



**Agenția pentru Protecția Mediului Galați**

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 150 din 04.06.2013 revizuită în data de 03.11.2017**

**Valabilă până la data de 03.06.2023**

Ca urmare a cererii de revizuire a autorizației de mediu adresate de **S.C. ROMPETROL DOWNSTREAM S.R.L.**, înregistrată la APM Galați cu nr. 14126/18.07.2017, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza H.G. nr. 1000/2012, privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările ulterioare, OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare, Ordinul MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

pentru S.C. ROMPETROL DOWNSTREAM S.R.L. care prevede desfășurarea la punctul de lucru din Municipiul Galați, B-dul Oțelarilor, Micro 21, județul Galați (Stație de distribuție produse petroliere Rompetrol Galați 2) a următoarelor activități (conform cod CAEN rev.2):

- **4730** – Comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate (cod CAEN rev.1- 5050)
- **5210** – Depozitări (cod CAEN rev.1- 6312)

**Date de identificare a titularului activității:**

**Titular:** S.C. ROMPETROL DOWNSTREAM S.R.L

**Sediul social:** București, Piața Presei Libere, nr. 3-5, City Gate, Northern Tower, etaj 2

**Sediul secundar:** Galați, B-dul Oțelarilor, Micro 21, județul Galați (Stație de distribuție produse petroliere Rompetrol Galați 2)

**Telefon:** 021 2067500

**Fax:** 021 2067580

**E-mail:** roop041gl2@fillandgo.ro

**Cod fiscal:** 12751583

**Nr. de înmatriculare:** J40/1716/2000

**Motivul revizuirii:** desfășurarea unei noi activități: 5610 – Restaurante (< 100 locuri, cod CAEN rev.1- 5530)

Documentația conține:

- cerere pentru emiterea autorizației de mediu revizuite înregistrată la APM Galați cu nr. 14126/18.07.2017;
- fișă de prezentare și declarație întocmită de S.C. ROMPETROL DOWNSTREAM S.R.L.;
- Autorizația de mediu nr. 150/04.06.2013, valabilă până la data de 03.06.2023, emisă de APM Galați pentru SC ROMPETROL DOWNSTREAM SRL;



- Clasarea notificării nr. 13729/11.07.2016 emisă de către APM Galați pentru proiectul „Amenajare interioară magazin (C1) în stație de distribuție carburanți Rompetrol”, titular S.C. ROMPETROL DOWNSTREAM S.R.L.;
- Autorizație de construire nr. 217/03.05.2017 emisă de către Primăria Municipiului Galați pentru „Amenajare interioară magazin (C1) în stație mixtă de distribuție carburanți Rompetrol”;
- contract de vânzare-cumpărare spațiu încheiat cu SC Confort SA autentificat cu nr. 2638/22.08.2002 de către Biroul Notarial Public Rotărescu Elena;
- Certificat de inspecție tehnică COV nr. 056/01.03.2016, valabil până la data de 01.03.2018, emis de SC COV-INSPECT SRL Constanța;
- Fișa de evaluare a emisiilor totale anuale de COV nr. 157/19.01.2017 emisă de SC COV-INSPECT SRL Constanța;
- contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare de pe raza județului Galați nr. 6592A/01.12.2013 încheiat cu Apă Canal SA Galați; Anexele nr. 1 și nr. 2 la contract;
- contract de vânzare-cumpărare de energie electrică nr. RT.CV120124 din 31.08.2012 încheiat cu SC Renovatio Trading SRL;
- contract de prestări servicii publice de salubritate pentru agenți economici nr. 270/30.05.2014 încheiat cu Serviciul Public Ecosal (deșeuri menajere și deșeuri reciclabile);
- contract de prestări servicii (curățare separator hidrocarburi/grăsimi și rigole, preluare uleiuri uzate, baterii uzate, acumulatori uzați, ambalaje contaminate cu substanțe periculoase, transport șlam, preluare material absorbant contaminat, etc.) nr. 2763/12.07.2016 încheiat cu SC Ecomaster Servicii Ecologice SRL; Anexele nr. 1 și nr. 2 la contract;
- contract de vânzare-cumpărare materiale absorbante și baraje absorbante hidrocarburi nr. BWS-1110-001645/24.10.2016 încheiat cu SC Terra Mediu SRL; Anexele nr. 1 și nr. 2 la contract;
- plan de situație;
- plan de încadrare în zonă a obiectivului;
- Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale actualizat în 10.07.2017;
- Lista substanțelor periculoase din stațiile de distribuție carburanți valabilă din 01.07.2016; fișe cu date tehnice de securitate;
- Certificat de garanție, fișă tehnică și Declarație de conformitate nr. 20/15.03.2017 emise de către SC Eco Plast Galvano SRL pentru separatoarele de grăsimi amplasate sub chiuvete;
- anunț public privind depunerea solicitării de emitere a autorizației de mediu publicat în ziarul Viața Liberă în data de 17.07.2017;
- raport de încercare nr. 4994/08.02.2016 (apă uzată menajeră);
- dovada achitare tarif revizuire autorizație de mediu (ordin de plată nr. 594145/17.07.2017);
- proces verbal verificare amplasament înregistrat la APM Galați cu nr. 15760/11.08.2017;
- completări la documentație solicitate prin adresele APM Galați nr. 16062/17.08.2017 și nr. 17894/13.09.2017;
- completări la documentație înregistrate la APM Galați cu nr. 17440/07.09.2017 și nr. 19114/29.09.2017;
- anunț emitere autorizație de mediu revizuită postat pe site și afișat la sediul APM Galați în data de 12.10.2017;
- decizie emitere autorizație de mediu revizuită nr. 848/11.10.2017.

și acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare Seria B nr. 2414955 eliberat în data de 20.05.2010 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București;



- Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 204970/16.05.2015 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București;
- Autorizație de gospodărire a apelor modificatoare nr. 91/31.08.2017 la Autorizația nr. 18/20.02.2017, valabilă până la data de 01.03.2020, privind „Alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate la stația distribuție carburanți Rompetrol Galați 2” emisă de ANAR Administrația Bazinală de Apă Prut Bârlad;
- Notificare pentru certificarea conformității cu normele de igienă și sănătate publică nr. 155/28.09.2017 emisă de către D.S.P. Galați;
- Document de înregistrare sanitară veterinară și pentru siguranța alimentelor pentru unitățile de vânzare cu amănuntul VA-GL nr. 8233/23.08.2017 emis de către DSVSA Galați;
- Autorizația de mediu nr. PH 460/14.10.2011 revizuită în 18.01.2013, valabilă până la 14.10.2021 emisă de APM Prahova pentru SC Ecomaster Servicii Ecologice SRL.

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții special impuse:**

- titularul activității are obligația să se asigure ca activitatea desfășurată la sediul secundar din Galați, B-dul Oțelarilor, Micro 21, județul Galați (Stație de distribuție produse petroliere Rompetrol Galați 2), să se încadreze în prevederile legislației de mediu în vigoare;
- **titularul activității are obligația să obțină Autorizația de securitate la incendiu emisă de către ISU Galați. După obținerea autorizației de securitate la incendiu, o copie a acesteia va fi înaintată la APM Galați.**
- titularul activității are obligația ca, prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului, să asiste persoanele împuternicite cu activitatea de verificare inspecție și control, punându-le la dispoziție documentele relevante, să le faciliteze controlul activității, precum și prelevarea de probe, în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare. Titularul activității are obligația să asigure, de asemenea, accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora, după caz. Titularul activității are obligația de a realiza, în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activitatea de verificare, inspecție și control.
- titularul activității are obligația de a achita, după caz, taxele aferente la Fondul de mediu în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu completările și modificările ulterioare;
- titularul activității are obligația de a verifica periodic starea tehnică a instalației de depozitare și a componentelor stației de benzină din punct de vedere al posibilelor emisii de COV din benzine: pompe, conducte de descărcare benzină și recuperare vapori benzină, echipamente de racordare-cuplaje, supape de aerisire ale compartimentelor de benzină;
- titularul activității are obligația evaluării emisiilor totale anuale de compuși organici volatili în atmosferă, conform metodologiilor și reglementărilor legale în vigoare; emisiile totale anuale de compuși organici volatili rezultați din operațiunile de descărcare în instalațiile de depozitare a benzinei trebuie să fie sub valoarea țintă de referință de 0,01% în greutate din cantitatea anuală de benzină tranzitată, conform art. 3, alin (1) din H.G. nr. 568/2001 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili rezultați din depozitarea, încărcarea, descărcarea și distribuția benzinei la terminale și la stațiile de benzină, republicată în 2007, cu modificările ulterioare;
- titularul activității are obligația de a verifica eficiența de captare a vaporilor de benzina etapa a II-a în conformitate cu art. 10 din HG nr. 568/2001, republicată în 2007, modificată și completată prin HG 958/2012 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili rezultați din depozitarea, încărcarea, descărcarea și distribuția



benzinei la terminale și la stațiile de benzină.

