



Nr. 23017 din 28.11.2023

CĂTRE,

S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.  
Municipiul Pitesti, strada Trivale, nr. 23, judetul Arges.

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZATIA DE MEDIU nr. 57 din 21.04.2021 revizuita in data de 28.11.2023** emisa pentru activitatile:

- Comert cu amanuntul al carburantilor pentru autovehicule, in magazine specializate – cod CAEN 4730
- Transport rurier de marfuri – cod CAEN 4941 desfasurata pe teritoriul administrativ al judetului Arges si la nivel national.

si desfasurarii pe amplasament a altor activitati care nu intra pe procedura de autorizare:

- Intretinerea si repararea autovehiculelor (spalatorie auto fara statie de epurare ape uzate) – cod CAEN 4520
- Comert cu amanuntul in magazine nespécializate, cu vanzare predominanta de produse alimentare, bauturi si tutun – cod CAEN 4711
- Comert cu amanuntul in magazine nespécializate, cu vanzare predominanta de produse nealimentare – cod CAEN 4719

desfasurate in comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Arges.

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Cristiana Elena SURDU

Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
ecolog. Georgeta - Denisa MARIA



Intocmit,

ing. Ecaterina COSTACHE

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); <http://apmag.anpm.ro>

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







**AUTORIZATIE DE MEDIU**

**Nr. 57 din 21.04.2021**

Revizuita in data de **28.06.2023**  
Revizuita in data de **28.11.2023**

Titularul activității: **S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.**  
Adresa: municipiul Pitesti, strada Trivale, nr. 23, judetul Arges.  
Punct de lucru: **S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.**  
Locația activității: comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Argeș.  
Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

- Comert cu amanuntul al carburantilor pentru autovehicule, in magazine specializate – cod CAEN 4730
  - Transport rurier de marfuri – cod CAEN 4941 desfasurata pe teritoriul administrativ al judetului Arges si la nivel national.
- si desfasurarii pe amplasament a altor activitati care nu intra pe procedura de autorizare:
- Intretinerea si repararea autovehiculelor (*spalatorie auto fara statie de epurare ape uzate*) – cod CAEN 4520
  - Comert cu amanuntul in magazine nespecializate, cu vanzare predominanta de produse alimentare, bauturi si tutun – cod CAEN 4711
  - Comert cu amanuntul in magazine nespecializate, cu vanzare predominanta de produse nealimentare – cod CAEN 4719

Emisă de: **APM Argeș**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.**, cu cu sediul in municipiul Pitesti, strada Trivale, nr. 23, judetul Arges, privind revizuirea autorizatiei de mediu, inregistrată la A.P.M. Arges cu nr. 23017/17.10.2023,

În urma analizării documentelor transmise si a parcurgerii etapelor procedurale, in baza Hotărârii Guvernului nr. 43/16.01.2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor si Padurilor, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, a O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare si a Ordinului nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu completarile si modificarile ulterioare,



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES**

Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); <http://apmag.anpm.ro>

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





se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L, cu punctul de lucru din comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Argeș.

### Revizuirea autorizatiei de mediu s-a realizat:

- a) In baza autorizatiei de mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuita in data de 28.06.2023.
- b) Introducerea in textul autorizatiei a unei activitati noi, respectiv:
  - **Transport rurier de marfuri – cod CAEN 4941**
- c) In urma evaluarii conditiilor de operare.
- d) In baza Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei de mediu, cu modificarile si completarile ulterioare.
- e) In baza Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr. 265/2006, modificata si completata prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008.
- f) In baza Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.

### Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație, întocmită de **S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.**

### și următoarele acte de reglementare emise de alte autoritati:

- Certificat de inregistrare, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Arges la data de 27.05.2016, Cod Unic de Inregistrare 6747677/06.01.1995, nr. O.R.C. J3/2069/14.12.1994.
- Certificat constatator nr. 60261/25.09.2023, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langă Tribunalul Arges, care atesta ca s-a inregistrat declaratia pe propria raspundere, conform căreia firma indeplineste conditiile de functionare, specifice fiecarei autoritati publice (Legea 359/2004 cu modificările și completările ulterioare).
- Certificat constatator nr. 63349/13.10.2023, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langă Tribunalul Arges.
- Contract de vanzare-cumparare (teren cu suprafata de 1630 mp), privind spatiul desfasurarii activitatii, incheiat cu S.C. AUTO GENERAL MOTOR S.A., autentificat sub nr. 470/10.04.2019 de B.I.N. Alecsoiu Constantin.
- Act de alipire autentificat sub nr. 733/26.06.2018 de B.I.N. Alecsoiu Constantin.
- Contract de vanzare-cumparare (teren cu suprafata de 1762 mp), privind spatiul desfasurarii activitatii, incheiat cu S.C. AUTO GENERAL MOTOR S.A., autentificat sub nr. 213/23.02.2018 de B.I.N. Alecsoiu Constantin.
- Contract de vanzare-cumparare (teren cu suprafata de 1600 mp), privind spatiul desfasurarii activitatii, incheiat cu S.C. AUTO GENERAL MOTOR S.A., autentificat sub nr. 1423/12.10.2017 de B.I.N. Alecsoiu Constantin.
- Decizia etapei de incadrare nr. 572/11.11.2021 eliberata de A.P.M. Arges.
- Autorizatie de construire nr. 24/15.03.2022, eliberata de primaria comunei Maracineni pentru proiectul "**Spalatorie auto**".
- Decizie etapa de incadrare nr. 357/10.07.2019, eliberata de A.P.M. Arges pentru proiectul „**Construire statie distributie carburanti**”.
- Autorizatie de construire nr. 169/25.09.2019, eliberata de primaria comunei Maracineni pentru proiectul "**Statie distributie carburanti**".
- Proces verbal de receptie la terminarea lucrarilor nr. 132/17.02.2023.
- Proces verbal de receptie la terminarea lucrarilor nr. 35/12.01.2021.

Autorizatie de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuita in data de 28.11.2023

Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.

Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Arges





- Autorizatie de gospodarire a apelor nr. 93/30.03.2021, valabila pana la data de 01.03.2026, eliberata de Administratia Bazinala de Apa Arges-Vedea.
- Autorizatia nr. 10827/2023 privind alimentarea cu apa si evacuarea apelor uzate menajere, industriale si pluviale in sistemul de canalizare, eliberata de S.C. APA CANAL 2000 S.A.
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare nr. 92128/13.07.2020, incheiat cu S.C. APA CANAL 2000 S.A.
- Autorizatie de securitate la incendiu nr. 214/21/SU – AG/26.02.2021, eliberata de Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta „Cpt. Puica Nicolae” al judetului Arges.
- Certificat de inspectie tehnica in exploatare C.O.V. nr. DIE 031040 – 01 – C.I.T./16.02.2023, eliberat de S.C. DEAL IMPEX S.R.L.
- Aviz tehnic COV de proiect nr. DIE 031040-01-A.T.P./16.02.2021, emis de S.C. DEAL IMPEX S.R.L.
- Atestat instalatii din arii periculoase Ex examinate „in situ” la utilizator nr. GANEx.Sp.2021.097.0602X + Anexa, eliberat de catre INSEMEX GANEX Petrosani, valabil pana la data de 22.03.2024.
- Atestat instalatii din arii periculoase Ex examinate „in situ” la utilizator nr. GANEx.Sp.2021.098.0599X + Anexa, eliberat de catre INSEMEX GANEX Petrosani, valabil pana la data de 22.03.2024.
- Raport privind protectia la explozie nr. GANEx-599/22.03.2021, intocmit de INSEMEX GANEX Petrosani.
- Raport privind protectia la explozie nr. GANEx-602/22.03.2021, intocmit de INSEMEX GANEX Petrosani.
- Aviz obligatoriu de instalare nr. 2344/08.12.2020, eliberat de I.S.C.I.R. Bucuresti.
- Buletin de verificare metrologica nr. 0091345/02.03.2023, eliberat de Laboratorul de metrologie S.C. REGIO METRO CERT S.R.L.
- Buletin de verificare metrologica nr. 10255/28.02.2023, eliberat de Laboratorul DRML Ploiesti.
- Proces-verbal de control metrologic nr. 0005776/12.09.2023, intocmit de Directia Regionala de Metrologie Legala Ploiesti.
- Declaratie de conformitate nr. 1003-4186141/16.10.2023, eliberata de catre S.C. ROMPETROL DOWNSTREAM S.R.L.
- Declaratie de conformitate nr. 45807/7.10.2023, emisa de S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A.
- Declaratie de conformitate nr. 46130/10.10.2023, emisa de S.C. ROMPETROL RAFINARE S.A.
- Declaratie de conformitate pentru produs GPL auto nr. 10040/15.10.2023, emisa de S.C. ROMPETROL GAS S.R.L.
- Raport de inspectie nr. 252-884/22.12.2020, intocmit de CNCIR S.A. Sucursala Pitesti.
- Licenta nr. 0178029 pentru transportul rutier international de marfuri contra cost in numele unui tert, valabila de la 28.10.2014 pana la data de 27.10.2024, eliberata de Autoritatea Rutiera Romana (A.R.R.).
- Certificate ADR de pregatire profesionala ale conducatorilor auto, eliberate de Autoritatea Rutiera Romana (A.R.R.).
- Copii conforme pentru transportul rutier international de marfuri contra cost in numele unui tert, ale vehiculelor din dotarea societatii, ce apartin parcului auto propriu, eliberate de Autoritatea Rutiera Romana (A.R.R.).
- Carti de identitate ale vehiculelor din dotare, ce apartin parcului auto propriu.
- Certificate de inmatriculare ale vehiculelor din dotare, ce apartin parcului auto propriu.
- Certificate de inspectie tehnica COV in exploatare, eliberate de IPROCHIM S.A. Bucuresti.
- Certificate de consilier de siguranta pentru transportul rutier al marfurilor periculoase

