



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 177 din 27.11.2019

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. LUKOIL ROMÂNIA S.R.L.**, cu sediul social în municipiul București, sector 1, strada Siriului, nr.20,corp A, înregistrată la A.P.M. Buzău cu nr. 14206/17.10.2019, în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, și în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative și a Ordonanței de urgență nr. 68/2019 privind stabilirea unor măsuri la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: **S.C. LUKOIL ROMÂNIA S.R.L. – STAȚIA PECO NR.3**

din : municipiul Buzău, strada Veteranilor, nr.1A, județul Buzău, care prevede desfășurarea următoarei activități (conform cod CAEN):

4730 – Comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate (GPL, benzină+motorină)

Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație, elaborată de beneficiar;
- dovada anunțului public la depunerea solicitării;
- plan de situație; plan de amplasament;
- fișe tehnice de securitate pentru benzină, motorină, uleiuri și produse pentru autovehicule;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B nr.3473300 având CUI: 10547022, J40/4469/1998 eliberat de ORC București;
- Certificat constatator pentru activitățile încadrate în clasa CAEN: 4520, 4532, 4540, 4711, 4719, 4729, 4730, 4742, 4759, 4765, 4775, 4776, 4778, 4799, 5610, 5630 eliberat de ORC București;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr.14 din 16.02.2018, emisă de ABA Buzău-Ialomița;
- Certificat de inspecție tehnică COV nr.242 din 25.09.2019 eliberat de SC COV- INSPECT SRL, Constanța;
- Contract de vânzare deșeuri (colectarea bateriilor și acumulatorilor, DEEE-uri, metalice feroase) nr.874 din 21.11.2017, încheiat între SC DEMECO SRL și SC LUKOIL ROMANIA SRL;



- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr.30953 din 30.09.2008, încheiat cu SC Compania de Apă SA Buzău, însoțit de actul adițional nr.2/02.04.2018 și actul adițional nr.3;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate pentru agenți economici nr.1739 din 23.01.2013 încheiat cu SC RER Ecologic Service Buzău SA;
- Contract de prestări servicii de curățare/ecologizare a separatoarelor de hidrocarburi și a rezervoarelor de carburanți nr. 31499 din 20.08.2019, încheiat între SC EUROTOTAL COMP SRL și SC LUKOIL ROMANIA SRL;
- Contract de vânzare-cumpărare (teren) încheiat între SC VALGAB INVEST SRL și SC LUKOIL DOWNSTREAM SRL, având încheierea de autentificare nr.4668 din 22.12.2004, BNP Andreia Mura Totis- București
- Autorizație de construire (racord canalizare) nr.290 din 29.08.2018 , emisă de Primăria Municipiului Buzău;
- Autorizație de construire (modernizare stație de distribuție carburanți) nr.146 din 15.05.2018 , emisă de Primăria Municipiului Buzău;
- Acord de racordare nr.158 din 25.09.2009, eliberat de SC COMPANIA DE APĂ SA;
- Autorizația de mediu nr.46 din 04.03.2014 revizuită la data de 26.02.2019, emisă de APM Buzău;
- Decizia etapei de încadrare nr. 254 din data de 27.10.2017 emisă de APM Buzău pentru proiectul „Modernizare stație distribuție carburanți existentă” amplasat în municipiul Buzău, strada Veteranilor, nr. 1, județul Buzău,
 - Proces verbal nr.40 din 07.10.2019 privind respectarea condițiilor de realizare a proiectului „Modernizare stație distribuție carburanți existentă” pentru care APM Buzău a emis Decizia Etapei de Încadrare nr. 254 din data de 27.10.2017;
 - Adresa nr.1/2041/VT/29.05.2019 de la Agenția Națională pentru Protecția Mediului cu privire la aplicarea, în mod unitar, **la nivel național**, a prevederilor legale referitoare la emiterea autorizației de mediu pentru activitatea înscrisă la cod CAEN rev. 1 – 5020: *Întreținerea și repararea autovehiculelor* (Rev. 2 4520), pentru spălătoriile auto;