- **titularul activității are obligația de a păstra obligatoriu la punctul de lucru un exemplar al certificatului de inspecție tehnică COV. La expirarea certificatului de inspecție tehnică COV, titularul va solicita reînnoirea acestuia. O copie a certificatului COV reînnoit va fi transmisă la APM Galați, în termen de 15 zile de la emiterea acestuia. Eficiența de captare a vaporilor de benzină emiși în timpul funcționării sistemului de recuperare a vaporilor de benzină etapa a II - a va fi testată anual.**
- titularul activității, în conformitate cu prevederile Legii 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și Ordinului MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă, are obligația de a transmite anual, la solicitarea APM Galați, informațiile solicitate în vederea realizării inventarelor de emisii, în conformitate cu metodologia recomandată de Comisia Europeană și de Agenția Europeană de Mediu;
- titularul activității are următoarele obligații, în conformitate cu prevederile HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate,:
  - să amenajeze în incintă un spațiu de colectare a uleiurilor uzate sau într-o zonă aflată la o distanță acceptabilă pentru clienți și să asigure colectarea cu titlu gratuit a acestora pentru tipurile de uleiuri comercializate;
  - să predea uleiurile uzate colectate operatorilor economici prevăzuți la art. 9 alin. (1) a HG 235/2007;
  - să afișeze la loc vizibil indicatoare privind amplasarea spațiilor de colectare.
- titularul activității, în calitate de utilizator, are obligația de a se conforma cu măsurile de precauție pentru utilizarea în condiții de securitate recomandate în fișele cu date de securitate ale furnizorului său;
- titularul activității are obligația de a utiliza informațiile din fișele de securitate ale substanțelor și preparatelor chimice periculoase utilizate pentru gestiunea corespunzătoare a acestora;
- titularul activității are următoarele obligații, în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor. cu modificările și completările ulterioare:
  - ✓ să realizeze gestionarea deșeurilor fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor, fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
  - ✓ să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;
  - ✓ să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
  - ✓ să încadreze diferitele tipuri de deșeuri generate în conformitate cu Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014, de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
  - ✓ să asigure evidența gestiunii deșeurilor generate pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002;
  - ✓ să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani;
- titularul activității are obligația de a deține contracte pentru predarea către operatori autorizați în scopul valorificării/eliminării a tuturor deșeurilor generate din activitatea proprie;
- titularul activității are obligația de a achita, după caz, taxele aferente la Fondul de mediu în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu completările și modificările ulterioare;
- titularul activității are obligația, în cazul producerii unei poluări accidentale (indiferent de factorul de mediu afectat – apă, aer, sol), de a lua măsuri de eliminare a cauzelor care au



produs poluarea și de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare și personalului instruit;

- titularul activității are obligația să notifice APM Galați 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;
- titularul activității are obligația să solicite și să obțină acordul de mediu pentru orice proiecte de modificare sau extindere a obiectivului autorizat;
- titularul activității are obligația să notifice APM Galați 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, faliment, încetarea activității, conform legii;
- titularul activității are obligația de a notifica APM Galați și de a lua măsuri de punere în siguranță a echipamentelor de pe amplasament, în cazul sistării temporare a activității desfășurate pe amplasament;
- titularul activității are obligația ca ori de câte ori va exista o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu să solicite revizuirea acesteia, conform art. 14, alin. (1), din Ordinul M.M.D.D. nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare;
- titularul activității are obligația de a solicita o nouă autorizație de mediu, cu minim 45 de zile înainte de expirarea termenului de valabilitate al prezentei autorizații, în baza unei documentații întocmită conform precizărilor din Anexa nr.2 a Ord. MMDD nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare. În conformitate cu prevederile art. 14, alin. 2 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare, **funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului.**

Prezenta autorizație este valabilă de la 03.11.2017, data revizuirii, până la data de 03.06.2023.

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

Documentația de solicitare autorizație de mediu depusă de către titular face parte din autorizația de mediu. Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

#### I. Activitatea autorizată:

Se autorizează activitățile cod CAEN rev. 2:

- 4730 – Comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate (cod CAEN rev.1- 5050)
- 5210 – Depozitari (cod CAEN rev.1- 6312)

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

Stația de distribuție carburanți ocupă o suprafață de 2213,25 mp, din care suprafața construită 383,00 mp.

Pe amplasament există următoarele dotări:

- clădire stație regim de înălțime parter, Sc = 117,25 mp, compartimentată în:
  - sală de vânzare, Su = 81,85 mp
  - cameră preparare, Su = 8,65 mp
  - vestiar personal, Su = 3,90 mp

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Pag. 5/13

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: [office@apmgl.anpm.ro](mailto:office@apmgl.anpm.ro); Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:



