumul de apă captat;
- suprafață – râu Baicu, respectiv din evacuarea de la MHC 2 a SC EOLIAN PLUS SA – aproximativ 25% din volumul de apă captat;

Apele uzate menajere - stație de epurare mecano-biologică cu Qzi max.= 228,53 mc și 42000 l.e;

Alimentarea cu energie electrică se face din rețeaua națională;



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

Alimentarea cu apă potabilă: captarea, tratarea, înmagazinarea și distribuția apei potabile la consumatorii orașului Dragomirești;

Canalizarea apelor uzate menajere: colectarea, transportul și epurarea apelor uzate provenite de la consumatorii orașului Dragomirești;

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

- apă potabilă distribuită consumatorilor - max. 1055,82 m³/zi;

- apă epurată evacuată în emisar (râul Iza) – max. 228,53 mc/zi;

6. Date referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibil utilizați (compoziție, cantități), producție: nu deține;

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): nu este cazul;

8. Program de funcționare – ore/zi, zile/săptămână, zile/an: 24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an.

II. INSTALAȚIILE, MASURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

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

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: nu este cazul;

3. Concentrațiile și debitele masive de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:

a) **APĂ** - conform prevederilor autorizației de gospodărire a apelor;

b) **ZGOMOT** - conform STAS 10009/2017;

c) **SOL** - depozitarea provizorie a deșeurilor este permisă numai pe amplasamente special amenajate.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatori fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: la solicitarea APM Maramureș;

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

- **anual**, se va ține o evidență cronologică lunară, o publică în format tabelar și o pune la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM, **până la 15 martie anul următor raportării**, precum și la cererea autorităților competente de control, conform prevederilor Ordonanța de Urgență nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17 /2023;

- orice alte date, la solicitarea APM Maramureș.



IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități): deșeuri menajere și asimilabile – cod deșeu 20 03 01 – cantități variabile; deșeuri de la deznisipatoare – cod deșeu 19 08 05 – cantități variabile; deșeuri solide de la filtrarea primară și separarea cu site, cod de deșeu 19 08 01 – cantități variabile; nămol de la epurarea apelor uzate orășenești – cod deșeu 19 08 05 – cantități variabile; deșeuri de la curățarea canalizării – cod deșeu 20 03 06 – cantități variabile;

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): idem punctul IV.1;

Deșeurile vor fi colectate selectiv, cele reciclabile vor fi colectate separat, pe tipuri și vor fi predate unităților specializate în vederea valorificării;

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): idem punctul IV. 1;

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): deșeurile reciclabile sunt predate societăților comerciale autorizate în vederea valorificării;

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: deșeurile sunt transportate, cu respectarea tuturor măsurilor de prevenire a poluării factorilor de mediu;

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): deșeurile menajere se colectează periodic, de către operatorul de salubritate, și se elimină prin depozitare pe amplasamente autorizate;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: se va ține o evidență cronologică lunară tabelară, conform din Ordonanța de Urgență nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17 /2023;

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: ambalaje rezultate de la preparatele utilizate;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): ambalaje rezultate de la preparatele utilizate se elimină prin firme autorizate sau se returnează la furnizor.

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

1. Substanțele și preparatele produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități): hipoclorit de sodiu – cant. variabilă;

2. Modul de gospodărire:

- **ambalare:** ambalaje specifice pentru fiecare categorie de substanțe conform fișelor cu date de securitate;
- **transport:** de către firme autorizate pentru transport substanțe periculoase;
- **depozitare:** în depozit special amenajat;
- **folosire/comercializare:** utilizată la dezinfectarea și tratarea apei;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: ambalajele se elimină prin societăți autorizate în acest sens;



4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: conform legislației în vigoare;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: permanent conform legislației în vigoare, se va ține evidența cantităților de substanțe chimice periculoase depozitate și utilizate.

VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE

Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: nu este cazul.

**Director Executiv,
dr. ing. Emilia TALPOȘ**



Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
Mirela PETRENCIUC

Întocmit,
Bogdan Ioan TOMA

