



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 32 din 28.02.2019

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. OMV PETROM MARKETING S.R.L.**, cu sediul în municipiul București, sector 1, str. Coralilor, nr. 22, Cădirea Infinity, Oval B, etaj. 1, înregistrată la A.P.M. Buzău cu nr. 15244 din data de 21.12.2018, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului în data de 07.01.2019 și a ședinței Comitetului Intern de Analiză din 08.01.2019 din cadrul A.P.M. Buzău, în baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, O.U.G. nr. 75/2018 pentru modificarea și competarea unor acte normative în domeniul protecției mediului, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: **S.C. OMV PETROM MARKETING S.R.L.** cu sediul secundar în municipiul Buzău, str. Șoseaua Spătarului, nr. 18, județul Buzău, care prevede desfășurarea următoarei activități (conform cod CAEN):

- **4730** - Comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate;

Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație, elaborată de proiectantul S.C. Fluid Development S.R.L.;
- împuternicire a S.C. Fluid Development S.R.L. ca reprezentant al S.C. OMV Petrom Marketing S.R.L.;
- dovada anunțului public la depunerea solicitării;
- fișe tehnice de securitate pentru substanțele și preparatele periculoase.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B, nr. 2448429, CUI: 11201891, eliberat de Oficiul Național al Registrului comerțului – ORC Buzău la data de 25.05.2011;
- Certificat Constatator pentru activitățile încadrate în clasa CAEN: 4532, 4711, 4719, 4730, 4741, 4742, 4753, 4754, 4759, 4762, 4763, 4765, 4778, în baza declarației pe propria răspundere nr. 227217/08.06.2011, emis de ORC București;
- **Autorizație de mediu nr. 49/04.03.2014 – care își pierde valabilitatea, odata cu emiterea prezentei;**
- Acord de racordare – reactualizare nr. 67/10.08.2018, emis de S.C. Compania de Apă S.A. Buzău;



- Contract de vânzare cumpărare cu încheiere de autentificare nr. 2258/09.05.1996;
- Extras de carte funciară pentru informare pentru SC OMV PETROM MARKETING SRL, emis de OCPI Buzău, BCPI Buzău;
- Certificat de inspecție tehnică în exploatare C.O.V. nr. DIE 012011-08-C.I.T. din 30.10.2017 și Fisa de constatare, emis de către S.C. Deal Impex S.R.L. cu valabilitate 30.10.2019;
- Contract de achiziție pentru servicii de mentenanță nr. 99005932/2018, încheiat cu S.C. Revicom Oil SRL;
- Contract de achiziție nr. 99003061/2015 produse petroliere și act adițional, încheiat cu SC ENVIROTECH S.R.L.;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate pentru agenți economici și preluare a deșeurilor reciclabile hârtie, carton, mase plastice nr. 1281/21.09.2010 încheiat cu S.C. RER Ecologic Service Buzău S.A.,
- Contract de vânzare - cumpărare a deșeurilor de uleiuri nr. 10158/17.01.2011, încheiat între S.C. OMV Petrom Marketing S.R.L. și S.C. Borsenia S.R.L. și Act adițional nr. 01, 02/2011 la contract;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 30/06.03.2017, emisă de către ABA Buzău-Ialomita;
- Autorizație de antrepozit fiscal nr. RO0065729PP01/20/12.2005, emisă de către Agenția Națională de Administrare Fiscală;
- Plan de încadrare în zonă și plan de situație;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Activitățile **SE VOR DESFĂȘURA OBLIGATORIU** în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificările și completările prin Legea nr. 265/2006, precum și cu modificările și completările Ordonanței de urgență nr. 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și la regimului strainilor;
- H.G. nr. 188/2002, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA- 002/2002);
- STAS 10009/1988 – Acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot la limita incintei unității;
- 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, republicat în 2012;
- Ordin M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- Ordinul MEC nr. 122/2005 privind înlocuirea anexei al Ordinul ministrului industriei și resurselor 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;
- Ordinul M.E. nr. 2035/2009 pentru modificarea anexei la Ordinul ministrului economiei și comerțului nr. 468/2005 privind desemnarea organismelor de inspecție 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;
- H.G. nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată și completată prin Legea nr. 263/2005;