- grup sanitar personal, Su = 2,10 mp
- rezervă mărfuri nealimentare, Su = 3,45 mp
- rezervă mărfuri alimentare, Su = 2,95 mp
- grup sanitar bărbați, Su = 2,10 mp
- grup sanitar femei, Su = 3,00 mp
- hol acces grupuri sanitare, Su = 1,40 mp
- hol – 2,10 mp
- birou stație, Su = 9,00 mp;
- depozit de carburanți, cu o capacitate maximă de stocare de 240 mc, compus din 4 rezervoare metalice, cilindrice, orizontale, cu pereți dubli, montate subteran în cuvă betonată. Carburanții sunt depozitați astfel:
  - rezervor, 60 mc, monocompartmentat – benzină Efix
  - rezervor, 60 mc, monocompartmentat – motorină Efix
  - rezervor, 60 mc, bicompartimentat (2 x 30 mc) – 1 compartiment cu motorină Efix și 1 compartiment neutilizat
  - rezervor, 60 mc - bicompartimentat (2 x 30 mc) –benzină Efix;
- 3 pompe de distribuție multiproduș, tip TOKHEIM QUANTIUM T 500, bifrontale, cu debit normal 40 l/min/pistol, dotate cu 8 pistoale fiecare (4 pistoale/față). Pompele sunt prevăzute cu sistem de recuperare a vaporilor de benzină.
- cămin guri de descărcare carburanți;
- copertină metalică pentru protecția pompelor de alimentare;
- monolit;
- bloc guri de aerisire;
- Skid GPL auto compus din:
  - rezervor stocare GPL V = 5000 l, echipat cu racorduri
  - supapă cu bilă pe aspirația pompei centrifuge, cu închidere rapidă, acționată pneumatic
  - pompă centrifugă pentru vehicularea GPL în faza lichidă spre distribuitorul GPL
  - distribuitor cu contor și pistol de livrare GPL în rezervoarele auto, calculator cu afișare electronică a debitului de GPL livrat și a prețului, furtun flexibil pentru pistolul de livrare, robineti, armături și aparatură de control
  - trasee de conducte și armăturile aferente pentru faza lichidă, respectiv gazoasă.
- separator hidrocarburi;
- 2 separatoare grăsimi;
- punct de colectare deșeuri;
- punct aer-apă;
- rastel butelii 2 x 20 buc;
- platformă carosabilă, parcare;
- punct de colectare ulei uzat (colectat în schimbul celui comercializat) - spațiu securizat prevăzut cu recipiente metalice;
- punct deșeuri menajere;
- spații verzi
- împrejmuire;
- firmă luminoasă, semnal luminos, steaguri;
- rigole colectare ape pluviale;
- 1 foraj monitorizare freatic.

**Mijloace auto:** nu deține

## 2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

*Materii prime (pentru activitatea de fast food):* carne congelată (pui, vită, porc), legume proaspete, pâine, produse de patiserie;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI**

Pag. 6/13

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: [office@apmgl.anpm.ro](mailto:office@apmgl.anpm.ro); Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:

*Materii auxiliare:* ulei alimentar, condimente;

*Combustibili comercializați:* benzină – 1500 mc/an, motorină – 2200 mc/an, butelii GPL – 220 buc/an, GPL auto – 100 mc/an

*Produse comercializate:*

- produse fast food: salate – 30 buc/săptămână, meniuri - 30 buc/săptămână, sandwich-uri – 70 buc/săptămână, deserturi (prăjituri, patiserie) - 150 buc/săptămână, cafea - 400 buc/săptămână
- produse nealimentare (accesorii auto, cosmetice, soluții parbriz, aditivi auto, jucării, etc.) – 50000 buc/an, produse alimentare preambalate (dulciuri, băuturi răcoritoare/alcoolice) – 60000 buc/an, uleiuri de motor – 300 buc/an, lichid de frână – 280 buc/an, antigel – 250 buc/an

*Ambalaje folosite:* caserole pentru produsele fast food – în funcție de comenzi

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

*Alimentarea cu apă:*

Alimentarea cu apă se realizează prin bransament la rețeaua municipală de alimentare cu apă, executat din conductă cu Dn = 50 mm.

Rețeaua de distribuție este executată din conducte PEHD cu Dn = 1" și L = 45,5 m.

**Modul de folosire a apei:**

Apa este utilizată în următoarele scopuri:

- potabil și igienico-sanitar pentru personalul angajat al stației, fast-food și persoanele aflate în tranzit, la instalațiile grupurilor sanitare
- tehnologic: igienizarea peronului pompelor și a celorlalte suprafețe din incintă
- activități gospodărești: întreținerea spațiilor verzi

Conform Autorizației de gospodărire a apelor modificatoare nr. 91/31.08.2017 la Autorizația nr. 18/20.02.2017 emisă de ANAR Administrația Bazinală de Apă Prut Bârlad, debitele și volumele de apă autorizate, necesarul de apă și cerința de apă sunt:

**Debite și volume de apă autorizate**

- debit mediu zilnic: 3,18 mc/zi
- debit maxim zilnic: 3,81 mc/zi
- volum mediu anual: 1161 mc

