



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 92 din 16.07.2015

Revizuita la data de 10.07.2020

Ca urmare a cererii adresate de S.C. ADL OPTIC SAT S.R.L., cu sediul în sat Bradeanu, comuna Bradeanu, str. Patriei, nr. 570, camera 3, județul Buzău, înregistrată la nr. 5619 din 15.05.2015 și cu nr. 8747 din 24.06.2020 – solicitarea de revizuire, în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului și a ședinței Comitetului Intern de Analiză din 07.07.2020 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 Ordonanței de Urgență nr. 68/2019 privind stabilirea unor măsuri la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea 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, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: S.C. ADL OPTIC SAT S.R.L. cu sediul secundar în comuna Bradeanu, sat Bradeanu, str. Saturn, nr. 321, 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 beneficiar;
- dovada anunțului public la depunerea solicitării, plan de încadrare în teritoriu, plan urbanistic zonal și plan de situație;
- fișe tehnice de securitate pentru Benzină, Motorină, GPL;
- proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 86 din 04.03.2015;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat Constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Buzău în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 13090 din 02.06.2015 pentru codurile CAEN: 4532, 4711, 4719, 4730, 5630;
- Certificat de Înregistrare seria B, nr. 3013437, C.U.I: 27452385, eliberat de Oficiul Național al Registrului Comerțului – O.R.C. Buzău la data de 28.01.2015;
- Autorizație de construire/desființare nr. 1/22.04.2015, eliberată de către Primăria Bradeanu;
- Acordul de funcționare din partea vecinului din imediata vecinătate Pirvulescu Otilia încheiat la data de 11.02.2015;
- Contract de furnizare energie electrică nr. 1543793-5/10.02.2015 și anexe la contract încheiat cu SC ELECTRICA FURNIZARE SA;
- Contract de vânzare imobil autenticat la BNP Nicoara Elena la nr. 2020/18.09.2014;



- Contract de prestare a serviciului de salubritate pentru agenți economici (colectare deseuri si vidanjare ape uzate) nr. 2483/A/12.05.2015, încheiat cu S.C. RER Ecologic Service Buzău S.A.,
- Contract cadru de prestări servicii de preluare deseuri tehnologice nr. 906/02.06.2015, încheiat cu S.C. MSD COM S.R.L.;
- Autorizație de Gospodărirea Apelor nr. 89/29.06.2015, eliberată de A.N. „Apele Române” A.B.A. Buzău – Ialomița;
- Decizie etapă de încadrare nr. 46/30.03.2015, eliberată de către A.P.M. Buzău;
- Certificat de inspecție tehnică C.O.V. nr. 1165 din 09.06.2015, emis de către S.C. LAJEDO S.R.L. București, cu valabilitate 08.06.2017;

și următoarele acte nou obținute (actualizate) care au stat la baza emiterii Autorizației de mediu nr. 92 din 16.07.2015, revizuita la data de 10.07.2020:

- Fisa de prezentare si declaratie, elaborata de beneficiar;
- Certificatul de inspectie tehnica C.O.V. nr. 0680/09.06.2019, eliberat de S.C. Lajedo S.R.L.;
- Evaluarea emisiilor totale de compusi organici volatili (COV) rezultati in tamosfera in anul 2019, emis de Green Eco General SRL;
- Autorizatia de gospodarie a apelor nr. 72/31.05.2018, emisa de catre A.B.A. Buzau-Ialomita;

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 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- 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;
- 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, ultima republicare în 2012;
- Ordin M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- 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;
- 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;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

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

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551

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



- 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, cu toate modificările și completările ulterioare.

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 petoliere.

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.

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

26. 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 și Pădurilor.

27. De asemenea, titularul are obligația solicitării revizuirii autorizației de mediu la punerea în funcțiune a stației de spălare autoturisme.

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

29. 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 Legea 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 și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.

Motivul revizuirii: aliniere la noile schimbări legislative (viza anuală).