- Hotărârea Guvernului nr. 92/2003 pentru aprobarea Normelor metodologice privind clasificarea, etichetarea și ambalarea preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 347/2003, privind restricționarea introducerii pe piață și a utilizării anumitor substanțe și preparate periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea nr. 928/12 septembrie 2012 privind stabilirea condițiilor de introducere pe piață a benzinei și motorinei și de introducere a unui mecanism de monitorizare și reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră;
- Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Hotărârea Guvernului nr. 1872/2006 pentru modificarea și completarea H.G. nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Hotărârea Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, completată de H.G. nr. 210/2007;
- Legea nr. 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Hotărârea Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată și completată prin Legea nr. 263/2005;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, modificată și completată cu O.U.G. nr. 15/2009;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, modificată și completată prin Ordonanța Guvernului nr. 31/2013.

Prezenta autorizație nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare.

2. Respectarea regulamentelor de exploatare și întreținere a instalațiilor de epurare/reținere a noxelor, în vederea încadrării în normele legale în vigoare privind protecția sănătății populației și a factorilor de mediu.

3. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiune sau avarie apărută în funcționare, evenimente rutiere etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la A.P.M. Buzău.

4. Este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea. Depozitarea deșeurilor generate se va efectua numai în spațiile special destinate și amenajate. Se va asigura livrarea ritmică a deșeurilor reciclabile către societățile de valorificare, pentru evitarea formării de stocuri, care ar putea genera fenomene de poluare sau care ar prezenta riscuri de incendiu.

5. Orice oprire și repornire a instalațiilor pentru care s-a impus sistem de monitorizare se va anunța operativ la A.P.M. Buzău.

6. Păstrarea în permanență a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe.

7. Conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, aveți obligația să asigurați valorificarea sau eliminarea deșeurilor doar prin societăți autorizate.

8. De asemenea, ca producător și deținător de deșeuri aveți obligația să efectuați și să dețineți o



caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției (potrivit prevederilor art. 8 din Legea nr. 211/2011). Veți prezenta la Agenția pentru Protecția Mediului Buzău o copie a acestor fișe de caracterizare a deșeurilor periculoase, în momentul generării acestora (la curățarea rezervoarelor și a separatorului de produse petroliere.

9. Este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase, sau a deșeurilor periculoase cu deșeuri nepericuloase.

10. Stocarea temporară la locul de generare a deșeurilor destinate valorificării sau tratării, se va putea realiza pe o perioadă de cel mult 3 ani, iar a celor destinate eliminării pe o perioadă de maxim 1 an (HG nr. 349/2005, anexa nr. 1, lit. b).

11. Deșeurile periculoase (uleiurile uzate), în momentul generării se vor stoca temporar în spații special amenajate și se vor preda unităților autorizate pentru valorificarea/eliminarea acestor tipuri de deșeuri, conform contractelor încheiate cu aceste societăți și a legislației în domeniu.

12. Respectarea condițiilor de utilizare, manipulare și stocare a substanțelor și preparatelor periculoase înscrise în fișele tehnice de securitate.

13. Transportul motorinei, benzinei, uleiurilor minerale de la furnizori se va face numai cu mijloace auto ale agenților economici autorizați; pentru aprovizionarea cu benzine se vor utiliza de către agenții economici autorizați care realizează transportul numai cisterne dotate cu instalații funcționale pentru recuperarea compușilor organici volatili și transportarea C.O.V.-urilor la depozitele (terminalele) din care se face aprovizionarea. Este interzisă efectuarea operațiunilor de încărcare a rezervoarelor stației dacă nu există amenajările necesare pentru recuperarea C.O.V. sau acestea nu funcționează corespunzător.

14. Transportul deșeurilor se va realiza cu respectarea condițiilor prevăzute în H.G. nr. 1061/2008, astfel încât fiecare transport de deșeuri periculoase care sunt generate într-o cantitate mai mare de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase, trebuie să fie însoțit de formularul de expediție/transport deșeuri periculoase și de formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase. Transportul deșeurilor periculoase care se generează într-o cantitate mai mică de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase se efectuează în baza formularului de expediție/transport deșeuri periculoase, în care se precizează clar că aceste deșeuri periculoase sunt generate într-o cantitate mai mică de 1 t/an. Transportul deșeurilor nepericuloase se va efectua pe baza formularului de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase, care va trebui înregistrat de către destinatar într-un registru securizat, înseriat și numerotat pe fiecare pagină și păstrat în vederea prezentării la solicitarea anumitor organe de control.