**Necesarul de apă:**

Q zi max = 3,11 mc/zi  
Q zi med = 2,59 mc/zi  
Q orar max = 0,15 mc/h

**Cerința de apă:**

Q zi max = 3,81 mc/zi  
Q zi med = 3,18 mc/zi  
Q orar max = 0,17 mc/h

**Evacuarea apelor uzate și pluviale**

**Apele uzate menajere** provenite de la grupurile sanitare sunt colectate printr-o rețea de canalizare executată din PEHD cu Dn = 100 mm și Dn 200 mm și evacuate în canalizarea din incintă. Apele uzate menajere provenite din zona de fast-food sunt preepurate prin două separatoare de grăsimi cu o capacitate de 6 l fiecare, montate sub chiuveta din bucătărie și sub chiuveta de la bar, echipate cu filtru coalescent și sac colector, după care sunt deversate în rețeaua de canalizare de incintă prin conducte din polipropilenă de înaltă densitate cu Dn 200.

Rețeaua de canalizare exterioară de colectare a apelor uzate menajere are lungimea de 46 m.

**Apele pluviale potențial impurificate cu produse petroliere** provenite din zona pompelor sunt colectate printr-o rigolă și împreună cu apele provenite din zona gurilor de descărcare a cisternelor sunt preepurate într-un separator de hidrocarburi bicompartimentat Separator 2000 tip MOA6-1-4CS, executat din PVC, apoi evacuate în rețeaua de canalizare de incintă prin conducte PEHD cu Dn = 100 mm.



Lungimea rețelei interne de canalizare a apelor potențial impurificate cu produse petroliere este de 51 m. **Apele pluviale convențional curate** colectate de pe acoperișul clădirii stației, de pe copertina pompelor și de pe platforma betonată, neimpurificate cu produse petroliere, sunt colectate prin intermediul unei rețele interne din conducte din PEHD cu Dn = 100 mm și Dn 200 mm și evacuate în rețeaua de canalizare de incintă. Lungimea rețelei de canalizare a apelor pluviale convențional curate este de 76 m.

Debitul apelor pluviale colectate de pe amplasament este de 39,83 l/s.

Apele uzate și pluviale ajung în căminul CM5, apoi sunt evacuate în rețeaua de canalizare orășenească.

**Debite de ape uzate evacuate:**

$$Q_{uz\ zi\ max} = 2,72\ mc/zi$$

$$Q_{uz\ zi\ med} = 2,27\ mc/zi$$

*Alimentarea cu energie electrică:* este asigurată de către SC Renovatio Trading SRL în baza contractului de vânzare-cumpărare de energie electrică nr. RT.CV120124 din 31.08.2012. Consumul lunar de energie electrică este de 10000 KW/lună.

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

4.1. *Activitatea cod CAEN rev. 2: 4730* – Comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate constă în distribuția carburanților (benzină, motorină și GPL) pentru autovehicule.

Principalele faze ale procesului tehnologic sunt:

- aprovizionarea stației cu carburanți (motorină și benzină)
- descărcarea combustibilului în rezervoarele de stocare
- aspirarea combustibilului din rezervoare, prin intermediul pompelor de distribuție
- refularea (pomparea) carburanților în rezervoarele autovehiculelor.

4.2. *Activitatea cod CAEN rev. 2: 5210* – Depozitari constă în depozitarea carburanților în rezervoarele de stocare.

**5. Produsele și subprodusele obținute:** produse fast food

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

**7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN rev. 2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):** 4532 - Comerț cu amănuntul de piese și accesorii pentru autovehicule, 4711 – Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun, 4719 - Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse nealimentare, 4724 – Comerț cu amănuntul al pâinii, produselor de patiserie și produselor zaharoase, în magazine specializate, 4742 – Comerț cu amănuntul al echipamentului pentru telecomunicații în magazine specializate, 4761 - Comerț cu amănuntul al cărților, în magazine specializate, 4762 - Comerț cu amănuntul al ziarelor și articolelor de papetărie, în magazine specializate, 4765 - Comerț cu amănuntul al jocurilor și jucăriilor, în magazine specializate, 4778 - Comerț cu amănuntul al altor bunuri noi, în magazine specializate, 4799 – Comerț cu amănuntul efectuat în afara magazinelor, standurilor, chioșcurilor și piețelor, 5610 – Restaurante (< 100 locuri), 5630 – Baruri și alte activități de servire a băuturilor, 7312 – Servicii de reprezentare media.