**Autorizatie de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuita in data de 28.11.2023**

**Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.**

**Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Arges**





- Seria CCS, nr. 0026373, eliberat pentru Alexandru Claudiu de Autoritatea Rutiera Romana (A.R.R.), valabil pana la data de 22.10.2026.
- Licenta / autorizatie nr. 2634/10.11.2022, valabila pana la data de 09.11.2026, eliberata de Registrul Auto Roman-Organismul de Certificare Produse (R.A.R.-O.C.P.).
  - Licenta / autorizatie nr. 2635/10.11.2022, valabila pana la data de 09.11.2026, eliberata de Registrul Auto Roman-Organismul de Certificare Produse (R.A.R.-O.C.P.).
  - Licenta / autorizatie nr. 3944/10.11.2022, valabila pana la data de 09.11.2026, eliberata de Registrul Auto Roman-Organismul de Certificare Produse (R.A.R.-O.C.P.).
  - Licenta / autorizatie nr. 3945/10.11.2022, valabila pana la data de 09.11.2026, eliberata de Registrul Auto Roman-Organismul de Certificare Produse (R.A.R.-O.C.P.).
  - Certificat de conformitate nr. 2634/revizia 9/03.10.2022 + Anexe, valabil pana la data de 09.11.2026, eliberat de Registrul Auto Roman-Organismul de Certificare Produse (R.A.R.-O.C.P.).
  - Certificat de conformitate nr. 2635/revizia 7/03.10.2022 + Anexe, valabil pana la data de 09.11.2026, eliberat de Registrul Auto Roman-Organismul de Certificare Produse (R.A.R.-O.C.P.).
  - Certificat de conformitate nr. 3944/revizia 5/03.10.2022 + Anexe, valabil pana la data de 09.11.2026, eliberat de Registrul Auto Roman-Organismul de Certificare Produse (R.A.R.-O.C.P.).
  - Certificat de conformitate nr. 3945/revizia 3/03.10.2022 + Anexe, valabil pana la data de 09.11.2026, eliberat de Registrul Auto Roman-Organismul de Certificare Produse (R.A.R.-O.C.P.).
  - Certificat de conformitate nr. 1084/revizia 10/01.08.2022 + Anexe, eliberat de Registrul Auto Roman-Organismul de Certificare Produse (R.A.R.-O.C.P.).
  - Licenta / autorizatie nr. 1084/30.09.2022, valabila pana la data de 29.09.2026, eliberata de Registrul Auto Roman-Organismul de Certificare Produse (R.A.R.-O.C.P.).
  - Certificate de inspectie tehnica cisterna, emise de IPROCHIM S.A. Bucuresti.
  - Certificate de agreare pentru vehicule care transporta anumite marfuri periculoase, eliberate de Registrul Auto Roman (R.A.R.)
  - Contract de prestari servicii nr. 056/26.09.2023, privind predarea anvelopelor uzate, incheiat cu S.C. ECO TYRE COLLECT EXIM S.R.L.
  - Contract de prestari servicii reparatii auto nr. 23230/25.09.2023, incheiat cu S.C. DONI INTERNATIONAL GALAXI S.R.L.
  - Contract de prestare a serviciului de salubritate nr. 550/01.01.2021, privind predarea deseurilor menajere, incheiat cu S.C. SALUBRIS S.A.
  - Contract abonament de prestari servicii nr. 4/08.02.2021, privind predarea deseurilor, incheiat cu S.C. ANDREMAR INSTAL CONSTRUCT S.R.L.
  - Contract prestari servicii vidanjare nr. 1299/09.12.2019, incheiat cu S.C. EXPERT SERVICII VIDANJARE S.R.L.
  - Contract abonament de prestari servicii vidanjare nr. RO-2401/08.02.2022, incheiat cu S.C. EUROGREEN S.R.L.
  - Contract de prestari servicii spalatorie si vulcanizare nr. 15/25.09.2023, incheiat cu S.C. ELY-CRYS SERVICE PARKING S.R.L.
  - Contract de furnizare gaze naturale nr. GN 14/19.09.2017 + Act aditional, incheiat cu S.C. Enel Energie Muntenia S.A.
  - Contract - cadru a energiei electrice nr. 07720245/2022, incheiat cu S.C. Enel Energie Muntenia S.A.
  - Fise tehnice de securitate pentru benzina, motorina si GPL.
  - Plan de încadrare în zonă și de situație.

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

- a) **Titularul activitatii are obligatia ca inainte de inceperea activitatii de transport rutier de marfuri periculoase pe teritoriul intregii tari, sa notifice autoritatea**

Autorizatie de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuita in data de 22.11.2023 4

Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.

Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Arges





**competenta pentru protectia mediului de pe raza teritoriala a judetului in care urmeaza a se desfasura activitatea, iar Agentia pentru Protectia Mediului va verifica conditiile pentru desfasurarea activitatii si pozitia amplasamentului in raport cu ariile naturale protejate.**

- b) Titularul actului de reglementare este **răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune** ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări / bunuri / dotări / servicii / instalații de trebuință pentru **neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.**
- c) **Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare,** titularul autorizației de mediu are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.
- d) **Titularul autorizației de mediu are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.**
- e) În cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, fara a aduce atingere prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare, operatorul are următoarele obligații:
- să informeze imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local;
  - să ia imediat măsurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului și prevenirea altor incidente sau accidente posibile;
  - să ia orice măsuri suplimentare, considerate adecvate și impuse de autoritatea competentă pentru protecția mediului și autoritatea competentă pentru inspecție și control la nivel local, pe care acestea le considera necesare, în vederea limitării consecințelor asupra mediului și a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.
- e) În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlăturarea urmărilor produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „**poluatorul plătește**”.
- f) Titularul de activitate în care se realizează operații de depozitare, încărcare, descărcare și distribuție a benzinei în stațiile de benzină are obligația să evalueze emisiile totale anuale de compuși organici volatili în atmosferă, conform metodologiilor recomandate de Comisia Europeană și Agenția Europeană de Mediu, și să transmită autorităților competente pentru protecția mediului, anual, până la data de 31 martie pentru anul precedent, toate datele și informațiile solicitate privind emisiile de compuși organici volatili.
- g) Containerelor mobile se exploatează astfel încât să se asigure respectarea următoarelor cerințe:
- reținerea vaporilor remanenti în containerul mobil după descărcarea benzinei;
  - captarea și reținerea vaporilor de retur proveniți de la instalațiile de depozitare la stațiile de benzină sau la terminale. În cazul vagoanelor-cisternă această cerință se aplică numai dacă acestea aprovizionează stații de benzină sau terminale unde se realizează depozitarea intermediară a vaporilor;
  - reținerea în containerul mobil, cu excepția evacuarilor prin supapele de presiune, a

Autorizație de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuită în data de 28.11.2023

Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.

Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Arges





vaporilor mentionati mai sus, pana cand are loc o noua operatie de reincarcare la un terminal.

- h) Daca dupa descarcarea benzinei, containerul mobil este folosit pentru alt produs decat benzina și nu este posibila recuperarea sau stocarea intermediara a vaporilor, se permite aerisirea containerului mobil, numai în zone în care emisiile nu afecteaza sanatatea populatiei și mediul.
- i) Titularul de activitate are obligatia de a supune instalatiile, echipamentele și dispozitivele utilizate si existente pe amplasament, inspectiei tehnice periodice, în vederea verificarii functionarii corespunzatoare a acestora sub aspectul limitarii emisiilor de compusi organici volatili.
- j) Respectarea prevederilor HG nr. 568/2001 privind stabilirea condițiilor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili rezultați din depozitarea, încărcarea, descărcarea și distribuția benzinei la terminale și la stațiile de benzină, cu modificarile si completarile ulterioare.
- k) Respectarea prevederilor Legii nr. 264/2017 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili (COV) rezultați din depozitarea benzinei și din distribuția acesteia de la terminale la stațiile de distribuție a benzinei, precum și în timpul alimentării autovehiculelor la stațiile de benzină.
- l) Reactualizarea periodică a Certificatului COV de inspecție tehnică în exploatare, în conformitate cu Ordinul MIR nr. 337/2001 pentru aprobarea Normelor privind inspecția tehnică a instalațiilor, echipamentelor și dispozitivelor utilizate în scopul limitării emisiilor de compuși organici volatili rezultați din depozitarea, încărcarea, descărcarea și distribuția benzinei la terminale și la stațiile de benzină, modificat cu Ordinul MIR nr. 122/2005.
- m) Respectarea Ordinului MEC nr. 716/2005 și MTCT nr. 92/2006 pentru aprobarea Normelor privind inspecția tehnică a containerelor mobile utilizate pentru transferul benzinei de la un terminal la o stație de benzină, la alt depozit sau terminal, în scopul limitării emisiilor de COV rezultați din operațiile de încărcate, transport, descărcare și distribuție a benzinei la terminale și la stațiile de benzină.
- n) Respectarea H.G. nr. 689/2004 privind stabilirea condițiilor de introducere pe piață a benzinei și motorinei, modificată prin H.G. nr. 15/2006.
- o) Comercializarea de carburanți al căror conținut de sulf, hidrocarburi aromatice și benzen se încadrează în limitele prevăzute de HG nr. 689/2004; se vor prezenta documente care evidențiază acești parametri (certIFICATE de conformitate, buletine de încercare) persoanelor împuternicite cu inspecția în cazul unor verificări.
- p) Respectarea celor prevazute in textul acesteia precum si anuntarea A.P.M. Arges la aparitia noilor modificari ale activitatii.
- q) Nemodificarea prin reactualizare a continutului contractelor, autorizatiilor si avizelor anexate in sensul afectarii factorilor de mediu.
- r) Orice modificare pe care producatorul intentioneaza sa o faca in instalatii sau in apropierea lor, in modul lor de functionare, de natura a antrena o schimbare semnificativa a elementelor precizate initial in documentatia ce sta la baza solicitarii autorizatiei de mediu, va fi adusa la cunostinta autoritatii competente pentru protectia mediului, impreuna cu toate elementele ei descriptive, inainte de efectuarea acesteia.
- s) La schimbarea modului de exploatare a instalatiei, prevazuta de titularul activitatii/operator, titularul de activitate este obligat sa ceara eliberarea acordului de mediu.**
- t) Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art.17, alin.(3) al OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- u) Titularul trebuie să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor, și al reducerii la minim a efectelor lor.
- v) Este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a

Autorizație de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuita in data de 28.11.2023

Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.

Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Arges





atmosferei cu reziduuri și emisii nocive, hidrocarburi și alte substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului.

- w) 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 autorităților de mediu APM Arges, GNM –CJ Arges și a populației din zonă.
- x) Colectarea selectivă a deșeurilor generate și asigurarea eliminării lor în condițiile neafectării mediului.
- y) Titularul are obligația să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător.
- z) Este interzisă aducerea focului sub orice formă în zonele cu risc de incendiu, explozie, în afara de intervențiile ce fac obiectul unui permis de intervenție.
- aa) 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.
- bb) Utilizarea de mijloace auto verificate din punct de vedere al stării tehnice și adecvate marfurilor transportate, astfel încât să se elimine riscul împrăștierii marfurilor periculoase transportate și a emanațiilor de noxe, respectarea gradului de umplere maxim admisibil cu produs a cisternei.
- cc) Însoțirea transportului de o persoană instruită pentru a interveni în caz de accidente sau defecțiuni și dotarea tehnică necesară pentru intervenție în cazul unor accidente sau defecțiuni apărute în timpul transportării produsului sau asigurarea acestui lucru prin unități specializate.
- dd) Oprirea imediată a autovehiculului în cazul constatării scurgerilor de marfa transportată, luarea măsurilor de avertizare și anunțarea administratorului drumului și cea mai apropiată unitate de poliție.
- ee) Deținerea de către conducătorul auto a documentelor necesare transportului (din care să rezulte deținătorul, destinatarul, locul de încărcare, locul de destinație și, după caz, cantitatea transportată și codificarea acestuia conform legii), inclusiv a fișei de siguranță a marfii transportate (va conține : denumirea produsului, natura pericolelor prezentate de acesta, tipul de echipament de protecție recomandat a fi utilizat, modul de intervenție și de alarmare a autorităților în caz de accident sau de eveniment rutier cu consecințe asupra ecosistemului terestru, acvatic sau al atmosferei).
- ff) Curățirea și decontaminarea zonei afectate ca urmare a scurgerilor accidentale sau a eventualelor accidente/evenimente rutiere.
- gg) Manipularea marfurilor periculoase se va realiza în condiții în care să nu provoace contaminarea autovehiculului și mediului.
- hh) Marfurile periculoase care fac obiectul transportului trebuie să fie etichetate în conformitate cu prevederile ADR legale, referitoare la transportul rutier al marfurilor periculoase.
- ii) Se interzice spălarea autovehiculelor în canale, ape de suprafață, etc., decontaminarea, spălarea autovehiculelor se va face la agenții economici autorizați pentru eliminarea produselor periculoase pe bază de contract.
- jj) Schimburile de ulei se vor efectua numai în locuri special amenajate, urmând ca operatorul economic să respecte cu strictețe interdicțiile și obligațiile prevăzute în O.U.G. nr. 92/2021 privind gestiunea deșeurilor, cu completările și modificările ulterioare.
- kk) Bateriile și acumulatorii uzate vor fi depozitate în spațiu special amenajat, împreună și asigurat pentru prevenirea scurgerilor necontrolate de lichid; se interzice dezamblarea bateriilor și acumulatorilor uzate și deversarea electrolitului pe sol sau în apele de suprafață - se vor preda în cadrul sistemelor de colectare conform H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu

Autorizație de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuită în data de 28/11/2023 7

Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.

Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, județul Arges





- completările și modificările ulterioare.
- ll) Se vor respecta prevederile actelor normative, ce transpun legislația europeană, raportate la specificul activității – „**Transport rutier de mărfuri periculoase**”.
- mm) Curațarea, spălarea, neutralizarea sau decontaminarea vehiculului rutier se va realiza conform fișei de siguranță pentru substanțele și grupele de substanțe prevăzute de ADR.
- nn) Conducătorul vehiculului care efectuează transportul trebuie să aibă atestat de transport mărfuri periculoase corespunzător clasei transportate.
- oo) Titularul activității trebuie să se asigure că au fost puse etichetele de pericol și semnalizările prescrise pentru vehicule.
- pp) Se vor respecta prevederile H.G. nr. 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România.
- qq) Se vor respecta prevederile H.G. nr. 1408, privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor periculoase.
- rr) Mijloacele de transport utilizate vor îndeplini prevederile Ordinului nr. 2134/2005 pentru aprobarea Reglementărilor privind omologarea, agrearea și efectuarea inspecției tehnice periodice a vehiculelor destinate transportului anumitor mărfuri periculoase – RNTR 3, cu modificările și completările ulterioare.
- ss) Se vor respecta prevederile legislației specifice pentru prevenirea și stingerea incendiilor.
- tt) Pentru asigurarea protecției resurselor de apă, se interzic:
- aruncarea sau introducerea în orice mod, în albiile cursurilor de apă, în cuvele lacurilor sau ale bălților, în Marea Neagră și în zonele umede, precum și depozitarea pe malurile acestora a deșeurilor de orice fel;
  - evacuarea de ape uzate în apele subterane, lacurile naturale sau de acumulare, în bălți, heleșteie sau în iazuri, cu excepția iazurilor de decantare;
  - utilizarea de canale deschise de orice fel pentru evacuările ori scurgerile de ape fecaloid – menajere sau cu conținut periculos;
  - spălarea în cursuri de apă sau în lacuri și pe malurile acestora a vehiculelor, a altor utilaje și agregate mecanice, precum și a ambalajelor sau obiectelor care conțin substanțe periculoase;
  - aruncarea sau evacuarea în instalații sanitare ori în rețelele de canalizare a deșeurilor periculoase și/sau substanțelor periculoase;
  - în cazul în care s-a produs o poluare accidentală, titularul este obligat să ia măsuri imediate pentru înlăturarea cauzelor, pentru limitarea și înlăturarea efectelor acestora și să informeze imediat cea mai apropiată unitate de gospodărire a apelor asupra acestei poluări;
- uu) Folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate pentru a nu permite imprastierea acestora și eliminarea de noxe.
- vv) Evitarea formării stocurilor de deșuri ce urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.
- ww) Se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității.
- xx) Igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului.
- yy) Se interzice depozitarea, chiar și temporară a deșeurilor de orice fel, direct pe sol.
- zz) Depozitarea / manipularea / utilizarea produselor chimice în conformitate cu instrucțiunile tehnice care le însoțesc.
- aaa) Necrearea de stocuri de produse chimice, în vederea evitării expirării termenelor de valabilitate.
- bbb) Se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului.
- ccc) Se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații.

Autorizație de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuită în data de 22.11.2023

Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.

Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Arges





- ddd)** Procesele și metodele folosite pentru valorificarea sau eliminarea deșeurilor trebuie să nu pună în pericol sănătatea populației și a mediului, respectând în mod deosebit următoarele:
- să nu prezinte riscuri pentru apă, aer, sol, faună sau vegetație;
  - să nu producă poluare fonică sau miros neplăcut;
  - să nu afecteze peisajele sau zonele protejate/zonele de interes special.
- eee)** Respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.
- fff)** Deșeurile trimise în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deșuri; deșeurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul și în conformitate cu legislația și protocoalele naționale. Transportul deșeurilor conform Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- ggg)** Titularul autorizației trebuie să se asigure că deșeurile transferate către o altă persoană sunt ambalate și etichetate în conformitate cu standardele naționale și cu oricare alte standarde în vigoare privind etichetarea.
- hhh)** Titularul activității trebuie să dețină un registru complet pe probleme legate de operațiunile și practicile de management al deșeurilor de pe acest amplasament, care trebuie pus în orice moment la dispoziția persoanelor autorizate ale Agenției pentru inspecție.
- iii)** Interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate.
- jjj)** Respectarea prevederilor O.U.G. nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor, cu completările și modificările ulterioare.
- kkk)** Respectarea prevederilor Legii nr. 105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, completată și modificată prin Legea nr. 292/2007.
- III)** Informarea A.P.M. Argeș și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, imediat de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.

**Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:**

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 – privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordonanța de Urgență nr. 74/2018 din 17 iulie 2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu.
- Ordinul M.M.D.D. nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.
- Ordin nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu completările și modificările ulterioare.
- Ordin nr. 756/1997- pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- Decizia 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.
- Hotărârea de Guvern nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu completările și modificările ulterioare.
- Legea nr. 17/2023 pentru aprobarea O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.