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 prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului;
 - *O.U.G. nr. 1171/2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, modificată și completată prin Ord. nr. 324/2019;*
 - 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);
 - SR 10009/2017 – Acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot la limita incintei unității;
 - STAS 6156/1986 – Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social-culturale – limite admisibile și parametri de izolare acustică;
 - Ordin M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;



- Ordinul MAPPM nr. 462/1993 privind Normele de limitare generală a emisiilor de poluanți în atmosferă;
- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- Regulamentul UE 1357/2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive;
- Regulamentul (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;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată și completată prin Legea nr. 263/2005;
- 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;
- 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;
- 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;
- 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. 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;
- 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. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Str. Sf. Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238.413117; 0238.719693; Fax: 0238.414551

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



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 incediu.

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 prevederilor Legii nr. 211/2011, art. 49 și H.G. nr. 856/2002, titularul este obligat să respecte precizările privind elaborarea și păstrarea evidenței privind gestiunea deșeurilor și să transmită anual, la solicitarea și în formatul cerut de A.P.M. Buzău, informațiile privind deșeurile generate, colectate, tratate, valorificate, eliminate, după caz.

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

11. 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.

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. In cazul absorbantului ecologic utilizat pentru tamponarea petelelor de produs petrolier de pe platforma stației și slumul 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.

15. 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.

16. 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).

17. 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).

18. 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);

19. 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).

20. 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.

21. 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.

22. 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 SR nr. 10009/2017, buletin efectuat de persoane fizice sau juridice atestate de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor.

23. În situația modificării actelor normative menționate în autorizația de mediu, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, să modifice, completeze, sau abroga actele normative vechi.

24. Conform prevederilor OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, titularul trebuie să adopte toate măsurile necesare pentru a preîntâmpina pericolele de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.

Responsabilitatea asupra datelor prezentate în fișa de prezentare și declarație revine în totalitate titularului de activitate.

Titularul activității este responsabil de legalitatea și autenticitatea actelor prezentate în copii la dosarul de solicitare a autorizației de mediu.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viză anuală (conform prevederilor art. I, alin. 2¹ din Ord. nr. 219/2019).

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 Buzău 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 prevederilor art. 3, alin (2) al O.U.G. nr. 1171/2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, modificată și completată prin Ord. nr.324/2019);**
- 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 emiterie 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, 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 auto-monitorizării 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).

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sf. Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238.413117; 0238.719693; Fax: 0238.414551

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



I. Activitatea autorizată :

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

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

- zonă depozitare produse petroliere (sau depozit de carburanți);
- cabină stație corp parter (pavilion comercial și birouri);
- copertină metalică și peron pompe distribuție produse petroliere;
- zonă parcare autoturisme;
- spălătorie auto cu un modul de spălare în regim serf-service;
- elemente de identificare și înprejmuire;
- platformă carosabilă betonată acces stație;

Zona de depozitare produse petroliere - formată din 2 rezervoare orizontale, cu pereți dubli, bicompartimentate, amplasate subteran în cuvă betonată, având o capacitate totală de depozitare de 120 mc (1 compartiment bicompartimentat cu V=60 mc (20+40) pentru depozitare motorină și 1 compartiment cu V= 60 mc (20+40) pentru depozitare benzină); cel pentru benzină este dotat cu instalații pentru recuperarea vaporilor de compuși organici volatili rezultați din descărcarea, depozitarea și alimentarea autovehiculelor cu benzină. Vaporii de benzină dezlocuiți în procesul de descărcare a benzinei în instalația de depozitare sunt returnați în containerul mobil din care se descarcă benzină. Rezervorul este echipat cu sistem de recuperare a vaporilor de C.O.V. Gurile de descărcare sunt prevăzute cu cuplaje rapide și capace etanșe. Gurile de recuperare vaporii sunt prevăzute cu cuplaje rapide, dispozitive de închidere automată și capace etanșe. Dispozitivele de aerisire sunt dotate cu supape de aerisire și opritori de flăcări.