*Pentru activitățile de restaurant și bar* sunt folosite următoarele dotări: mese cu canapele și cu scaune (12 locuri), mese neutre, dulapuri depozitare accesorii, vitrină caldă și vitrină rece, storcător fructe, cuptor panificație, mașină gheață, toaster-contact grill, mașină spălat pahare și cești, mașină de cafea, etajere, dulap depozitare material curățenie, spălător două cuve, spălător mâini, fly killer, coș de gunoi





modul extractibil, combină congelator/frigider, congelator, masă rece, fripteuză dublă, hotă, cuptor microunde, cantar, rafturi metalice, ladă congelare, boiler.

**8. Programul de funcționare:** continuu.

## **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):**

- **pentru factorul de mediu apă:**

- separator de hidrocarburi bicompartimentat Separator 2000 tip MOA6-1-4CS, executat din PVC
- două separatoare de grăsimi cu o capacitate de 6 l fiecare, montate sub chiuveta din bucătărie și sub chiuveta de la bar, echipate cu filtru coalescent și sac colector

- **pentru factorul de mediu aer:**

- vaporii dezlocuiți în procesul de descărcare a benzinei în instalațiile de depozitare sunt returnați în containerul mobil din care se descarcă benzina;
- vaporii de benzină dezlocuiți din rezervoarele autovehiculelor în timpul alimentării sunt returnați în rezervorul din care se efectuează alimentarea
- gurile de descărcare a produselor petroliere sunt prevăzute cu cuplaje rapide și capac etanș;
- 12 pistoale de umplere sunt prevăzute cu sistem activ de recuperare a vaporilor de benzină;

- **pentru factorul de mediu sol:**

- rezervoarele de stocare carburanți au pereți dubli, sunt montate subteran în cuvă betonată;
- dispozitive care închid automat alimentarea cu combustibil în cazul umplerii rezervoarelor autovehiculelor
- activitatea se desfășoară pe platformă betonată

**2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:** societatea deține Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale actualizat în 10.07.2017

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

- pentru **factorul de mediu apă** (ape uzate evacuate): conform prevederilor Autorizației de gospodărire a apelor modificatoare nr. 91/31.08.2017 emisă de Administrația Bazinală de Apă Prut Bârlad, indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate de pe amplasament se vor încadra în limitele prevăzute în NTPA 002/2002, aprobat prin HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările ulterioare, astfel: temperatura 40 °C, pH 6,5 - 8,5, materii în suspensie – 350 mg/l, CBO<sub>5</sub> – 300 mg/l, CCOCr – 500 mg/l, fosfor total – 5 mg/l, amoniu – 30 mg/l, substanțe extractibile cu solvenți organici – 30 mg/l, detergenți sintetici – 25 mg/l, produse petroliere - 5,0 mg/l (suprafața receptorului să nu prezinte irizații)

- pentru **factorul de mediu apă freatică:** se va monitoriza calitatea apei subterane prin intermediul forajului de observație existent. Se vor monitoriza indicatorii: pH, substanțe extractibile, amoniu și CCOCr. . Valorile obținute vor fi comparate cu valorile de referință (valorile din primul buletin de analiză).

- pentru **factorul de mediu aer**

- emisii de la descărcarea benzinei din cisterne în rezervor: emisiile totale anuale de compuși organici volatili vor fi sub valoarea țintă de referință de 0,01% din cantitatea totală anuală de benzină tranzitată.

- emisii de la alimentarea autovehiculelor: raportul dintre volumul de vaporii de benzină, la presiunea atmosferică, ce trece prin sistemul de recuperare a vaporilor de benzină etapa a II-a și volumul de benzină distribuit la pompă trebuie să se încadreze în valorile țintă 0.95-1.05.

- pentru **nivel de zgomot** se vor respecta condițiile impuse prin SR 10009-2017 – Acustică. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant, respectiv limitele admisibile ale nivelului de presiune acustică continuu echivalent ponderat A, LaeqT - 65 dB.



### **III. Monitorizarea mediului**

Prelevarea probelor, analiza acestora și prelucrarea datelor vor fi realizate de un laborator specializat. Rapoartele de încercare vor avea precizată incertitudinea de măsurare.

#### **1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:**

- pentru **factorul de mediu apă** (ape uzate evacuate): se vor efectua analize pentru următorii indicatori: pH, materii în suspensie, CBO<sub>5</sub>, CCOCr, fosfor total, amoniu, substanțe extractibile cu solvenți organici, detergenți sintetici, produse petroliere.

Metodele de analiză corespund standardelor indicate în normativele aprobate prin HG nr 188/2002, cu modificările și completările ulterioare: pH - SR EN ISO 10523-2012; Materii în suspensie - STAS 6953-81; CBO<sub>5</sub> - SR EN 1899-2/2002; CCOCr - SR ISO 6060-96; fosfor total - SR EN ISO 6878-2005; amoniu - SR ISO 5664/2001, SR ISO 7150-1/2001; detergenți sintetici - SR EN 903:2003, substanțe extractibile SR 7587-96, produse petroliere SR 7877-1:1995. Metoda de analiză corespunzătoare standardelor indicate are caracter orientativ, alte metode alternative putând fi folosite dacă se demonstrează că acestea au aceeași sensibilitate și limită de detecție.