15. Absorbantul ecologic utilizat pentru tamponarea petelelor de produs petrolier de pe platforma stației și slamul rezultat de la curățirea periodică a rezervoarelor și decantorului separatorului de produse petroliere, se vor depozita temporar într-un recipient metalic și se vor preda unităților autorizate pentru valorificarea sau eliminarea acestor tipuri de deșeuri. Curățirea rezervoarelor se va efectua numai prin intermediul operatorilor economici autorizați pentru realizarea acestor activități.

16. Respectarea condițiilor și obligațiilor impuse prin Autorizația de Gospodărire a Apelor și de către S.C. COMPANIA DE APA S.A. Buzău, prin contractul de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare.

17. Se va urmări funcționarea continuă a echipamentelor de recuperare a emisiilor de compuși organici volatili, întregul sistem de circulație al benzinelor format din: gurile de alimentare (inclusiv legătura cu cisterna auto de aprovizionare), rezervoarele de stocare, pompele de distribuție – livrare și



aerisirile trebuie să fie menținut în permanență etanș și presurizat, intervenindu-se operativ în cazul producerii unor defecțiuni la aceste echipamente, conform prevederilor contractului încheiat cu organismul de inspecție desemnat/autorizat să efectueze verificări periodice ale acestor tipuri de instalații.

18. De asemenea, în cazul tranzitării unei cantități totale anuale mai mare de 3.000 m³/an, până la 31 decembrie 2018, stația trebuie să fie echipată cu sistem de recuperare a vaporilor de benzină etapa a II-a (potrivit prevederilor art. 9¹, alin (3) din Hotărârea nr. 958/2012).

19. Sistemele de recuperare a vaporilor de benzină etapa a II-a instalate trebuie să asigure o eficiență de captare a vaporilor de benzină mai mare sau egală cu 85%, conform certificatului furnizat de producător sau aprobării de model în conformitate cu standardele tehnice în vigoare (potrivit prevederilor art. 9¹ din Hotărârea nr. 958/2012).

20. De asemenea, stațiile de benzină care au instalat sistemul de recuperare a vaporilor de benzină etapa a II-a afișează un însemn autocolant pe pompa de benzină, prin care consumatorii sunt informați că respectiva stație de benzină este dotată cu un astfel de sistem. Însemnul respectiv, va avea un înscris vizibil, lizibil și care să nu permită ștergerea (potrivit prevederilor art. 7, alin (1) din Hotărârea nr. 958/2012).

21. În cazul instalării unui sistem automat de monitorizare la stația de benzină, ce trebuie să detecteze automat deficiențele de funcționare ale sistemului de recuperare a vaporilor de benzină etapa a II-a, precum și deficiențele din sistemul automat de monitorizare propriu, indicându-le operatorului stației de benzină și, dacă acestea nu sunt remediate în termen de 7 zile, trebuie să se întrerupă automat fluxul de benzină la pompa care prezintă defecțiuni. Eficiența de captare a vaporilor de benzină a sistemului automat instalat, trebuie testată cel puțin o dată la 3 ani (conform prevederilor art. 9², alin (5) și (8) din Hotărârea nr. 958/2012);

22. În cazul vaporilor de benzină recuperați și transferați (prin conducta de retur) în rezervorul de depozitare al stației de benzină, raportul vapor/benzină trebuie să fie mai mare sau egal cu 0,95 și mai mic sau egal cu 1,05 (potrivit prevederilor art. 9², alin (2) din Hotărârea nr. 958/2012).

23. Titularul activității în care se realizează operații de depozitare, încărcare, descărcare și distribuție a benzinei la terminalele și la 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.

24. În calitate de utilizator, titularul are obligația conformării cu măsurile (informațiile) din fișele de securitate ale substanțelor și preparatelor chimice periculoase folosite pe amplasament, pentru o gestiune corespunzătoare a acestora.

