



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Maramureș

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 14 din 21.02.2022

Ca urmare a cererii adresate de **COMUNA COAȘ**, cu sediul în **comuna Coaș, satul Coaș, str. Ion Popescu de Coaș, nr. 34, județul Maramureș**, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș nr. 9625/05.10.2021 și a completărilor ulterioare, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, precum și în baza Hotărârii Guvernului nr. 43 din 28.01.2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a H.G. 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 „**REȚEA DE CANALIZARE APE UZATE MENAJERE ÎN COMUNA COAȘ, JUDEȚUL MARAMUREȘ**” – racordare la rețeaua de canalizare a comunei Săcălășeni - care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

- **cod CAEN Rev. 2 - 3700 (cod CAEN Rev. 1 - 9001) - Colectarea și epurarea apelor uzate (Colectare și transport ape urbane uzate);**

Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație, întocmită de IP & Coratza Inginerie.Ro SRL;
- Dovada mediatizării solicitării – anunț „Graiuul Maramureșului” din 02.02.2021;
- Referat de evaluare nr. 291/17.01.2022, întocmit odată cu verificarea amplasamentului;
- Dovada achitării tarifului aferent emiterii autorizației de mediu;
- Plan de situație și de încadrare în zonă;
- Fișă tehnică în vederea emiterii acordului unic pentru obținerea acordului de mediu nr. 9601/24.11.2008, emisă de către APM Maramureș;

Pag. 1 din 9



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ
430073 BAI A MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ
E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222

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

- Decizia etapei de încadrare nr.69 din 03.02.2020, emisă de către APM Maramureș;
- Acceptul operatorului VITAL SA cu privire la permisiunea racordării la rețeaua de canalizare a comunei Săcălășeni, respectiv de preluare a cantității de 176 mc/zi apă uzată din UAT Coaș la stația de epurare din localitatea Cătălina, comuna Coltău.

și următoarele acte și documente emise de alte autorități:

- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 7-MM/20.01.2022, emisă de AN Apele Române-SGA 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 1, 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 incendiilor;
- 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 Ordonanța de Urgență nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane;
- 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;
- până la intrarea în vigoare a ordinului privind procedura și formatul de raportare a informațiilor prevăzute în Ordonanța de Urgență nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, raportarea datelor și evidența gestionării deșeurilor se realizează potrivit Hotărârii Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare;
- este interzisă abandonarea deșeurilor și depozitarea deșeurilor generate direct pe sol; 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 din 9



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/autorizațiile ce au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora;

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;
- Legea nr. 219 din 15.11.2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- 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;
- 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. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, completată prin HG nr. 210/2007 pentru modificarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme 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;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările ulterioare;
- Normativul standard pentru zgomot – 10009/2017;
- Orice modificare legislativă, privind activitatea desfășurată.



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.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

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

Rețeaua de canalizare în comuna Coaș a fost realizată în două etape:

Etapă I: Realizare rețea de canalizare ape uzate menajere în localitatea Coaș, județul Maramureș

Obiectul 1 - Rețea de canalizare ape uzate menajere:

În cadrul acestui obiect au fost prevăzute:

-două colectoare principale de canalizare din țevă PVC 100/rigid, Pn6, SN4, Ø250x6.2mm, cu lungimea totală L1= 1310 metri.

-colectoare secundare de canalizare din țevă PVC 100/rigid, Pn6, SN4, Ø200x4.9mm, cu lungimea totală L2=7159m.

-cămine de vizitare de trecere, 146buc.

-cămine de vizitare de intersecție, 7buc.

-cămine pentru ruperea pantei, 122buc.

Căminele au fost prevăzute din elemente prefabricate, carosabile, din beton armat clasa C25/30, fiind obținute prin vibropresare.