-instalație monobloc tip skid GPL cu capacitatea 4850 l (volum de apă); *recipientul de stocare* este cilindric, amplasat orizontal suprateran și echipat cu racorduri, aparatură de măsură și control, ventile și armături de siguranță; instalația are în componență o *pompă centrifugă* angrenată de un motor electric care asigură vehicularea GPL-ului, în faza lichidă, de la recipientul de stocare spre pompa de distribuție GPL și apoi la rezervorul din dotarea autovehiculului și o pompă de distribuție GPL echipată cu furtun flexibil, pistol de alimentare, ventile, armături, aparatură de măsură și control, afișare și înregistrare electronică;

Copertină pompe și peron pompe distribuție produse petroliere: copertina este realizată dintr-o structură metalică, prevăzută cu învelitoare din tablă, este comună pompelor și face legătura cu spațiul comercial;

- peronul pompelor de distribuție produse petroliere cuprinde 3 pompe de livrare multiprodus tip Gilbarco cu instalații pentru recuperarea vaporilor COV la pompele de distribuție benzină, bifrontale, din care 2 pompe multiprodus dotate fiecare cu câte 2x4 furtune și 1 pompă monoprodus dotată cu 2x1 furtune;

Pavilionul administrativ comercial: este format din cabina stației (parter) cu destinația de spațiu comercial polivalent pentru comercializarea produselor din categoria accesoriilor pentru autovehicule, produse alimentare preambalate, băuturi răcoritoare și fast-food; cabina stației cuprinde birou șef stație, cameră tehnică, cameră depozitare uleiuri și alte accesorii auto, magazii, vestiar, anexe sanitare.

Platformă carosabilă și căi de acces ale autoturismelor la/din stația de distribuție a carburanților betonate;

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 – cca.691 mc/an, motorină – cca.1742 mc/an, cu depozitare în rezervorul stației, GPL – 980 mc/an; Nota: cantitățile sunt estimative.

accesorii auto comercializate:

- ulei mineral și sintetic – cantități variabile - ambalaj producător – recipient plastic, depozitate în camera specială și în spațiul comercial;
- lichid antigel și soluție pentru parbriz – cantități variabile – recipient plastic, depozitate în camera specială și în spațiul comercial;
- produse alimentare, bauturi, tutun și produse nealimentare – ambalajele producătorilor, iar cantitățile sunt variabile;
- absorbant biodegradabil pentru absorbție pete petroliere - cantitate variabilă, - saci polietilenă, depozitat în camera specială;

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

3.1. *Alimentarea cu apă* în scop potabil, igienico-sanitar , tehnologic (spălătorie auto), udat spații verzi și igienizat platforme se face prin branșament la rețeaua municipală; apa pentru stingerea unui eventual incendiu este asigurată tot din rețeaua municipală, prin intermediul unui hidrant exterior. Pe amplasament există foraj de hidroobservație, H=8 m.

3.2. *Evacuarea apelor uzate* menajere se realizează prin intermediul unei rețele interioare în canalizarea municipală;

- Apele uzate provenite din zona de preparare a produselor alimentare (sandwich-uri etc) sunt preepurate într-un separator de grasimi, Q= 0,5 l/s, înainte de a fi preluate de rețeaua internă de canalizare menajera și evacuate în rețeaua de canalizare a municipiului.

- Apele uzate tehnologic, provenite din spălarea autovehiculelor, care sunt preluate printr-o rigola betonată, supuse unui proces de deznisipare într-un camin decantor, dirijate apoi într-un separator de hidrocarburi, tip Hauraton SKPP, Q= 4 l/s, dotat cu decantor de namol (V= 400 l) și filtru coalescent, fiind apoi evacuate în rețeaua de canalizare a municipiului, prin intermediul aceluiași racord comun.