Autorizație de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuită în data de 22.11.2023 9  
 Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.  
 Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, județul Argeș





- Legea nr. 264/2017 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili (COV) rezultați din depozitarea benzinei și din distribuția acesteia de la terminale la stațiile de distribuție a benzinei, precum și în timpul alimentării autovehiculelor la stațiile de benzină.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- 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 și modificată și completată prin H.G. nr. 958/2012.
- H.G. nr. 958/2012 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului 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.
- Ordinul nr. 174/2005 – Ordin al ministrului transporturilor, construcțiilor și turismului pentru aprobarea Reglementării tehnice "Normativ pentru proiectarea, executarea, exploatarea, dezafectarea și postutilizarea stațiilor de distribuție a carburanților la autovehicule, indicativ NP 004-03", modificat prin Ordinul nr. 1395/2006.
- Ordin nr. 337/2001 – pentru aprobarea Normelor privind inspectia tehnica a instalațiilor, echipamentelor și dispozitivelor utilizate în scopul limitării emisiilor de compuși organici volatili rezultați din depozitarea, încărcarea, descărcarea și distribuția benzinei la terminale și la stațiile de benzină, cu modificările și completările ulterioare.
- Legea apelor nr. 107/1996, modificată și completată de Legea nr. 310/2004.
- Ordin nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- Regulament CE nr. 1272/2008 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, cu modificările și completările ulterioare.
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005, H.G. nr. 210/2007.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu modificările și completările ulterioare.
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje.
- Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993, condiții tehnice privind protecția atmosferei.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zonele protejate.
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu completările și modificările ulterioare.
- H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate, cu amendamentele ulterioare.
- H.G. nr. 1175/2007 privind aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier al mărfurilor periculoase în România.
- Ordonanța de urgență nr. 27/2011 privind transporturile rutiere.
- Ordinul 980/2011 pentru aprobarea Normelor metodologice privind aplicarea prevederilor referitoare la organizarea și efectuarea transporturilor rutiere și a activităților conexe acestora stabilite prin Ordonanța Guvernului nr. 27/2011 privind transporturile rutiere
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire

Autorizație de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuită în data de 22.11.2023 10

Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.

Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Arges





la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.  
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.

**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.**

**Titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris la A.P.M. Argeș obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.**

**Nerespectarea prevederilor autorizației 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, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.**

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

**Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art.15 al OUG nr.195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.**

**Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.**

**Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.**

#### **I. Activitatea autorizată**

- Comert cu amanuntul al carburantilor pentru autovehicule, in magazine specializate – cod CAEN 4730
- Transport rural de marfuri - cod CAEN 4941

#### **1. Dotari (instalatii, utilaje mijloace de transport utilizate in activitate)**

Teren în suprafață totală de 4992,00 mp, situat în intravilanul comunei Maracineni, sat Argeselu, DN 73, județul Arges, pe care sunt amplasate urmatoarele constructii si instalatii:

- a) **Benzinărie fixă**, cu doua rezervoare, bicompartimentate, cilindrice, orizontale, cu pereti

Autorizație de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuita in data de 28.11.2023

Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.

Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, județul Arges





dubli, montate subteran, cu capacitatea totala de:

- Rezervor nr. 1 cu capacitatea de 30 000 litri (10 000 litri pentru benzina si 20 000 litri pentru motorina);
- Rezervor nr. 2 cu capacitatea de 20 000 litri (10 000 litri pentru benzina si 10 000 litri pentru motorina).

Rezervoarele sunt prevazute cu sistem de recuperare vapori, control automat al cantitatii, limitator de umplere, sistem de aerisire prevazut cu opritor de flacara si capace de vizitare etansate cu garnituri de cauciuc, speciale pentru produse petroliere.

Statia mixta de distributie carburanti este prevazuta cu:

- echipamentele care formeaza sistemul de gestiune carburanti-controlul automat al cantitatii de carburant aflat in rezervoare corelat cu livrarea carburantului la pompa, conduce la stabilirea ritmului de aprovizionare a statiei cu produse petroliere. Sistemul de masurare a nivelului de carburant opreste umplerea rezervoarelor la atingerea a 95% din volum;
- echipamentele care formeaza sistemele de securitate la efracție si control acces – supravegheaza in permanenta statia prin camere de luat vederi, stocheaza informatia, avertizeaza si alarmeaza dispeceratul in cazul unor intruziuni (folosind senzori de soc), supravegheaza accesul in zonele distincte ale containerului prin control acces cu card de identificare;
- echipamentele care formeaza sistemul de avertizare si stingere in caz de incendiu, de stocare si transmitere a datelor la dispeceratul central – se bazeaza pe o centrala de incendiu care interpreteaza datele transmise de detectorii de atmosfere explozive situati in compartimentul rezervorului si spatiul pompei si semnalizeaza atingerea concentratiei de prealarmare(20% din limita inferioara de explozie) si a celei de alarma (la 50%), de detectorul de temperatura amplasat in compartimentul rezervorului, de senzorul de fum din camera automatizarilor si actioneaza sistemul de stingere cu pulbere si azot la atingerea parametrilor, intrerupand totodata alimentarea electrica generala a statiei;
- echipamentele ce formeaza sistemul fiscal al statiei (terminale de plata si imprimante fiscale) care are si interfata cu clientul;
- instalatii electrice de alimentare cu energie din rețeaua electroenergetica locala;
- instalatie de climatizare (incalzire-racire) pentru mentinerea parametrilor de temperatura si umiditate ceruti de echipamente.

**b) Doua pompe de distributie, biproduș,** prevazute cu sistem de recuperare a vaporilor de C.O.V. pentru furtunurile de benzina si conducta de retur a vaporilor de benzina recuperati in compartimentul de stocare benzina al fiecarui rezervor subteran. Pompele de distributie au cate 2 capete de alimentare, care aspira produsele (benzina sau motorina) din cele doua rezervoare de depozitare, subterane, ale statiei si alimenteaza rezervoarele autovehiculelor sosite la alimentare.

Sistemul de recuperare vapori etapa a II-a – C.O.V. al statiei de distributie carburanti, utilizeaza o pompa de vid pentru a trage vaporii de benzina degajati in timpul alimentarii autovehiculelor cu benzina, în rezervorul statiei printr-un sistem de conducte si armaturi, în linie, dimensionat conform normativelor in vigoare. Vaporii de benzina degajati in timpul alimentarii autovehiculelor sunt pompati in masa de lichid a compartimentului de benzina al fiecarui rezervor ingropat.

Pompele sunt prevazute cu sistem de comanda si blocare automata, monitorizate pe un calculator de proces, care actioneaza individual pentru fiecare din furtunurile de pe fiecare pompa sau, in functie de situatie, concomitent pe toate furtunurile grupate pe tipuri de carburanti, conferind astfel siguranta maxima in exploatare

**c) Sistem de distribuție GPL** la autovehicule cu instalație monobloc tip SKID compusă din

Autorizație de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuita in data de 28.11.2023 12  
Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.  
Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Arges





următoarele elemente:

- un rezervor suprateran de stocare GPL, cilindric, orizontal, cu capacitatea de 5000 litri, echipat cu:
  - racorduri (racord pentru supapa de siguranta, racord pentru indicatorul de nivel, racord pentru returul fazei lichide si fazei de vapori in recipient, racord pentru incarcarea GPL din cisterna, racord pentru grup multiserviciu – faza vapori, racord pentru conducta de aspiratie a pompei centrifuge);
  - aparatura de masura si control (manometru cu glicerina pentru indicarea presiunii vaporilor de GPL din recipient, montat la grupul multiserviciu si un indicator de nivel cu plutitor si transmisie magnetica);
  - armaturi de siguranta.
- o pompa centrifuga, antrenata de un motor electric ce asigura vehicularea GPL in faza lichida de la recipient spre pompa de distributie GPL;
- o pompa de distributie GPL echipata cu furtun flexibil, pistol de alimentare, ventile, armaturi, aparatura de masura, indicare si control, afisare si inregistrare electronica;
- trasee de armaturi si conducte aferente pentru faza lichida, respectiv faza gazoasa, cu supape de exces de flux si o supapa diferentiala pe retur faza lichida in recipient, 2 filtre de retinere impuritati;
- un tablou de comanda pentru actionarea pompei de distributie GPL;
- un electrocompresor si un buton de oprire in caz de urgenta;
- utilajele sunt montate pe un cadru metalic care se fixeaza pe o fundatie de beton armat.

Rezervorul cu capacitatea de 5000 litri, amplasat pe platforma betonata, este fixat pe suport metalic din profil U 140 si are un volum maxim admis in rezervor de 85% din capacitatea recipientului si un volum minim pana la care se poate goli recipientul este de 10%.

**d) Spalatorie auto cu trei posturi**, prevazuta cu sistem de rigole aferent fiecarui post de lucru+ 1 centrala termica.

Spalatoria auto cu regim de inaltime Parter este o constructie provizorie demontabila si are o structura de rezistenta metalica, fiind amplasata pe o platforma betonata.

Inchiderile exterioare sunt din panouri sandwich cu poliuretan ignifugat, iar compartimentarile interioare sunt din panouri sandwich. Invelitoarea este din panouri sandwich cu izolatia din vata minerala. Tamplaria este din aluminiu cu geam termopan.

Incalzirea spatiilor precum si prepararea apei calde menajere se realizeaza prin intermediul unei centrale termice care functioneaza pe combustibil gazos.

Spalatoria auto cu suprafata construita = 120 mp, este compartimentat in: spalatorie auto cu trei posturi, si spatiu pentru centrala termica. Spalatoria auto este dotata cu: instalatii de spalare sub presiune (trei bucati), aspiratoare – 1 bucata.

**e) Peron pompe** de distributie carburanti, protejat cu o copertina.

**f) Magazin**, parte componenta a cabinei statiei – constructie din beton, cu suprafata de 116 mp, cu regim de inaltime Parter, prevazut cu: terasa exterioara acoperita cu copertina retractabila, doua grupuri sanitare (unul pentru clienti si unul pentru personal), vestiar, birou si centrala termica cu Pt=24 kW, functionala cu gaze naturale.

**g) Magazie** pentru stocarea temporara a materialelor auxiliare.

**h) Unitate aer/apa** pentru reglarea presiunii anvelopelor si pentru stropire cu apa.

**i) Zona descarcare autocisterna.**

**j) Platforma carosabila** prevazuta cu separatoare ecologice de hidrocarburi cu capacitatea

Autorizatie de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuita in data de 22/11/2023

Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.

Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Arges





de:  $V_{SH1}=2,7$  mc,  $V_{SH2}=2,7$  mc pentru preepurare ape pluviale si rigole deznisipatoare / decantare cu  $V=1,5$  mc fiecare situate in incinta posturilor de spalare.

k) **Platforma betonata (parc auto)**, neacoperita, cu suprafata  $S=363$  mp, cu destinatia de parcare mijloace de transport, reprezentand 29 locuri de parcare.

l) **Bazin retentie** ape pluviale cu capacitatea de 2 mc.

m) **Semnal luminos – totem.**

n) **Platforma steaguri.**

o) **Platforma betonata, cai acces.**

p) **Spatii verzi.**

q) **Spatiu stocare temporara deseuri.**

r) **Imprejmuire teren.**

#### Mijloace de transport:

- 2 tandemuri pentru transport benzina si motorina;
- 1 tandem pentru transport GPL;
- 2 autocisterne pentru transport GPL;

#### **2. Materii prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite, mod de depozitare, cantitati**

- benzina – circa 650 mc/an;
- motorina Euro Diesel – circa 2000 mc/an;
- GPL auto – circa 600 000 l/an;
- accesorii auto: uleiuri auto ambalat in bidoane, lichid de frână, antigel, vasilină, etc.;
- produse alimentare si nealimentare.

Stocarea carburantilor (benzina si motorina) se realizeaza in:

- *Rezervor nr. 1* cu capacitatea de 30 000 litri (10 000 litri pentru benzina si 20 000 litri pentru motorina);
- *Rezervor nr. 2* cu capacitatea de 20 000 litri (10 000 litri pentru benzina si 10 000 litri pentru motorina).

In cazul GPL-ului, stocarea se realizeaza intr-un recipient de stocare GPL cilindric, orizontal, suprateran cu o capacitate de 5000 litri, echipat cu racorduri, apratura de masura si control si armaturi de siguranta.

#### **Activitatea de spalatorie auto:**

- apa – 20 mc/luna;
- spumă activă (șampon) – 120 litri/luna;

Materiile prime si auxiliare sunt ambalate in ambalajele furnizorilor (bidoane plastic) si sunt depozitate in spatiu inchis cu pavament din beton si acoperit.

#### **Activitatea de transport de marfuri periculoase:**

Activitatea desfasurata consta in transportul de marfuri periculoase, respectiv: benzina, motorina, GPL, cu ajutorul mijloacelor de transport proprii, autorizate ADR.

#### **3. Utilitati: apa, canalizare, energie**

##### ➤ Alimentarea cu apa

Alimentarea cu apa in scop potabil si pentru consum menajer se realizeaza din reseaua de alimentare cu apa a comunei Maracineni, conform Contractului de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare nr. 92128/13.07.2020, incheiat cu S.C. APA

Autorizatie de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuita in data de 28.11.2023 14

Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.

Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Arges





CANAL 2000 S.A.

Captarea apei se realizeaza cu ajutorul unui bransament (Dn = 20 mm; L = 7 m).

Distributia apei in cladirea magazinului se realizeaza printr-o conducta PEHD (Dn=40 mm, L=19 m), iar catre obiectele sanitare printr-o conducta OL (Dn=3/4", L=9 m).

Modul de folosire a apei:

	Necesar	Cerinta
Qzi max. mc/zi (l/s)	0,39/0,005	0,44/0,005
Qzi med. mc/zi (l/s)	0,325/0,004	0,36/0,0042
Qzi min. mc/zi (l/s)	0,21/0,0024	0,235/0,003
Van med. mc	118,6	131,4

Functionarea este permanenta (24 ore/zi, 365 zile/an).

Aparatura de masurare a volumelor de apa captate – apometru montat in caminul de bransament, la reseaua oraseneasca.

#### ➤ Evacuarea apelor uzate

De pe platforma statiei se evacueaza ape pluviale, ape rezultate de la spalatoria auto si ape uzate de tip menajere, astfel:

- Apele uzate menajere sunt colectate printr-o retea (Dn = 110 mm; L = 55 m) racordata la reseaua de canalizare comuna.

- Apele pluviale potential impurificate cu produse petoliere, cazute pe platforma pompelor sunt colectate prin intermediul unei rigole perimetrice, carosabile (L=41,5 m) si printr-o conducta PVC (Dn = 110 mm; L = 15,5 m) si evacuate in separatorul de hidrocarburi SH1 cu V=2,7 mc, situat in fata statiei de carburanti, la circa 2 m de proprietate.

- Apele pluviale potential impurificate cu produse petoliere, din zona rezervoarelor, sunt colectate prin intermediul a doua rigole aferente fiecarui rezervor si evacuate printr-o conducta PVC (Dn = 110 mm; L = 19 m) in acelasi separator de hidrocarburi.

Din separatorul de hidrocarburi, apele sunt evacuate intr-un bazin de retentie (V=2mc) de unde sunt evacuate in reseaua de canalizare comuna.

- Apele rezultate de la spalatoria auto, sunt dirijate prin intermediul unor rigole deznisipatoare / decantoare cu V=1,5 mc fiecare, situate in incinta posturilor de spalare, in separatorul ecologic de hidrocarburi SH2, situat la 10 m de spalatoria auto, cu V=2,7 mc. Din separatorul de hidrocarburi, apele preepurate sunt evacuate in reseaua de canalizare comuna.

- Apele pluviale conventional curate, provenite de pe suprafata incintei, sunt evacuate prin pante, spre rigola pluviala oraseneasca dinspre DN 73.

- Debitele si volumul de apa evacuate:

*Ape uzate menajere*

- Qzi max. = 0,44 mc/zi (0,005 l/s);
- Qzi med. = 0,36 mc/zi (0,0042 l/s);
- Qzi min. = 0,235 mc/zi (0,003 l/s);
- Van med. = 131,4 mc.

*Ape pluviale:* Qpl = 15,69 l/s.

#### ➤ Energia electrica

Autorizatie de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuita in data de 28.11.2023

Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.

Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Arges





Alimentarea cu energie electrică se face de la furnizorul local, prin intermediul unui racord subteran.

Distribuția energiei electrice se realizează prin intermediul unui tablou electric TE-G, amplasat la parter în holul intrării în magazin, tablou ce va este echipat cu aparatură de protecție automată cu protecție diferențială ce conferă utilizatorului siguranța în exploatare.

Tabloul electric este alimentat din BMPT, printr-o coloana de ACYABY 3x35+16 mmp, montată îngropată în tub de protecție.

Energia electrică este utilizată pentru alimentarea următorilor consumatori:

- utilaje: pompe distribuție carburanți;
- sistemul de iluminat;
- calculator POS;
- vitrine frigorifice etc.

#### ➤ **Energia termică**

Energia termică necesară încălzirii spațiilor și preparării instantanee a apei calde menajere este asigurată de un cazan în condensatie (microcentrală), cu Pt=24 kW, echipat cu vas expansiune, pompă, automatizare.

Alimentarea cu gaze naturale se face de la furnizorul local, prin intermediul unui racord subteran.

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

#### **A. Încărcarea rezervoarelor de carburanți**

Aprovizionarea cu carburanți a unității se face cu cisterna auto, echipată și omologată conform standardelor în domeniu. Produsele aprovizionate, depozitate și livrate, se încadrează în normele de calitate existente în România, în cadrul stației se distribuie numai produse ecologice omologate, conform standardelor europene, provenite din depozitele din țară.

Descărcarea produselor petroliere din autocisterne în rezervoarele de depozitare ale stației se realizează gravitațional, prin intermediul gurilor de descărcare și a conductelor de umplere, pe peronul de descărcare special amenajat.

Principalele operații la descărcarea autocisternelor și încărcarea rezervoarelor de stocare carburanți sunt:

- autocisterna se poziționează în dreptul punctului de descărcare, unde sunt montate gurile de descărcare și cele de colectare vapori;
- se oprește circulația în zona de siguranță a cisternei. Cisterna va fi astfel parcată pentru descărcare, încât să permită o evacuare liberă a cisternei spre înainte, în eventualitatea unui accident;
- se oprește livrarea produselor din compartimentul rezervorului ce se aprovizionează din autocisterna, se verifică nivelul din rezervorul în care urmează a se descarca produsul petrolier, stabilindu-se volumul gol al rezervoarelor și dacă acesta este suficient pentru a primi cantitatea aprovizionată;
- măsurarea nivelului din fiecare rezervor se face manual numai în cazuri accidentale, când nu funcționează sistemul de măsurare automată a nivelului de combustibil al rezervoarelor, și numai după ce beneficiarul s-a asigurat că nu apar degajări de gaze, urmărindu-se ca orificiul de măsurare manuală a nivelului să rămână deschis un timp minim posibil;
- descărcarea cisternei va fi realizată prin intermediul a două pompe centrifuge (una pentru motorină, cealaltă pentru benzină) cu circuite de încărcare separate, urmărindu-se și

Autorizație de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuită în data de 28.11.2023 16  
Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.  
Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, județul Arges





contorizarea cantității de carburanți încărcate în fiecare rezervor, pentru a se evita deversarea benzinei / motorinei.

Gurile de aerisire pentru rezervoarele de carburanți sunt executate din teavă metalică, H=4,50 m de la nivelul terenului nivelat. Fiecare rezervor este prevăzut cu indicator de nivel manual 1 ½' (tija de măsurare), precum și indicator de nivel automat 3", conectat la sistemul automatizat de gestiune al stației. Teava de măsurare manuală a nivelului pentru fiecare rezervor de stocare carburanți este prevăzută cu ghidaj metalic, antiscantei, cu sistem de închidere rapidă și capac etans.