Punct de prelevare: ultimul cămin de evacuare.

Frecvența măsurărilor – semestrial.

- pentru **factorul de mediu apă freatică**: se va monitoriza calitatea apei subterane prin intermediul forajului de observație existent. Se vor monitoriza indicatorii: pH, substanțe extractibile, amoniu și CCOCr.

Frecvența măsurărilor – semestrială.

- pentru **factorul de mediu aer**

• pentru factorul de mediu aer (emisiile de la descărcarea benzinei din cisterne în rezervoare): evaluarea emisiilor totale anuale de COV se va efectua anual, de către operatorul economic sau de un organism/societate acreditată, conform metodologiilor și reglementărilor legale în vigoare.

- pentru factorul de mediu aer (emisiile de la alimentarea autovehiculelor): testarea eficienței de captare a vaporilor de benzină emiși în timpul funcționării sistemului de recuperare a vaporilor de benzină etapa a II a se va efectua conform metodologiilor și reglementărilor legale în vigoare.

- pentru **nivel de zgomot** – se vor respecta condițiile impuse prin SR 10009-2017 – Acustică. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

**Metoda de analiză:** SR ISO 1996/2-2008, SR ISO 1996/2-2008 C:91/2009 Acustică – Descrierea, măsurarea și evaluarea zgomotului din mediul ambiant; Partea 2: Determinarea nivelurilor de zgomot din mediul ambiant.

**Loc de măsurare:** la limita spațiilor funcționale. Măsurarea nivelului de zgomot se va realiza la ora de vârf a activităților desfășurate.

**Frecvența măsurărilor** - anual.

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

- analize la factorii de mediu conform frecvenței stabilite la pct.1:
  - rapoarte de încercare apă uzată: raportare la APM Galați semestrial în termen de 10 zile de la data emiterii acestora
  - rapoarte de încercare apă freatică: raportare la APM Galați semestrial în termen de 10 zile de la data emiterii acestora
  - pentru factorul de mediu aer (emisiile de la descărcarea benzinei din cisterne în rezervoare respectiv emisiile de la alimentarea autovehiculelor): raportare la APM Galați anual, până la data de 15 februarie.
  - rapoarte de încercare zgomot: raportare anuală în termen de 10 zile de la data emiterii raportului de încercare
  - chestionarul/chestionarele aferente inventarului emisii lor de poluanți atmosferici- raportare anuală la solicitarea APM Galați.



- se va ține **lunar** evidența tuturor tipurilor de deșeuri colectate și generate din activitate; **raportare anuală la A.P.M. Galați, până la 31 martie pentru anul anterior, atât pe suport de hârtie cât și electronic**

- evidența uleiului uzat colectat – **raportare semestrială și la solicitarea APM Galați**
- documente justificative privind **modul de gestionare a deșeurilor - la solicitarea APM Galați**
- chestionarul statistic privind deșeurile – anual, la cererea APM Galați.
- alte date, la solicitarea autorităților de mediu
- raportarea imediată la APM Galați și GNM – CJ Galați în cazul producerii unui eveniment (indiferent de factorul de mediu afectat – apă, aer, sol) care poate conduce la accidente/incidente ecologice, poluare accidentală și transmiterea Raportul de informare în cazul poluărilor accidentale, conform anexei afișate pe site-ul APM Galați- secțiunea Informații de interes public, în cel mult 2 ore de la producerea evenimentului;

#### **IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor**

##### **1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):**

- deșeuri municipale amestecate cod 20 03 01 – 9,5 mc/lună
- deșeuri de ambalaje de hârtie și carton cod 15 01 01 – 295 kg/lună
- deșeuri de ambalaje din mase plastice cod 15 01 02 – 72 kg/lună
- deșeuri de ambalaje din sticlă cod 15 01 07
- ulei alimentar uzat cod 20 01 25 – 10 kg/lună
- șlamuri din rezervoare cod 16 07 08\* - 100 dmc/10 ani
- nămol de la separatoarele de hidrocarburi cod 13 05 02\* - 30 kg/an
- material absorbant îmbibat cu produse petroliere cod 15 02 02\*
- amestecuri de grăsimi de la separatoarele de grăsimi comestibile cod 19 08 09
- deșeuri biodegradabile de la bucătării și cantine cod 20 01 08

##### **2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):**

- ulei uzat mineral cod 13 02 05\*
- ulei uzat sintetic cod 13 02 06\*
- baterii uzate cod 20 01 34\*