- Apele pluviale potențial impurificate cu produse petroliere, provenite de pe întreaga suprafață a amplasamentului din jurul pompelor de distribuție carburanți, platforma gurilor de descărcare a combustibililor și platforma menajera, precum și apele uzate rezultate din igienizarea acestor zone, care sunt preluate prin gigole cu gratare și guri de scurgere, trecute printr-un separator de produse petroliere, tip Hauraton SKPP, Q= 6 l/s, dotat cu decantor de namol (V= 600 l) și filtru coalescent, după care sunt evacuate în rețeaua de canalizare a municipiului, prin intermediul aceluiași racord comun.

- Apele pluviale conventional curate provenite de pe acoperișul clădirii și de pe copertina pompelor de distribuție sunt preluate prin guri de scurgere și evacuate, fără preepurare, în rețeaua de canalizare a municipiului, prin intermediul racordului comun.

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

3.4. *Energia termică:* - se realizează cu aparate de climatizare (centrala termică electrică);

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: aprovizionarea de la rafinării prin intermediul autovehiculelor autorizate cu produse petroliere (benzină, motorină, GPL), accesorii pentru autovehicule (inclusiv lubrifianți), produse alimentare și nealimentare, etc. prin distribuitori autorizați, colectare ulei uzat de la clienții care solicită acest serviciu, descărcarea carburanților din autocisterna distribuitorului în rezervorul bicompartimentat de depozitare prin intermediul gurii de descărcare, distribuirea carburanților prin pompa de alimentare în rezervoarele vehiculelor, vânzarea în spațiul comercial de accesorii pentru autovehicule și produse alimentare și



nealimentare, verificarea zilnică a stării tehnice a instalațiilor tehnologice părți componente ale stației de distribuție carburanți (rezervor, 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: încălzirea spațiului administrativ și a pavilionului comercial se face cu ajutorul aparatelor de climatizare (centrală termică electrică).

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;

- 4520- *Întreținerea și repararea autovehiculelor (spălătorie auto fără foraj și stație de epurare proprie);*
- 4540 – *comerț cu motociclete, piese și accesorii aferente; întreținerea și repararea motocicletelor;*
- 4711 – *comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun (nu este supermarket, hipermarket sau complex comercial);*
- 4719 – *comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse nealimentare;*
- 4742 – *comerț cu amănuntul al echipamentului pentru telecomunicații 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;*
- 4765 - *comerț cu amănuntul al jocurilor și jucăriilor, în magazine specializate;*
- 4775 – *comerț cu amănuntul al produselor cosmetice și de parfumerie, în magazine specializate;*
- 4776 – *comerț cu amănuntul al florilor, plantelor și semințelor, comerț cu amănuntul al animalelor de companie și a hranei pentru acestea, 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 a emisiilor de compuși organici volatili la rezervor;

- vaporii de benzină dezlocuiți în procesul de descărcare a benzinei în instalația de depozitare sunt returnați în containerul mobil din care se descarcă benzină;
- gura de descărcare este prevăzută cu cuplaje rapide și capace etanșe;
- gurile de recuperare vapori sunt prevăzute cu cuplaje rapide, dispozitive de închidere automată și capace etanșe;
- pompe de distribuție benzină cu pistoale pe fiecare parte, echipate (pentru benzina) cu sistem de recuperare a vaporilor de benzină etapa a II-a (se face recuperarea vaporilor de benzină degajați din rezervorul unui autovehicul în timpul alimentării cu benzină prin transferarea vaporii de benzină în rezervorul de depozitare din care se efectuează alimentarea cu benzină).
- opritori de flăcări moderni, supape de respirație;



Apă: - Apele uzate provenite din zona de preparare a produselor alimentare (sandwich-uri etc) sunt preepurate într-un separator de grasimi, $Q= 0,5$ l/s, înainte de a fi preluate de rețeaua internă de canalizare menajeră și evacuate în rețeaua de canalizare a municipiului.