Obiectul nr. 2 - Stații de pompare ape uzate menajere:

În cadrul acestui obiect au fost prevăzute:

Stație de pompare SP1, amplasată la cota C.T.A.=+192.32m. Stația este echipată cu două pompe submersibile pentru nămol, 1activa+1 rezervă, cu puterea P=0.25kW amplasate într-un cămin subteran din beton armat. Conducta de refulare aferentă are lungimea L=188.00m.

Stație de pompare SP2, amplasată la cota C.T.A.=+195.25m. Stația este echipată cu două pompe submersibile pentru nămol, 1activa+1 rezervă, cu puterea P=0.75kW amplasate într-un cămin subteran din beton armat. Conducta de refulare aferentă are lungimea L=348.00m.



Stație de pompare SP3, amplasată la cota C.T.A.=+191.25m. Stația este echipată cu două pompe submersibile pentru nămol, 1activa+1 rezervă, cu puterea P=0.75kW amplasate într-un cămin subteran din beton armat. Conducta de refulare aferentă are lungimea L=321.00m.

Stație de pompare SP4, amplasată la cota C.T.A.=+193.50m. Stația este echipată cu două pompe submersibile pentru nămol, 1activa+1 rezervă, cu puterea P=0.55kW amplasate într-un cămin subteran din beton armat. Conducta de refulare aferentă are lungimea L=155.00m.

Stație de pompare SP5, amplasată la cota C.T.A.=+200.85m. Stația este echipată cu două pompe submersibile pentru nămol, 1activa+1 rezervă, cu puterea P=2.0kW amplasate într-un cămin subteran din beton armat. Conducta de refulare aferentă are lungimea L=266.00m.

Stație de pompare SP6, amplasată la cota C.T.A.=+203.55m. Stația este echipată cu două pompe submersibile pentru nămol, 1activa+1 rezervă, cu puterea P=0.55kW amplasate într-un cămin subteran din beton armat. Conducta de refulare aferentă are lungimea L=972.0m.

Stațiile de pompare, SP1-SP6 au structura compusă dintr-un bazin în care se aflăpompele și un cămin de robineti. Aceste bazine sunt din beton armat monolit, fundația fiind de tip radier. Capacele acestor cămine sunt prefabricate, iar golurile de vizitare vor avea capace metalice.

Etapă 2: Extindere rețea de canalizare ape uzate menajere în localitatea Coaș și racordare la rețeaua de canalizare a comunei Săcălășeni

Datorită faptului că în comuna Coaș nu a fost atins debitul necesar pentru funcționarea propice a unei stații de epurare, s-a decis la renunțarea acesteia în favoarea racordării la rețeaua de canalizare (care va dirija apele spre stația de epurare situată în localitatea Cătălina, comuna Coltău), rețea aflată în localitatea Săcălășeni, la o distanță de aproximativ 3,5 km de localitatea Coaș.

Astfel, această a 2-a etapă presupune realizarea ultimului tronson al rețelei de canalizare, cu o lungime de 3 346 m.

Pe conducta de canalizare sunt realizate următoarele tipuri de cămine:

-cămine de golire care se amplasează în punctele cele mai joase ale tronsoanelor de conducta, pentru a da posibilitatea golirii complete a acestora;

-cămine cu vane de secționare, pentru izolarea tronsoanelor componente și la traversări

-cămine de aerisire care se amplasează în punctele cele mai înalte ale tronsoanelor de conducta, pentru a da posibilitatea aerisirii complete a acestora;

Vanele de secționare se amplasează pe tronsoane, în așa fel încât să se poată izola, în caz de avarie. Vane de golire s-au amplasat pe conducta în punctele cele mai joase, iar dezaerisirea în puncte înalte ale conductei.

Sunt prevăzute 11 buc, din care 5 cămine de aerisire și 6 cămine de golire din beton monolit. Din punct de vedere constructiv, căminele sunt construcții îngropate, rectangulare, cu dimensiuni care să permită montarea instalațiilor hidraulice, precum și un spațiu de manevră, având diferite dimensiuni și adâncimi, prevăzute cu rame și



capace din fontă sau material compozit, carosabile sau necarosabile în funcție de amplasamentul acestora.