25. Programul de lucru se va adapta astfel încât să nu se creeze disconfort vecinătăților. În cazul înregistrării unor sesizări privind zgomotul produs, se va realiza un buletin de analiză pentru nivelul de zgomot (punct de prelevare la limita incintei, în locul cel mai apropiat de zona locuită pentru care s-a făcut sesizarea), în vederea încadrării în limitele prevăzute de STAS nr. 10009/1988, buletin efectuat de persoane fizice sau juridice atestate de Ministerul Mediului și Pădurilor.

26. De asemenea, se va prezenta la APM Buzău, în copie, noua Autorizația de gospodărire a apelor privind: Alimentarea cu apă și evacuarea apelor uzate la Stația de distribuție carburanți Buzău Sud, municipiul Buzău, emisă de A.N. "Apele Române", ABA Buzău – Ialomița, în termen de 10 zile din momentul emiterii acesteia;



Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viză anuală (conform art. I, alin. 2 din O.U.G. nr. 75/19.07.2018).

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

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.

Obligații ale titularului autorizației de mediu:

- **Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu minim 60 de zile înainte de împlinirea unui an de la emiterea autorizației de mediu, la autoritatea competentă pentru protecția mediului, (conform art. 3, alin (1) al O.U.G. nr. 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și la regimului strainilor);**
- Titularul activității are obligația de a **notifica** autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu);
- În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin 1 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (conform art. 14, alin



4 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia (conform art. 17, alin 3 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Este obligatorie îndeplinirea măsurilor cuprinse în programul pentru conformare la termenele stabilite (conform art. 12, alin 6 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului (conform art. 14, alin 2 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

I. Activitatea autorizată :

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

Stația de distribuție carburanți (benzină, motorină, GPL) este formată din:

- zona depozitare produse petroliere (sau depozit de carburanți);
- copertină metalică și pompe de distribuție produse petroliere;
- pavilion administrative commercial: cabină stație cu regim de înălțime parter, cu birou, magazine de piese auto și accesorii pentru autoturisme și alimentare preambalate;
- cameră tehnică cu centrală termică, grup sanitar;
- platformă betonată acces stație;

Zona de depozitare produse petroliere - formată din 5 rezervoare (din care un rezervor bicompartimentat) montat sub carosabil, cilindrice, cu pereți dubli, orizontale, cu capacitate totală de depozitare 300 mc din care 150 mc pentru benzină.

Poziție rezervoare: R1 cu capacitate 30 mc și produs depozitat – benzină extra 99; R2 cu capacitate 30 mc și produs depozitat motorină extra; R3 cu capacitate 60 mc și produs depozitat motorină standard; R4 cu capacitate 60 mc și produs depozitat – benzină standard 95; R5 cu capacitate 60 mc și produs depozitat – benzină standard 95; R6 cu capacitate 60 mc – gol la data verificării;

Rezervorul este echipat cu sistem de recuperare a vaporilor de C.O.V.

Obiectivul deține și doi opritori de flăcări, astfel: un opritor de flăcări cu supapă de respirație pentru rezervoarele de benzină și un opritor de flăcări pentru rezervoarele de motorină. Gurile de descărcare sunt prevăzute cu stuțuri pentru preluarea vaporilor de C.O.V. și are următoare structură: 6 stuturi x DN 100 – pentru descărcarea carburanților și 1 stuț x DN 50 – pentru recuperarea vaporilor de C.O.V.

Pompele de distribuție produse petroliere – stația deține 5 pompe de tip Quantum, fabricant TOKHEIM. De asemenea, pompele sunt dotate cu sisteme de recuperare a vaporilor de COV și conductă de retur vapori la rezervor.

Cabina stației: zidărie, parter, modernizată și personalizată,.

Copertina pompe: este construită dintr-o structură metalică, modernizată și personalizată.

Pavilionul administrativ comercial: este format din cabina stației cu destinația de spațiu comercial polivalent pentru comercializarea produselor din categoria pieselor și accesoriiilor pentru autovehicule și a produselor alimentare și nealimentare preambalate; cabina stației mai cuprinde birou șef stație, spațiul destinat echipamentelor de control și transmitere date, magazia de produse petroliere (lubrifianți și lichid de răcire, antigel), dulap PSI, vestiar, centrală termică cu alimentare la energie electrică, grup sanitar;



Anexe: rastel butelii de aragaz, spălătoria auto în conservare.