Compartimentele de stocare benzină ale fiecărui rezervor îngropat, sunt prevăzute cu instalație de recuperare a vaporilor etapa I – C.O.V. constituită din următoarele echipamente :

- ✓ 2 cuple rapide cu capac etans DN 80, tip Ridart sau echivalent, pentru descărcarea carburanților;
- ✓ 1 cupla rapidă cu capac etans, DN 50, tip Ridart sau echivalent, pentru recuperarea vaporilor de COV de la compartimentele de stocare benzină ale fiecărui rezervor;
- ✓ 1 supapă de respirație cu opritor de flăcări Dn 50, tip Ridart sau echivalent, H = 4,5 m de la nivelul solului, pentru aerisirea compartimentului de benzină, al fiecărui rezervor îngropat;
- ✓ 1 opritor de flăcări Dn 50, tip RIDART sau echivalent, H = 4,5 m de la nivelul solului, pentru aerisirea compartimentului de motorină al fiecărui rezervor îngropat ;
- ✓ ghidaje DN 40, cu capace etanse din alama, pe conductele de măsurare manuală a nivelului carburanților în fiecare rezervor, pentru limitarea emisiilor COV;

Sistemul de recuperare a vaporilor etapa I asigură echilibrarea presiunii vaporilor între compartimentul de stocare benzină aferent fiecărui rezervor al stației și cisterna auto care le aprovizionează. Vaporii saturați dislocați la umplerea compartimentele de stocare benzină sunt returnați în compartimentul golit al cisternei.

Pentru recuperarea vaporilor degajați în timpul operației de livrare benzină ( etapa II – C.O.V.) stația de distribuție carburanți este prevăzută cu următoarele echipamente:

- ✓ pompele de livrare benzină sunt prevăzute cu un compresor de gaze cu turatie variabilă. Turatia compresorului este reglată automat în funcție de debitul de livrare al pompei, asigurând un debit de aspirație gaze proporțional cu debitul de alimentare al autovehiculului. Sistemul utilizat nu necesită o etansare specială a pistolului la gura rezervorului autovehiculului;
- ✓ conducte pentru recuperarea și transportul gazelor aspirate de compresorul pompei;
- ✓ racorduri speciale pentru recuperarea vaporilor de benzină, montate pe capacul de vizitare al compartimentelor de stocare a benzinei.

Distribuitorii de carburanți și rezervoarele de depozitare carburanți sunt conectate la sistemul automatizat de gestiune al stației mixte de distribuție carburanți cu rezervoare subterane.

Sistemul de recuperare vapori etapa a II-a – C.O.V. al stației de distribuție carburanți, utilizează o pompă de vid pentru a trage vaporii de benzină degajați în timpul alimentării autovehiculelor cu benzină, în rezervorul stației printr-un sistem de conducte și armături, în linie, dimensionat conform normativelor în vigoare. Vaporii de benzină degajați în timpul alimentării autovehiculelor sunt pompați în masa de lichid a compartimentului de benzină al fiecărui rezervor îngropat.

Aerisirea rezervorului de depozitare benzină este echipată cu supapă de respirație cu opritor de flăcări, care împiedică evacuarea în atmosferă a vaporilor COV din rezervor. Această supapă este calibrată/reglată să se deschidă numai în cazuri accidentale când presiunea în sistem depășește valoarea de 36 mbari sau când există în sistem o depresiune

Autorizație de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuită în data de 28/11/2023 17

Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.

Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Arges





de 3 mbari.

**Stocarea carburantilor** (benzina, motorina) se realizeaza in doua rezervoare, bicompartimentate, cilindrice, orizontale, cu pereti dubli, montate subteran, cu capacitatea totala de:

- ☞ Rezervor nr. 1 cu capacitatea de 30 000 litri (10 000 litri pentru benzina si 20 000 litri pentru motorina);
- ☞ Rezervor nr. 2 cu capacitatea de 20 000 litri (10 000 litri pentru benzina si 10 000 litri pentru motorina).

Rezervoarele sunt prevazute cu sistem de recuperare vapori (COV), control automat al cantitatii, limitator de umplere, sistem de aerisire prevazut cu opritor de flacara si capace de vizitare etansate cu garnituri de cauciuc, speciale pentru produse petroliere. Produsele petroliere aprovizionate de la rafinarie sunt descarcate in rezervoare prin cadere libera, de unde, prin intermediul pompei de distributie carburanti, sunt distribuite la autovehicule.

Imbunatatirea fluxului tehnologic ales, consta in folosirea unui sistem de recuperare si colectare a vaporilor de hidrocarburi degajati in timpul incarcarii rezervoarelor de depozitare.

**B) Distributia carburantilor** se face prin intermediul distribuitorilor de carburant ce afiseaza pretul de livrare, cantitatea si pretul total, precum si volumul livrat.

Tranzactiile sunt monitorizate de sistemul de gestiune aflat pe calculatorul PC de la biroul personalului.

Livrarea produselor petroliere in vrac se realizeaza prin intermediul a doua pompe de distributie, biprodux, care sunt prevazute cu sistem de recuperare a vaporilor de C.O.V. pentru furtunurile de benzina si conducta de retur a vaporilor de benzina recuperati in compartimentul de stocare benzina al fiecarui rezervor subteran.

Pompele de distributie au 2 capete de alimentare, care aspira produsele (benzina sau motorina) din cele doua rezervoare de depozitare, subterane, ale statiei si alimenteaza rezervoarele autovehiculelor sosite la alimentare.

Pompele sunt prevazute cu sistem de comanda si blocare automata, monitorizate pe un calculator de proces, care actioneaza individual pentru fiecare din furtunurile de pe fiecare pompa sau, in functie de situatie, concomitent pe toate furtunurile grupate pe tipuri de carburanti, conferind astfel siguranta maxima in exploatare.

Intreg fluxul tehnologic din cadrul statiei de distributie carburanti se realizeaza in sistem inchis, perfect etans, neexistand pericol de pierderi, care ar putea influenta negativ mediul inconjurator.

#### **Flux tehnologic – faze generale:**

- aprovizionarea statiei cu produse petroliere cu ajutorul autocisternelor;
- descarcarea autocisternelor prin pompe de transvazare amplasate pe acestea, in compartimentele de depozitare, prin intermediul gurilor de descarcare amplasate in compartimentele celor doua rezervoare ingropate;
- aspirarea produselor din rezervoare cu ajutorul pompei;
- refularea produselor in rezervoarele autovehiculelor.

#### **C) Instalatia este de tip SKID si are in componenta urmatoarele:**

- cadru metalic pentru sustinerea echipamentului;
- un rezervor de 5000 litri, din otel carbon, avand energia de rupere si rezilienta adecvata pentru utilizarea la temperaturi negative de -30°C, in limitele prevazute de Prescriptiile Tehnice PT C8 Colectia ISCIR.

Autorizatie de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuita in data de 28.11.2023 18  
Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.  
Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Arges





Alimentarea cu carburanti se face cu autocisterne specializate.

Pentru vehicularea fazei lichide de la recipient la pompa de distributie s-a prevazut o pompa centrifuga antrenata de un motor electric ce asigura vehicularea GPL in faza lichida de la recipient spre pompa de distributie GPL.

Distributia la autovehicule se face cu o pompa de distributie GPL echipata cu furtun flexibil, pistol de alimentare, ventile, armaturi, aparatura de masura, indicare si control, afisare si inregistrare electronica.

Traseele de armaturi si conducte aferente pentru faza lichida, respectiv faza gazoasa, au supape de exces de flux si o supapa diferentiala pe retur faza lichida in recipient, 2 filtre de retinere impuritati:

- un tablou de comanda pentru actionarea pompei de circulatie GPL;
- un electrocompresor si un buton de oprire in caz de urgenta;
- utilajele sunt montate pe un cadru metalic care se fixeaza pe o fundatie de beton armat.

**D) Intretinerea si repararea autovehiculelor (spalatorie auto fara statie de epurare ape uzate) – cod CAEN 4520**

Activitatea constă în: spălarea și cosmetizarea autovehiculelor – spălat exterior, curățat interior.

**E) Transport rutier de marfuri - cod CAEN 4941**

Activitatea desfasurata de S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L. consta in transportul de marfuri periculoase, respectiv: benzina, motorina, GPL, cu ajutorul mijloacelor de transport proprii, autorizate ADR.

Operatiile ce se desfasoara in cadrul activitatii de transport rutier de marfuri periculoase constau in :

- incarcarea si transportul marfurilor periculoase, colectate de la diferiti furnizori, cu ajutorul mijloacelor de transport proprii din dotare. Operatiunea de transport este supravegheata de Coordonatorul de Transport. Consilierul de Siguranta transmite soferilor conditiile de transport a marfurilor si conditiile de interventie in cazul unor situatii de urgenta. Marfurile vor fi preluate de la furnizori, insotite de fisa cu date de securitate, care va contine masuri de siguranta si interventie, ce vor fi luate in caz de accidente sau evenimente rutiere;
- livrarea marfurilor transportate la diferiti beneficiari.

**NOTA**

***Reparatiile si intretinerea mijloacelor de transport marfuri se realizeaza in unitati service specializate.***

**5. Produse si subproduse obtinute (cantitati, destinatie)**

Activitatea consta in comercializarea carburantilor (benzina, motorina si GPL), precum si accesorii auto: uleiuri auto ambalat in bidoane, lichid de frână, antigel, vasilină, etc., si produse alimentare si nealimentare.

**6. Date referitoare la centrala termica proprie – dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati)**

Energia termică necesară încălzirii spațiilor și preparării instantanee a apei calde menajere este asigurată de un cazan în condensatie (microcentrală), cu Pt=24 kW, echipat cu vas expansiune, pompă, automatizare.