Obligații ale titularului autorizației de mediu:

- **Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu maxim 90 de zile și cu minim 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care fost emisă autorizația de mediu, iar în cazul autorizației revizuite, cu minim 60 de zile de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială (conform prevederilor art. 5, alin (4) al Ordinului nr.**



1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu);

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

- un rezervor de carburanți de 20 mc bicompartimentat, cilindric, orizontal, cu pereti dubli montat subteran cu 5 mc benzina si 15 mc motorina, cu instalatii pentru recuperarea si limitarea emisiilor de COV; guri de aerisire cu instalatie si dispozitiv pentru limitarea emisiilor de COV; instalatii de incarcare in instalatii de depozitare; guri descarcare si instalatie recuperare vapori



benzina, montate pe capacele de vizitare; pompe distribuție, 1 bifrontala biproduș tip GILBARCO, 4 furtunuri, cu sistem recuperare vapori benzina;

- recipient de stocare GPL cilindric, orizontal, suprateran capacitate 5000 l echipat cu racorduri, aparatură de măsură și control și armături de siguranță; platforma tehnologică și de distribuție betonată;

- schelet metalic necesar realizării unui acoperiș pentru rezervor suprateran;
- suprafață stație acoperită cu beton pentru accesul autovehiculelor și parcare lor;
- un distribuitor cu pistoale (furtune);

Zona de stocare produse petroliere - formată dintr-un rezervor de carburanți de 20 mc bicompartimentat, cilindric, orizontal, cu pereți dubli montat subteran cu 5 mc benzina și 15 mc motorină, cu instalații pentru recuperarea și limitarea emisiilor de COV. Pentru depozitarea benzinei se utilizează un compartiment 1 x 8 mc cu echipamente și dispozitive adecvate, în scopul limitării emisiilor de compuși organici volatili rezultați la descărcarea, depozitarea și alimentarea autovehiculelor cu benzină. Pentru depozitarea motorinei se utilizează alt compartiment al rezervorului (1 x 17 mc), iar pentru GPL un rezervor de 5000 litri. Vaporii de benzină dezlocuiți în procesul de descărcare a benzinei în instalația de depozitare sunt returnați în containerul mobil din care se descarcă benzină.

Gurile de descărcare sunt prevăzute cu cuplaje rapide și capace etanșe. Gura de recuperare vapori este prevăzută cu cuplaj rapid și dispozitiv de închidere automată și capac etanș.

Pompa de distribuție produse petroliere - stația dispune de o pompă distribuție bifrontala biproduș tip GILBARCO, 4 furtunuri, cu sistem recuperare vapori benzina. Vaporii de benzină dezlocuiți din rezervoarele autovehiculelor, în timpul alimentării sunt returnați în compartimentul din care se efectuează alimentarea cu benzină.

Platforma carosabilă și căile de acces: platforma stației și căile de acces ale autoturismelor la/din stația de distribuție a carburanților se caracterizează prin acoperire cu dale din beton pentru trafic.

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

- benzină - sub 500 mc/an, motorină - ~ 2.000 mc /an și GPL - 20000 mc/an, toate cele trei tipuri de combustibili cu depozitare în rezervoarele stației;

materii prime auxiliare folosite :

- absorbant biodegradabil pentru absorbție pete petroliere - cantitate variabilă, - saci polietilenă, depozitat în zonă special amenajată;

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

3.1. Alimentarea cu apă în scop potabil se face prin asigurare din comerț - apă plată îmbuteliată, iar în scop igienico-sanitar și tehnologic (pentru spălat platforme) se realizează dintr-un foraj de mica adincime, aflată pe amplasament, cu $H = 10$ m, iar lângă aceasta se află un cămin în care este amplasată pompa submersibilă cu hidrofor pentru asigurarea necesarului de apă al stației ($Q = 0,9$ m/s).

3.2. Evacuarea apelor uzate rezultate din activitate: nu există în zonă rețea de canalizare pentru colectare apelor uzate, iar pe amplasament aceste sunt de tipul:

- apele uzate cu conținut de produse petroliere preluate de pe platforma rezervorului tricompartmentat suprateran, apele rezultate de la spălarea platformei, locul de parcare al cisternei sau staționării autovehiculelor în timpul alimentării sunt colectate prin intermediul unor rigole cu grătar, ajung printr-o rețea de canalizare alcătuită din conducte din PVC cu $D_n = 110$ mm, într-un separator de produse petroliere cu filtru, bicompartimentat, cu $V = 10$ mc. Apele cu conținut de hidrocarburi ajung în primul compartiment, unde are loc depunerea sedimentelor, iar apa trece în cel de-al doilea compartiment, unde are loc vidanșarea lor.

- apele uzate menajere provenite de la grupul sanitar (colectate separat de cele cu conținut de hidrocarburi) sunt colectate prin intermediul rețelei de tuburi din PVC $D_n = 110$ mm, $L =$ cca. 25 m și ajung într-un bazin vadanșabil cu $V = 10$ mc, bicompartimentat, din fibră de sticlă.