Skid GPL format din: rezervor 5000 l, fabricatie 44318165/99, fabricant Walter Tosto și pompă de distribuție GPL, cu debit max/min: 50 l/min.

Platforma carosabilă și căile de acces: platformă betonată pe care sunt amplasate recipientele pentru colectare selectivă a deșeurilor și rastelul de butelii GPL;

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

Cantitățile de combustibili comercializați și materiile auxiliare vehiculate prin stație nu sunt constante, ele variind în funcție de cererea clienților:

- benzină 96.400 litri/an, motorină – 351.000 litri/an, GPL auto – 72.000 litri/luna cu depozitare în rezervorele stației și GPL (butelii) – 42 buc/luna;

piese și accesorii auto comercializate :

- ulei auto – 74 litri/luna, lichid de frână – 60 litri/an, antigel – 230 litri/an, ambalaj producător – recipient plastic, depozitate în magazie și spațiul comercial ;

materii prime auxiliare folosite :

- absorbant biodegradabil - cantitate variabilă, ambalaj producător - saci polietilenă, depozitat în magazie;

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

3.1. Alimentarea cu apă în vederea potabilizării (în scop igienico-sanitar) din rețeaua de apă potabilă a municipiului Buzău. Branșamentele de apă sunt contorizate, iar pentru asigurarea debitelor necesare și a presiunii, în incintă au fost prevăzute stații de hidrofor și rezervoare tampon apă.

3.2. Evacuarea apelor uzate rezultate din activitate sunt colectate în sistem divizor și sunt de tipul:

- apele uzate pluviale colectate de pe platforma carosabilă aferentă pompelor de distribuție și de pe platformele de parcare a cisternei sunt colectate prin rețeaua de canalizare interioară prevăzută cu guri de scurgere, cămine de canalizare și rigole pluviale acoperite cu grătare carosabile, preepurate printr-un decantor-separator bicompartimentat de produse petroliere cu capacitatea $V = 3,0 \text{ m}^3$ și evacuate prin pompare din bazinul final de colectare cu capacitatea de $V = 80 \text{ m}^3$ în canalizarea municipiului Buzău;
- apele uzate menajere provenite de la grupurile sanitare sunt colectate prin rețeaua de canalizare interioară menajeră, deversate în bazinul etanș tricompartimentat (fosă septică) cu capacitatea de $V = 11,25 \text{ m}^3/\text{compartiment}$, de unde ajung în bazinul final de colectare cu capacitatea de $V = 80 \text{ m}^3$ și prin pompare în canalizarea municipiului Buzău;
- apele pluviale colectate de pe suprafețele acoperite ale stației (pavilionul comercial și copertină) sunt dirijate prin rețeaua de canalizare interioară și evacuate prin pompare din bazinul final de colectare cu capacitatea de $V = 80 \text{ m}^3$ în canalizarea municipiului Buzău;

3.3. Energia electrică: - se realizează prin branșament la rețeaua de distribuție energie electrică din zonă;

3.4. Energia termică: - centrală termică proprie alimentată cu gaze naturale și instalații de climatizare pentru clădirea stației de distribuție;

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: aprovizionarea de la rafinării prin intermediul autovehiculelor autorizate cu produse petroliere (benzină, motorină, GPL auto), piese și accesorii pentru autovehicule (inclusiv lubrifianți și lichide de răcire), produse alimentare și nealimentare, etc. prin distribuitori autorizați, colectare ulei uzat de la clienții care solicită acest serviciu, descărcarea carburanților din autocisterna distribuitorului în rezervoarele de depozitare prin intermediul gurilor de descărcare amplasate în căminul gurilor de descărcare, distribuirea carburanților prin pompele de alimentare în rezervoarele vehiculelor, vânzarea în spațiul comercial de piese și accesorii pentru autovehicule și produse alimentare și nealimentare, verificarea zilnică a stării tehnice a instalațiilor tehnologice părți componente ale stației de distribuție carburanți (rezervoare, instalație de distribuție carburanți, instalații de recuperare C.O.V., etc.), măsurarea nivelului din rezervor se face automat;



5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație: -----

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: centrală termică tip MVN Italia echipată cu un cazan cu puterea termică de $P = 55 \text{ kW}$, alimentată cu gaze naturale (consum maxim $6,5 \text{ Nm}^3/\text{h}$), cu producere de agent termic.