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

- deșeurile municipale amestecate sunt stocate temporar în pubele metalice amplasate pe platformă betonată în vederea preluării de către o societate specializată autorizată
- deșeurile biodegradabile de la bucătării și cantine, amestecurile de grăsimi de la separatoarele de grăsimi comestibile, uleiul alimentar uzat se stochează temporar în recipiente adecvate în vederea preluării de către societăți specializate autorizate
- deșeurile de ambalaje sunt stocate temporar în europubele separate, inscripționate, în vederea preluării de către societăți specializate autorizate
- deșeurile provenite de la curățarea rezervoarelor de stocare carburanți și a separatorului de produse petroliere sunt stocate temporar în butoaie metalice amplasate în spațiu securizat pentru a fi preluate de către societate specializată
- ulei uzat (colectat în schimbul celui comercializat) și materialul absorbant îmbibat cu produse petroliere sunt stocate temporar în recipiente speciale, inscripționate, amplasate în spațiu securizat, în vederea preluării de societăți autorizate specializate
- bateriile uzate sunt stocate temporar în recipiente speciale, în vederea preluării de societăți autorizate specializate

**4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):** Deșeurile de ambalaje, uleiul uzat, bateriile uzate și deșeurile petroliere sunt valorificate prin societăți specializate autorizate.

**5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:** Transportul deșeurilor rezultate din activitate se va face cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.



**6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):** Deșeurile municipale sunt preluate, pe bază de contract, de societăți autorizate specializate în vederea eliminării prin depozitare la un depozit conform.

Deșeurile biodegradabile de la bucătării și cantine, amestecurile de grăsimi de la separatoarele de grăsimi comestibile, materialul absorbant îmbibat cu produse petroliere sunt preluate, pe bază de contract, de societăți autorizate specializate în vederea eliminării.

**7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** Conform prevederilor Capitolului III Monitorizarea mediului, pct 2 Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea al prezentei autorizații

**8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:** ambalaje folosite: caserole – în funcție de comenzi. Din activitate rezultă deșeuri de ambalaje de hârtie și carton, mase plastice și sticlă.

**9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** Deșeurile de ambalaje colectate sunt valorificate/încredințate către un operator economic autorizat pentru valorificarea deșeurilor de ambalaje

**V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:**

**1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):** societatea comercializează benzină, motorină, uleiuri auto, lichid de frână, soluție parbriz, antigel, lichid servodirecție, unsoare, lubrifiant

**2. Modul de gospodărire:**

- ambalare: uleiurile auto, lichidul de frână, soluția parbriz, antigelul, lichidul pentru servodirecție, unsoarea, lubrifiantul sunt stocate în ambalajele omologate ale producătorilor autorizați

- transport: cu mijloace de transport autorizate

- depozitare: carburanții sunt depozitați în rezervoare iar uleiurile auto, lichidul de frână, soluția parbriz, antigelul, lichidul pentru servodirecție, unsoarea, lubrifiantul în spații special amenajate

- folosire/comercializare: se comercializează carburanți, uleiuri auto, lichid de frână, soluție parbriz, antigel, lichid servodirecție, unsoare, lubrifiant

**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:**

- societatea va acționa în baza Planului de prevenire și control în cazul apariției poluărilor accidentale

- personalul va fi instruit periodic cu privire la modul de intervenție în caz de poluări accidentale

- îndepărtarea scurgerilor accidentale de substanțe periculoase se va realiza cu materialele absorbante speciale specificate în fișa de siguranță a produsului

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:** cantitățile de substanțe toxice/periculoase achiziționate/comercializate se vor raporta la solicitarea APM Galați.

**VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților:** nu este cazul.

**Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Comisariatul Județean Galați al Gărzii Naționale de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Galați.**

**MENȚIUNI :**

Titularul autorizației de mediu trebuie să respecte prevederile:

1. O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare;
2. Legea nr. 211/15.11.2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
3. H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
4. Decizia Comisiei 2014/955/UE, de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;



5. Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
6. HG nr. 235/ 2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
7. HG 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
8. O.U.G. nr.196/2005 privind fondul de mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea 105/2006, cu completările și modificările ulterioare;
9. SR 10009-2017 – Acustică. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
10. HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
11. H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările ulterioare;
12. Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
13. H.G. nr. 568/2001 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili rezultați din depozitarea, încărcarea, descărcarea și distribuția benzinei la terminale și la stațiile de benzină, republicată în 2007, modificată și completată de H.G. nr. 958/2012;
14. SR 10009-2017 – Acustică. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
15. Ordinul MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.

Prezenta Autorizație de mediu conține 13 (treisprezece) pagini.

**DIRECTOR EXECUTIV**  
**Carmen SANDU**



Șef Serviciu A.A.A.  
Mirela CULCEA

Întocmit: Marcovici Florentina/2 ex.