- Apele uzate tehnologic, provenite din spălarea autovehiculelor, care sunt preluate printr-o rigolă betonată, supuse unui proces de deznisipare într-un camin decantor, dirijate apoi într-un separator de hidrocarburi, tip Hauraton SKPP, $Q= 4$ l/s, dotat cu decantor de namol ($V= 400$ l) și filtru coalescent, fiind apoi evacuate în rețeaua de canalizare a municipiului, prin intermediul aceluiași racord comun.

- Apele pluviale potențial impurificate cu produse petroliere, provenite de pe întreaga suprafață a amplasamentului din jurul pompelor de distribuție carburanți, platforma gurilor de descărcare a combustibililor și platforma menajeră, precum și apele uzate rezultate din igienizarea acestor zone, care sunt preluate prin gigole cu gratare și guri de scurgere, trecute printr-un separator de produse petroliere, tip Hauraton SKPP, $Q= 6$ l/s, dotat cu decantor de namol ($V= 600$ l) și filtru coalescent, după care sunt evacuate în rețeaua de canalizare a municipiului, prin intermediul aceluiași racord comun.

- Apele pluviale convențional curate provenite de pe acoperișul clădirii și de pe copertina pompelor de distribuție sunt preluate prin guri de scurgere și evacuate, fără preepurare, în rețeaua de canalizare a municipiului, prin intermediul racordului comun.

foraj de monitorizare (observație) a calității apelor subterane, aval de stație pe direcția de scurgere a apelor subterane

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

Sol: - pentru parcare și accesul autovehiculelor în stație și staționarea autocisternelor de alimentare, stația deține platforme din beton;

- platformă betonată pentru amplasarea supraterană a instalației tip skid GPL;

- zonă special destinată pe amplasament pentru depozitarea pubelelor din PVC pentru colectarea deșeurilor municipale;

- spațiu pentru depozitarea recipientului plastic pentru absorbantul biodegradabil îmbibat cu produs petrolier, iar șlamul rezultat de la curățirea compartimentelor rezervoarelor și nămolul de la separator de nămol și produse petroliere, nu se depozitează, ele fiind preluate imediat de societăți autorizate în vederea valorificării, pe bază de contract;

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

3.1. **APA** : Indicatorii de calitate ai apelor uzate menajere se vor încadra în limitele impuse prin contractul încheiat cu SC COMPANIA DE APĂ SA BUZĂU.

3.2. **Zgomote și vibrații:** Se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice în vederea încadrării în limitele impuse de SR 10009/2017 și STAS 12025/2/81-pentru vibrații.

3.3. **Sol** : Valorile limita pentru pragul de alertă și pragul de intervenție nu vor depăși valorile limita impuse de Ord. MAPPM nr. 756/1997;

3.4. **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;

- se vor respecta condițiile de igienă în zonă pentru încadrarea în prevederile STAS 12574/87 privind condițiile de calitate a aerului;



III. Monitorizarea mediului

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

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 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 deșeu); frecvența: **anual**; termen: pana la 31 martie a anului urmator celui de raportare, sau la solicitarea APM ;

2.3. – Raport privind gestionarea uleiurilor proaspete si uzate; frecventa : **semestrial si anual** ; termen : data de 10 a lunii urmatoare incheierii fiecarui semestru, respectiv pana la 31 mai a anului urmator celui de raportare, sau la solicitarea APM

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

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>.

Titularul activității răspunde de menținerea calității factorilor de mediu, în conformitate cu legislația de mediu în vigoare.