Stația de pompare a apelor uzate:

Pe traseul rețelei de canalizare, datorită diferențelor de nivel din localitate, s-a realizat o stație de pompare SP7, dotată cu două pompe submersibile 1A+1R, $Q_p = 5$ l/s, $H_p = 20$ mcA, $P = 1,5$ KW, L-3346m.

Subtraversări

Pe traseul rețelei de canalizare sunt executate următoarele:

-o subtraversare a râului Lăpuș realizată prin foraj orizontal, în tub de protecție din oțel, $D_n = 209$ mm, având lungimea 45,73 m și adâncimea de pozare de 1,0 m de la cota superioară a tubului până la cota talvegului râului, prevăzută cu cămin de golire

-o subtraversare a digului râului Lăpuș, pe malul stâng, realizată prin foraj orizontal, în tub de proiecție din oțel, $D_n = 209$ mm, având lungimea de 18,40 m și adâncimea de pozare de 1,0 m de la cota supenoara a tubului până la cota digului, prevăzută cu cămin de aerisire și cămine de vizitare de-o parte și altă a digului.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități/lună: apă uzată colectată de la consumatori: volum total evacuat maxim = 175,5 m³/zi; volum total evacuat mediu = 153 m³/zi; volum anual = 55,845 mii m³;

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

- alimentare cu energie electrică: din rețeaua națională;

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: colectarea și transportul apelor uzate provenite de la consumatori; racordarea la rețeaua de canalizare a comunei Săcălășeni, care va dirija apele spre stația de epurare situată în localitatea Cătălina, comuna Coltău;

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: nu este cazul;

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

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): nu au fost declarate;

8. Programul de funcționare: 24 ore/zi, 7 zile/săptămâna, 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):

- rețeaua de canalizare pentru apele uzate menajere;

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 autorizației de gospodărire a apelor;

b) zgomot – conform STAS 10009/1988;



III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

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

- **se va ține o evidență cronologică lunară, tabelară care se va transmite la APM Maramureș până la data de 10 a lunii următoare și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM Maramureș până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cererea autorităților competente de control, conform prevederilor Ordonanței de Urgență nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor;**
- **orice alte date, la solicitarea APM Maramureș.**

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

1. **Deșeuri produse (tipuri, compoziție, cantități):** deșeuri menajere - cod 20 03 01 – cantități variabile;

2. **Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):** deșeurile vor fi colectate selectiv, pe tipuri și vor fi predate unităților specializate în vederea valorificării, conform Ordonanței de Urgență nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor;

3. **Deșeuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):** deșeurile menționate la punctul IV.1 sunt colectate selectiv și depozitate temporar în spații destinate în acest scop;

4. **Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):** deșeurile menționate la punctul IV.1 sunt predate spre valorificare operatorii autorizați în acest sens;

5. **Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:** deșeurile generate vor fi transportate cu mijloace de transport autorizate, cu respectarea condițiilor prevăzute de H.G. nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

6. **Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):** deșeurile menajere se colectează periodic și se elimină prin depozitare pe amplasamente autorizate;

7. **Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** ținerea evidenței gestiunii deșeurilor generate, pentru fiecare tip de deșeu în parte, conform prevederilor art. 1 și a Anexei 1 din HG 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile;

8. **Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:** nu este cazul;

9. **Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** nu este cazul;



V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

1. Substanțele și preparatele produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități): nu este cazul;
2. Mod de gospodărire: nu este cazul;
3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: nu este cazul;
4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: nu este cazul;
5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase : nu este cazul.

VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE

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

Director Executiv,
dr. ing. Emilia TALPOȘ

Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
Eva BOLDAN

Întocmit,
consilier – Corina TĂNASE