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

cod CAEN:

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 (nu este hipermarket, supermarket sau complex comercial);

4719 – comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse nealimentare;

4741 – comerț cu amănuntul al calculatoarelor, unităților periferice și software-ului în magazine specializate;

4742 – comerț cu amănuntul al echipamentului pentru telecomunicații în magazine specializate;

4753 – comerț cu amănuntul al covoarelor, carpetelor, tapetelor și a altor acoperitoare de podea, în magazine specializate;

4754 – comerț cu amănuntul al articolelor și aparatelor electrocasnice, în magazine specializate;

4759 – comerț cu amănuntul al mobilei, al articolelor de iluminat și al articolelor de uz casnic n.c.a., în magazine specializate;

4762 – comerț cu amănuntul al ziarelor și articolelor de papetărie, în magazine specializate;

4763 – comerț cu amănuntul al discurilor și benzilor magnetice cu sau fără înregistrări audio/video, 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;

- ;

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

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):

Aer:

- sisteme de recuperare C.O.V. aferente rezervoarelor de benzină;
- guri de descărcare amplasate în cămin, prevăzute cu sistem de recuperare C.O.V.;
- opritor de flăcări cu supapă de respirație pentru rezervoarele de benzină;
- opritor de flăcări pentru rezervoarele de motorină;
- instalații pentru recuperarea emisiilor de compuși organici volatili la pompele de distribuire a benzinei;
- coș evacuare și dispersie emisii de poluanți de la centrala termică având $H = 6,0 \text{ m}$ și $\varnothing = 150 \text{ mm}$;

Apă:

pentru apele pluviale colectate de pe platforma carosabilă aferentă pompelor de distribuție și de pe platformele de parcare a cisternei:

- decantor bicompartimentat desnisipator-separator de produse petroliere cu capacitatea totală $V = 3,0 \text{ m}^3$;
- bazin final de colectare cu capacitatea de $V = 80 \text{ m}^3$ prevăzut cu cămin de pompare;

pentru apele uzate menajere:

- bazinul etanș tricompartimentat (fosă septică) cu capacitatea de $V = 11,25 \text{ m}^3/\text{compartiment}$;
- bazin final de colectare cu capacitatea de $V = 80 \text{ m}^3$ prevăzut cu cămin de pompare;

pentru apele pluviale colectate de pe suprafețele acoperite ale stației (pavilionul comercial și copertină):



- bazin final de colectare cu capacitatea de $V = 80 \text{ m}^3$ prevăzut cu cămin de pompare;

Sol:

- platformă carosabilă din beton armat și pavele aferentă pompelor de distribuție;
2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:
- platformă betonată pe care se depozitează containerul pentru deșeuri municipale și absorbant biodegradabil îmbibat cu produs petrolier;
 - platformă betonată pe care se depozitează containerele pentru deșeurile de ambalaje;
 - spațiu special amenajat cu platformă betonată pentru recipienții din plastic în care vor fi stocate temporar uleiurile uzate colectate conform prevederilor HG nr. 235/2007;
 - șlamul de produs petrolier (reziduuri petroliere) rezultat din curățarea rezervoarelor și apele uleioase colectate din separatorul de produse petroliere generate sunt preluate și transportate la operatorii autorizați în vederea valorificării/eliminării fără a fi cazul depozitării temporare pe amplasament;
 - absorbant biodegradabil pentru prevenirea scurgerilor de produse petroliere în canalizarea interioară ;
 - platforma tehnologică betonată, peron de distribuție, platforma carosabilă pentru staționare temporară la alimentare și căi de acces betonate pentru accesul autovehiculelor în incinta stației;

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

Apă: Indicatorii de calitate a apelor uzate evacuate în rețeaua de canalizare a orașului cu evacuare finală în stația de epurare a municipiului, se vor încadra în limitele maxime impuse de NTPA 002/2002 și cu respectarea limitelor impuse de către S.C. Compania de Apă S.A. Buzău, conform contractului de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare încheiat între părți, a acordul de racordare ce se reactualizează, precum și cu respectarea condițiilor cuprinse în Autorizația de Gospodărire a Apelor;

Aer : Emisiile totale anuale de compuși organici volatili în atmosferă, rezultați din operațiunile de încărcare în instalațiile de depozitare a benzinei la stațiile de benzină, nu vor depăși valoarea de referință de 0,01% în greutate din cantitatea totală anuală tranzitată;

Sol : Valorile limita pentru pragul de alerta și pragul de intervenție nu vor depăși valorile limita impuse de Ord. MAPPM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;

Zgomote si vibrații: Se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice în vederea încadrării în limitele impuse de STAS 10009/88; nivelul de zgomot la limita zonei functionale nu va depăși valoarea de 65 dB(A).