IV.Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

- deșeuri municipale – cod 20 03 01: cca. 0,8 t/an;
- șlam de produs petrolier rezultat din curățarea rezervoarului – cod 16 07 08*: cantitati 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*: cantitati variabile/an;
- deșeuri de ambalaje din hârtie și carton – cod 15 01 01: cca. 350 kg/an;
- deșeuri de ambalaje din materiale plastice – cod 15 01 02: cca. 180 kg/an;
- absorbant biodegradabil 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*) – cantitati variabile ;

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

- deșeuri municipale: cca. 0,8 t/an – pubelă ecologice;



- șlam de produs petrolier rezultat din curățarea rezervorului: cantitati 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: cantitati variabile- recipient din tablă însă, el este preluat de către unitatea autorizată în momentul curățării;
 - uleiuri uzate: cantitati variabile – platformă betonată, în spațiu special amenajat, acoperit și închis - recipient metalic, inscripționat;
 - deșeuri de ambalaje din hartie și carton: cca.350 kg/an – europubelă;
 - deșeuri de ambalaje din materiale plastice: cca.180 kg/an – europubelă;
 - absorbantul biodegradabil îmbibat cu produse petroliere: cantități variabile- recipient plastic;
- 4. Deșeurile valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie):**
- uleiuri uzate: cantitati variabile- în momentul generării va fi preluat și transportat de către operatori economici autorizați cu mijloace auto speciale, în baza unui contract care se va încheia între părți;
 - deșeuri de ambalaje din hârtie și carton: cca.350 kg/an – valorificare prin unități autorizate;
 - deșeuri de ambalaje din materiale plastice:cca. 180 kg/an – valorificare prin unități autorizate;
 - șlamul tehnologic rezultat din curățarea compartimentelor rezervorului, produsele petroliere colectate din separatorul de produse petroliere, șlamul (nămol - nisip amestec cu produse petroliere) rezultat din curățarea decantorului - separator de hidrocarburi și absorbantul biodegradabil îmbibat cu produse petroliere sunt valorificate prin unități autorizate, conform contractului încheiat între părți;
- 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):**
- 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;
 - producătorii și detinatorii de deșeuri personae juridice sunt obligați să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută Deciziei Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE.
- 8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: folosite:** recipient metalic, etanș, 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:

- gaz petrolier lichefiat (GPL) – cca.980 mc/an : fraze de risc : R45;R12;R48;
- benzină – 691 mc /an (fraze de risc: R12, R 45, R 46, R 65, R 67, R 51/53);



- motorină – 1742 mc /an (fraze de risc: R40, R66, R65, R51/53);
- uleiuri minerale și sintetice – cantitati variabile (fraze de risc: R53, R51/53);
- lichid antigel și alte accesorii auto – cantități variabile, în funcție de cerință (fraze de risc: R11, R23/24/25, R39, R21, 22, 41, 50, 53);

2. Modul de gospodărire:

- ambalare: uleiurile minerale și sintetice, antigel și lichid spălare parbriz sunt ambalate în recipiente din material plastic ale producătorului;
- transport: auto securizat prin distribuitori autorizați sau unități autorizate ;
- depozitare: 2 rezervoare orizontale, cu pereți dubli, bicompartimentate, amplasate subteran în cuvă betonată, având o capacitate totală de depozitare de 120 mc (1 compartiment bicompartimentat cu V=60 mc (20+40) pentru depozitare motorină și 1 compartiment cu V= 60 mc (20+40) pentru depozitare benzină); recipient de stocare GPL cilindric, orizontal, suprateran capacitate V=4850 l (volum de apă) echipat cu racorduri, aparatură de măsură și control și armături de siguranță;
- folosire/comercializare: comercializare ;

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 destinat absorbției hidrocarburilor de pe sol atunci când au loc scurgeri accidentale 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 oră la APM Buzău și Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Buzău.

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.
- se vor respecta măsurile și indicațiile din fișele tehnice de securitate ale substanțele și preparatelor periculoase din activitate.

VI. Programul de conformare – Nu este cazul.

**p.Director Executiv,
biolog Mirela MARIN**

**p.Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
ing.Elena BADII**

**Întocmit,
geograf Mădălina Elena ION**