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

- **Intretinerea si repararea autovehiculelor (spalatorie auto fara statie de epurare ape**

Autorizatie de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuita in data de 28.11. 2023 19

Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.

Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Arges





uzate) – cod CAEN 4520

- Comert cu amanuntul in magazine nespecializate, cu vanzare predominanta de produse alimentare, bauturi si tutun – cod CAEN 4711
- Comert cu amanuntul in magazine nespecializate, cu vanzare predominanta de produse nealimentare – cod CAEN 4719

## 8. Program de functionare

In cadrul obiectivului, programul de lucru este de:

- 24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/;

## II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectia mediului

### 1. Instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu

#### AER:

Compartimentele de stocare benzina ale fiecarui rezervor ingropat, sunt prevazute cu instalatie de recuperare a vaporilor etapa I – C.O.V. constituita din urmatoarele echipamente :

- ✓ 2 cuple rapide cu capac etans DN 80, tip Ridart sau echivalent, pentru descarcarea carburantilor;
- ✓ 1 cupla rapida cu capac etans, DN 50, tip Ridart sau echivalent, pentru recuperarea vaporilor de COV de la compartimentele de stocare benzina ale fiecarui rezervor;
- ✓ 1 supapa de respiratie cu opritor de flacari Dn 50, tip Ridart sau echivalent, H = 4,5 m de la nivelul solului, pentru aerisirea compartimentului de benzina, al fiecarui rezervor ingropat;
- ✓ 1 opritor de flacari Dn 50, tip RIDART sau echivalent, H = 4,5 m de la nivelul solului, pentru aerisirea compartimentului de motorina al fiecarui rezervor ingropat ;
- ✓ ghidaje DN 40, cu capace etanse din alama, pe conductele de masurarea manuala a nivelului carburantilor in fiecare rezervor, pentru limitarea emisiilor COV;

Pompele de distributie, biprodus, sunt prevazute cu sistem de recuperare a vaporilor de C.O.V. pentru furtunurile de benzina si conducta de retur a vaporilor de benzina recuperati in compartimentul de stocare benzina al fiecarui rezervor subteran. Pompele de distributie au cate 2 capete de alimentare, care aspira produsele (benzina sau motorina) din cele doua rezervoare de depozitare, subterane, ale statiei si alimenteaza rezervoarele autovehiculelor sosite la alimentare.

Sistemul de recuperare vapori etapa a II-a – C.O.V. al statiei de distributie carburanti, utilizeaza o pompa de vid pentru a trage vaporii de benzina degajati in timpul alimentarii autovehiculelor cu benzina, în rezervorul statiei printr-un sistem de conducte si armaturi, în linie, dimensionat conform normativelor in vigoare. Vaporii de benzină degajati in timpul alimentarii autovehiculelor sunt pompati in masa de lichid a compartimentului de benzina al fiecarui rezervor ingropat.

Pompele sunt prevazute cu sistem de comanda si blocare automata, monitorizate pe un calculator de proces, care actioneaza individual pentru fiecare din furtunurile de pe fiecare pompa sau, in functie de situatie, concomitent pe toate furtunurile grupate pe tipuri de carburanti, conferind astfel siguranta maxima in exploatare.

Statia de distributie carburanti este prevazuta si cu alte echipamente si dispozitive specifice, conform Normativului NP 004 - 2003 si a legislatiei in vigoare in Romania, pentru asigurarea etanseitatilor circuitelor de carburanti, in scopul limitarii emisiilor de compusi organici volatili.

#### APA UZATA:

Autorizatie de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuita in data de 29.11.2023

Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.

Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Arges





- separatoare ecologice de hidrocarburi cu capacitatea de:  $V_{SH1}=2,7$  mc,  $V_{SH2}=2,7$  mc pentru preepurare ape pluviale potential impurificate cu produse petroliere, cazute pe platforma pompelor, ape pluviale potential impurificate cu produse petroliere, din zona rezervoarelor si ape rezultate de la spalatoria auto. SH1 este situata in fata statiei de distributie carburanti, la circa 2 m de limita de proprietate si SH2 in spatele statiei de carburanti, la circa 10 m de spalatoria auto;
- rigole deznisipatoare / decantoare cu  $V=1,5$  mc fiecare situate in incinta posturilor de spalare ale spalatoriei auto;
- bazin retentie din polietilena, cu capacitatea de 2 mc, pentru colectare ape pluviale;

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

- a. Benzinărie fixă, cu doua rezervoare, bicompartimentate, cilindrice, orizontale, cu pereti dubli, montate subteran, cu capacitatea totala de:
  - Rezervor nr. 1 cu capacitatea de 30 000 litri (10 000 litri pentru benzina si 20 000 litri pentru motorina);
  - Rezervor nr. 2 cu capacitatea de 20 000 litri (10 000 litri pentru benzina si 10 000 litri pentru motorina).
- b. Doua pompe de distributie, biprodus, prevazute cu sistem de recuperare a vaporilor de C.O.V. pentru furtunurile de benzina si conducta de retur a vaporilor de benzina recuperati in compartimentul de stocare benzina al fiecarui rezervor subteran. Pompele de distributie au cate 2 capete de alimentare, care aspira produsele (benzina sau motorina) din cele doua rezervoare de depozitare, subterane, ale statiei si alimenteaza rezervoarele autovehiculelor sosite la alimentare.
- c. Sistem de distribuție GPL la autovehicule cu instalație monobloc tip SKID - rezervor suprateran de stocare GPL, cilindric, orizontal, cu capacitatea de 5000 litri.
- d. Spalatoria auto cu suprafata construita = 120 mp, este compartimentat in: spalatorie auto cu trei posturi, si spatiu pentru centrala termica. Spalatoria auto este dotata cu: instalații de spălare sub presiune (3 bucati), aspiratoare – 1 bucata.
- e. Peron pompe de distribuție carburanți, protejat cu o copertină.
- f. Magazin, parte componentă a cabinei statiei – constructie din beton, cu suprafata de 116 mp, cu regim de inaltime Parter, prevazut cu: terasa exterioara acoperita cu copertina retractabila, doua grupuri sanitare (unul pentru clienti si unul pentru personal), vestiar, birou si centrala termica cu  $Pt=24$  kW, functionala cu gaze naturale.
- g. Magazie pentru stocarea temporara a materialelor auxiliare.
- h. Unitate aer/apa pentru reglarea presiunii anvelopelor si pentru stropire cu apa.
- i. Zona descarcare autocisterna.
- j. Platforma carosabilă prevazuta cu separatoare ecologice de hidrocarburi cu capacitatea de:  $V_{SH1}=2,7$  mc,  $V_{SH2}=2,7$  mc pentru preepurare ape pluviale si rigole deznisipatoare / decantoare cu  $V=1,5$  mc fiecare situate in incinta posturilor de spalare.
- k. Platforma betonata (parc auto), neacoperita, cu suprafata  $S=363$  mp, cu destinatia de parcare mijloace de transport, reprezentand 29 locuri de parcare.
- l. Bazin retentie ape pluviale cu capacitatea de 2 mc.
- m. Platforma betonata, cai acces.
- n. Spatii verzi.
- o. Spatiu stocare temporara deseuri.

Autorizatie de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuita in data de 28/11/2023  
 Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.  
 Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Arges





- p. Imprejmuire teren.
- q. Containere metalice pentru stocarea temporara si selectiva a deseurilor.
- r. Europubela pentru colectarea temporara a deseurilor menajere in vederea eliminarii lor la depozit autorizat de deseuri menajere.

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

**AER – EMISII**

✓ *Emisiile totale anuale de compuși organici volatili (COV), rezultați din operațiunile de încărcare în instalațiile de depozitare a benzinei la stațiile de distribuție a benzinei, nu vor depăși valoarea de referință de 0,01% în greutate din cantitatea totală anuală tranzitată, conform prevederilor Legii nr. 264/2017 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili (COV) rezultați din depozitarea benzinei și din distribuția acesteia de la terminale la stațiile de distribuție a benzinei, precum și în timpul, alimentării autovehiculelor la stațiile de benzină.*

**APA UZATA**

✓ *Valorile maxime admise ale indicatorilor de calitate ai apelor evacuate de pe amplasamentul S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L., stabilite pentru indicatorii fizico-chimici, conform Autorizatie nr. 10827/2023, eliberata de S.C. APA CANAL 2000 S.A, sunt:*

S1 – Ape uzate menajere (30%) si pluviale preepurate				S2 – Ape uzate industriale (70%)		
Nr. crt.	Indicator	U.M	Concentratii maxime admise	Indicator	U.M	Concentratii maxime admise
1.	pH	unitati pH	6,5 -8,5	pH	unitati pH	6,5 -8,5
2.	Materii totale in suspensie (MTS)	mg/l	350	Materii totale in suspensie (MTS)	mg/l	350
3.	Azot amoniacal (NH4+)	mg/l	30	Azot amoniacal (NH4+)	mg/l	30
4.	Consum chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu CCOCr	mg/l	500	Consum chimic de oxigen – metoda cu dicromat de potasiu CCOCr	mg/l	500
5.	Fosfor total	mg/l	5	Fosfor total	mg/l	5
6.	Detergenti sintetici biodegradabili	mg/l	25	Detergenti sintetici biodegradabili	mg/l	25
7.	Produs petrolier	mg/l	5	Produs petrolier	mg/l	5

✓ *Apele uzate care se evacueaza in reseaua de canalizare, vor respecta concentratiile maxime admise in H.G. nr. 352/2005 care modifica si completeaza H.G. nr. 188/2002 – NTPA 002 si cele stabilite de operatorul statiei de epurare.*

✓ *Apele pluviale scurse de pe platforma si evacuate in rigola drumului vor respecta limitele impuse de NTPA 001/2002.*

**SOL**

✓ *Valorile concentratiilor indicatorilor poluanti specifici activitatii, prezenti in perimetrul societatii, nu vor depasi limitele prevazute in Ordinul M.A.P.P.M. nr. 756/1997.*

**ZGOMOT**

✓ *Activitatea de pe amplasament nu trebuie sa produca zgomote care sa depaseasca*

Autorizatie de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuita in data de 28.11.2023 22

Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.

Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Arges





**limitele prevazute in SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.**

### III. Monitorizarea mediului

#### 1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

a) Titularul de activitate are obligația să respecte prevederile Legii nr. 264/2017 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili (COV) rezultați din depozitarea benzinei și din distribuția acesteia de la terminale la stațiile de distribuție a benzinei, precum și în timpul alimentării autovehiculelor la stațiile de benzină.

b) Monitorizarea emisiilor in apele uzate, evacuate in rețeaua de canalizare a comunei, **puncte de monitorizare:**

- **S1** - ape uzate menajere (30%) si pluviale preepurate: camin de vizitare situat la limita de proprietate cu DN 73, la circa 1 m de zona de iesire, in fata statiei – **semestrial**;
- **S2** – ape uzate industriale (70%): camin de vizitare situat pe proprietate, la circa 15 m de zona de intrare – **semestrial**.

Analizele vor fi efectuate de catre un laborator autorizat RENAR.

c) Titularul de activitate are obligatia sa monitorizeze **anual nivelul de zgomot**, conform prevederilor SR 10009/2017. Stabilirea numarului si amplasarii punctelor de prelevare pentru masurarea nivelului de zgomot exterior se va face in conformitate cu prevederile SR 6161-1/2022 Acustica in constructii Partea 1: Determinarea nivelului de zgomot in constructii civile si in localitati urbane – Metode de determinare.

#### **Nota:**

**Determinările se vor înregistra, iar orice depășire de limită maximă admisă se va comunica imediat la A.P.M. Arges și Comisariatului Județean Arges al Gărzii Naționale de Mediu.**

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor si ambalajelor

#### 1. Deșeuri produse, colectate, stocate temporar: (tipuri, cantități, mod de depozitare)

Nr. crt.	Cod dese	Denumire dese	Sursa/provenienta	Cantitate (U.M.)	Starea fizica	Stocare temporara
1.	20 03 01	Deseuri municipale amestecate	Intreaga unitate	0,73 tone/an	Solida	Europubela asezata pe platforma betonata.
2.	05 01 03*	Slamuri de rezervoare	Curatarea rezervoarelor de stocare a carburantilor	1,2 kg/an	Semisolida	Container metalic asezat pe platforma betonata.
3.	15 02 02*	Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminate cu substante periculoase	Igienizare platforma.	10 kg/an	Solida	Container metalic asezat pe platforma betonata.

Autorizatie de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuita in data de 28.11.2023 23

Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.

Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Arges





Nr. crt.	Cod deseou	Denumire deseou	Sursa/provenienta	Cantitate (U.M.)	Starea fizica	Stocare temporara
4.	13 05 02*	Namoluri de la separatoarele ulei/apa	Curatarea separatorului de hidrocarburi	5 kg/an	Solida	Container metalic asezat pe platforma betonata.
5.	16 01 03	Anvelope scoase din uz	Intreaga unitate	20 buc./an	Solida	Platforma betonata.

## 2. Deseuri predate catre unitati autorizate

Nr. crt.	Cod deseou	Denumire deseou	Sursa/provenienta	Cantitate (U.M.)	Starea fizica	Destinatie
1.	20 03 01	Deseuri municipale amestecate	Intreaga unitate	0,73 tone/an	Solida	Unitati economice autorizate.
2.	05 01 03*	Slamuri de rezervoare	Curatarea rezervoarelor de stocare a carburantilor	1,2 kg/an	Semisolida	Unitati economice autorizate.
3.	15 02 02*	Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminate cu substante periculoase	Igienizare platforma.	10 kg/an	Solida	Unitati economice autorizate.
4.	13 05 02*	Namoluri de la separatoarele ulei/apa	Curatarea separatorului de hidrocarburi	5 kg/an	Solida	Unitati economice autorizate.
5.	16 01 03	Anvelope scoase din uz	Intreaga unitate	20 buc./an	Solida	Unitati economice autorizate.

### Nota:

a) **Titularul activitatii are obligatia sa incheie contracte cu agenti economici autorizati, pentru preluarea tuturor tipurilor de deseuri rezultate din desfasurarea activitatii pe amplasament.**

b) **Titularul activitatii are obligatia evitarii producerii deșeurilor, in sa in cazul in care aceasta nu poate fi evitata, valorificarea lor, iar in caz de imposibilitate tehnica si economica, eliminarea acestora, evitandu-se impactul asupra mediului.**

### 3. Depozitarea definitivă a deșeurilor

Deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deseuri menajere, pe baza de contract.

### 4. Modul de transport al deșeurilor

Respectarea prevederilor HG nr. 1061 / 2008 privind transportul deșeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul României. Deseurile sunt transportate cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii.

### 5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

a) pastrarea evidentei deșeurilor conform art. 48 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor: tipul deșeurului și codul acestuia, secție/instalație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;

Autorizatie de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuita in data de 28.11.2023

Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.

Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, judetul Arges





- b) colectarea selectiva a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare;
- c) efectuarea transportului de deșuri în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

#### 6. Monitorizarea gestiunii ambalajelor

Ținerea evidenței ambalajelor reutilizabile, conform Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

### V. Modul de gospodărire a substanțelor chimice și periculoase

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

Substanța chimică	Cantitate	Capacitate totală de stocare	Categoria - Fraza de pericol	Fraza de pericol
Benzina	500 mc/an	20 000 litri	H350, H340, H361fd, H225, H304, H315, H411	Extrem de inflamabil, iritant pentru piele, poate cauza cancer, nociv
Motorina	700 mc/an	30 000 litri	H351, H226, H304, H315, H332, H373, H411	Inflamabil, posibil efect cancerigen, iritant pentru ochi și sistemul respirator
Gaz petrolier lichefiat – GPL auto	600 000 litri/an	5 000 litri	H220, H280, H340	Inflamabil, iritant pentru ochi și sistemul respirator

#### 2. Modul de gospodărire:

- ambalare: butelii pentru GPL aragaz;
- transport: aprovizionarea cu benzină, motorină și GPL auto se face cu mijloace de transport ale societății, autorizate ADR, omologate și avizate de instituții publice;
- depozitare: în incintă, în spațiile/instalațiile special amenajate;
- folosire/comercializare: carburanții pentru autovehicule se distribuie la pompe.

#### 3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

Gestiunea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje se face în conformitate cu legislația în vigoare, în speta Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare, care reglementează gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje în vederea prevenirii sau reducerii impactului asupra mediului.

#### 4. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- se vor respecta normele impuse prin legislația în vigoare privind manipularea, depozitarea și transportul acestora;
- se va ține evidența cantităților utilizate și a modului de gospodărire a substanțelor periculoase utilizate, cu înregistrare într-un registru cu regim special, care se va pune la dispoziția persoanelor împuternicite cu inspecția în situația unor verificări;
- se va respecta regulamentul de exploatare al instalațiilor cu arii periculoase de explozie și a celor de depozitare/vehiculare carburanți auto.

#### 5. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident

Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate) – nu este cazul.

Autorizație de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuită în data de 28.11.2023

Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.

Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, județul Arges





Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore) – nu este cazul.

Instalații de stocare a substanțelor periculoase – nu este cazul.

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate – nu este cazul.

Sisteme de siguranță existente – nu este cazul.

#### VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

Nu este cazul.

#### VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

- a) În cazul producerii unui accident pe timpul transportului, transportatorul marfurilor periculoase **anunță imediat** inspectoratul pentru situații de urgență, GNM –CJ și agenția pentru protecția mediului de pe raza județului unde s-a produs accidentul.
- b) Se va anunța GNM - Comisariatul Județean Argeș și APM Argeș despre orice eveniment sau accident cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora.
- c) **Anual** - evaluarea emisiilor totale anuale de compuși organici volatili în atmosferă.
- d) **Anual** - valoarea concentrației indicatorilor de calitate ai apelor uzate evacuate.
- e) **Anual** – nivelul de zgomot.
- f) Se va transmite la A.P.M. Arges copie a Certificatului de inspectie COV la reînnoirea acestuia.
- g) Ținerea unei evidente cronologice a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora.
- h) Evenimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora.
- i) **Raportari SIM:**

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor: Chestionar 4 PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri	anual	15 martie	Chestionar 4 PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri
2.	Inventar local de emisii conf.ordin 3299/2012	anual	Conform termenului transmis de APM Argeș	SIM – PA F2

#### Titularul activității are obligația:

➤ Informării în scris a autorității de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației.

**Prezenta autorizație de mediu își pastrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.**

Autorizație de Mediu nr. 57 din 21.04.2021 revizuită în data de 28.11.2023

Titular activitate – S.C. PRO SPERANTA 2002 S.R.L.

Amplasament – comuna Maracineni, sat Argeselu, DN 73, județul Arges





Titularul va solicita obtinerea vizei anuale, in fiecare an, 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, conform art. 5 alin. (4) din Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, aprobată prin Ordinul 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

Prezenta autorizație de mediu conține 27 (douazeci și șapte) pagini și a fost emisă în 3 (trei) exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Cristiana Elena SURDU

Șef serviciu  
Avize, acorduri, autorizatii,  
ecolog Georgeta - Denisa MARIA



Șef serviciu  
Monitorizare și Laboratoare,  
ing. Vicentiu Alin Ion PATRU

Intocmit,  
ing. Ecaterina COSTACHE