III. Monitorizarea mediului

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

Apă: buletin de analiză la ape uzate pentru indicatorii - ph, materii în suspensii, substanțe extractibile cu eter de petrol cu frecvență anuală;

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

2.1. **Aer** – evaluarea emisiile totale anuale de compuși organici volatili în atmosferă, conform metodologiilor recomandate de Comisia Europeană și Agenția Europeană de Mediu **anual, până la data de 31 martie pentru anul precedent.**);

2.2. **Deșeuri :**

2.2.1. - raport privind gestiunea deșeurilor (atat pe suport de hartie cat si electronic, conform formularelor statistice puse la dispozitie de APM Buzau, in care vor fi inscrise datele din evidenta tinuta pentru fiecare tip de dese); frecvența: anual; termen: pana la **31 martie a anului urmator celui de raportare sau la solicitarea APM Buzau;**



2.2.2. – raport privind gestionarea uleiurilor proaspete și uzate – semestrial, până la data de 10 ianuarie, respectiv 10 iulie a fiecărui an (conform formularelor puse la dispoziție de APM Buzău);

2.2.3 – prezentare fișelor de analiză a deșeurilor periculoase generate din propria activitate (șamurile provenite de la curățarea rezervoarelor și a separatorului de hidrocarburi) – termen: 30 de zile din momentul generării acestora (la curățarea rezervoarelor și a separatorului de produse petroliere) ;

2.2.4. – copie după certificatul de inspecție tehnică C.O.V., la fiecare reînnoire a acestuia;

2.2.5 – buletin de analiză pentru nivelul de zgomot, în cazul înregistrării unor sesizări sau reclamații - transmitere la Agenția de Protecția Mediului Buzău în termen de 10 zile de la data emiterii acestuia;

2.2.6.- Alte date, informații și raportări la solicitarea APM Buzău;

Notă: La solicitarea A.P.M. Buzău se vor prezenta și alte date privind: emisiile și imisiile de poluanți în mediu, gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, gestionarea deșeurilor .

- toate raportările vor fi transmise de preferință în format electronic protejat împotriva modificării datelor, prin e-mail și/sau, după caz, prin aplicațiile Sistemului Integrat de Mediu, ce pot fi accesate din pagina web <http://raportare.anpm.ro>.

IV.Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

- deșeuri municipale – cod 20 03 01: 63 mc/an;
- șlam de produs petrolier rezultat din curățarea rezervoarelor – cod 16 07 08*: cantități variabile; (curățarea se face la recalibrarea lor, frecvență: 1 dată la 10 ani)
- șlam (nămol - nisip amestec cu produse petroliere) rezultat din curățarea decantoarului-separator de produse petroliere – cod 13 05 03*: cantități variabile;
- uleiuri uzate – cod 13 02 05*: cantități variabile;
- ambalaje de hârtie și carton – cod 15 01 01: 1260 kg/an;
- ambalaje de materiale plastice – cod 15 01 02: 170 kg/an;
- absorbant îmbibat cu produse petroliere: cantități variabile;

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

- uleiuri uzate (cod 13 conform H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, 13.02.05*);

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

- deșeuri municipale: 63 mc/an – europubelă;
- șlam de produs petrolier rezultat din curățarea rezervorului: cantități variabile – nu se stochează, acesta fiind preluat în momentul curățării de către unitatea autorizată ;
- șlam (nămol - nisip amestec cu produse petroliere) rezultat din curățarea decantoarului-separator de hidrocarburi: cantități variabile - nu se stochează, acesta fiind preluat în momentul curățării de către unitatea autorizată ;
- uleiuri uzate: cantități variabile – recipient (butoi) plastic;
- ambalaje de hârtie și carton: 1260 kg/an – europubelă;
- ambalaje de materiale plastice: 170 kg/an – europubelă;
- absorbant îmbibat cu produse petroliere: cantități variabile- recipient metalic;

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):



- uleiuri uzate: cantități variabile – este preluat și transportat de către operatori economici autorizați cu mijloace auto speciale, în baza contractului încheiat între părți;
- ambalaje de hârtie și carton: 1260 kg/an – valorificare prin unități autorizate;
- ambalaje de materiale plastice: 170 kg/an – valorificare prin unități autorizate;

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:

- transportul deșeurilor se va face cu mijloace de transport speciale, specifice fiecărui tip de deșeu, ale prestatorului serviciului de salubritate sau ale unităților autorizate pentru colectarea deșeurilor cu respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor și a prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

- șlamul tehnologic rezultat din curățarea compartimentelor rezervoarului, produsele petroliere colectate din separatorul de produse petroliere, șlamul (nămol - nisip amestec cu produse petroliere) rezultat din curățarea decantorului - separator de hidrocarburi și absorbantul îmbibat cu produse petroliere, sunt eliminate prin unități autorizate, conform contractului încheiat între părți;
- deșeurile menajere sunt eliminate la depozitul de deșeuri municipale, în baza contractului încheiat cu serviciul de salubritate;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :

- se va ține evidența gestiunii deșeurilor, conform prevederilor H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:

folosite:

- recipient plastic pentru colectarea uleiurilor uzate;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate) -----;

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

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

Produse comercializate/ folosite:

- benzină – 96.400 litri/luna (fraze de risc: R 12, R 45, R 46, R 63, R 48, R 65, R 67, R 51/53, R 38);
- motorină – 351.000 litri/luna (fraze de risc: R 40, R 65, R 20, R 51/53, R 38);
- uleiuri auto – 74 litri/luna (fraze de risc: R 53, R 51/53);
- lichid de frână – 60 litri/an (fraze de risc: R 22, R 41, R 63);
- antigel – 230 litri/an (fraze de risc: R 8, R 22, R 36, 38, R 50);
- butelii – 42 buc/luna (fraze de pericol: R 12);

2. Modul de gospodărire:

- ambalare: recipient plastic pentru uleiurile minerale și sintetice, butelii metalice pentru GPL de uz casnic sau industrial;
- transport: auto securizat prin distribuitori autorizați ;



- depozitare: formată din 5 rezervoare (din care un rezervor bicompartimentat) montat sub carosabil, cilindrice, cu pereți dubli, orizontale, cu capacitate totală de depozitare 300 mc din care 150 mc pentru benzină. Poziție rezervoare: R1 cu capacitate 30 mc și produs depozitat – benzină extra 99; R2 cu capacitate 30 mc și produs depozitat motorină extra; R3 cu capacitate 60 mc și produs depozitat motorină standard; R4 cu capacitate 60 mc și produs depozitat – benzină standard 95; R5 cu capacitate 60 mc și produs depozitat – benzină standard 95; R6 cu capacitate 60 mc – gol la data verificării, rezervor metalic suprateran pentru depozitarea GPL – ului auto, rastele metalice amplasate pe platformă betonată pentru depozitarea buteliilor de GPL și magazii sau spațiu comercial pentru uleiurile minerale sau sintetice;

- folosire/comercializare: - comercializare către consumatorii finali în ambalajele producătorului și rezervoarele autovehiculelor.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: -----

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

- dotări specifice și personal instruit din punct de vedere PSI ;
- absorbant biodegradabil pentru prevenirea scurgerilor de produse petroliere;
- aprovizionarea stației de distribuție carburanți cu benzină se va face numai cu cisterne auto care îndeplinesc condițiile tehnice impuse de prevederile H.G. nr. 568/2001, cu modificările și completările ulterioare;
- echipament de protecție ;
- orice poluare accidentală se va anunța în maxim o ora la A.P.M. Buzău.

Se vor respecta măsurile și indicațiile din fișele tehnice de securitate.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- se va ține evidența strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora.

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

Director Executiv
ing. Gabriela MUNTEANU



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
biolog Mirela MARIN

Întocmit,
ecolog Simona PĂUNA