3.3. Energia electrică: - se realizează prin bransament la rețeaua de distribuție energie electrică din zonă (este asigurată de proprietar);

3.4. Energia termică: - se realizează cu un calorifer electric în spațiul destinat vânzării;

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: aprovizionarea de la rafinării prin intermediul autovehiculelor autorizate cu produse petroliere (benzină, motorină, GPL) prin distribuitori autorizați, colectare ulei uzat de la clienții care solicită acest serviciu, descărcarea carburanților din autocisterna distribuitorului în rezervorul supraterran tricompartimentat de depozitare prin intermediul gurilor de descărcare, distribuirea carburanților prin cele 3 (trei) pistoale de alimentare în rezervoarele vehiculelor, 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.);

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

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: încălzirea se face cu ajutorul unui calorifer electric.

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

cod CAEN:

- 4671 – comerț cu ridicata al combustibililor solizi, lichizi și gazoși și al produselor derivate;
- 4532 – comerț cu amanuntul de piese și accesorii pentru autovehicule; 4711 – comerț cu amanuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare (nu este hipermarket-uri, supermarket-uri, complexe comerciale, bauturi și tutun); 5630 – baruri și alte activități de servire a bauturilor; 4719 – comerț cu amanuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse nealimentare;

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;
- guri de descărcare și instalație recuperare vaporii de benzină;
- pompa distribuție benzină este prevăzută cu sistem de recuperare COV, etapa a II-a;
- gurile de recuperare vaporii sunt prevăzute cu cuplaje rapide, dispozitive de închidere automată și capace etanșe;
- opritori de flăcări moderni, supape de respirație;

Apă:

- separator produse petroliere pentru apele uzate cu conținut de hidrocarburi, reprezentate de apele pluviale de pe platforma rezervorului, platforma de parcare a cisternei, a staționării autovehiculelor în timpul alimentării sau rezultate de la spălarea platformei de livrare a carburanților;
- bazin vadanjabil cu $V = 10$ mc, bicompartimentat, din fibră de sticlă pentru stocare ape uzate menajere.
- rigolele pluviale prevăzute cu gratar pentru colectarea apelor posibil contaminate de la stație;

Sol:

- pentru accesul autovehiculelor în stație și staționării autocisternelor de alimentare, stația deține spațiu betonat (dale din beton pentru trafic);
2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:
- zonă special destinată pe amplasament pentru depozitarea recipientelor pentru colectarea separată a categoriile de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă.



- de asemenea, spațiu pentru depozitarea recipientului plastic pentru absorbantul biodegradabil îmbibat cu produs petrolier, iar șlamul rezultat de la curățirea compartimentelor rezervorului și nămolul de la separatorul de produse petroliere, nu se depozitează, ele sunt preluate imediat în vederea valorificării de unități autorizate, conform contractului încheiat între părți;
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 stația de de epurare, se vor încadra în limitele maxime impuse de NTPA 002/2002 și cu respectarea condițiilor impuse de către operatorul care preia apa uzată, conform contractului încheiat între părți;

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 ;

Zgomote si vibrații: Se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice în vederea încadrării în limitele impuse de STAS 10009/88 coraborat cu Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, 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 15 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 deșeu); frecvența: **anual**; termen: pana la 31 martie a anului urmator celui de raportare, sau la solicitarea APM;

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 hidriocarburi) – termen: 30 de zile din momentul generării acestora (la curățarea rezervoarelor și a separatorului de produse petroliere);

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

2.4 – 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;

2.5.- 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>.

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. 10 mc/an;
- șlam de produs petrolier rezultat din curățarea rezervorului – cod 16 07 08*: cca. 0,250 t/5 ani (curățarea se face la recalibrarea lui, 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*: cca. 0,025 t/an;
- uleiuri uzate – cod 13 02 05*: cantități variabile (funcție de cerințele clienților);
- deșeuri de ambalaje din hârtie și carton – cod 15 01 01: cca. 0,1 t/an;
- deșeuri de ambalaje din materiale plastice – cod 15 01 02: cca. 0,04 t/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*);

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

- deșeuri municipale: cca. 10 mc/an – pubelă PVC;
- șlam de produs petrolier rezultat din curățarea rezervorului: cca. 0,250 t/5 ani – 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: cca. 0,025 t/an - nu se stochează, acesta fiind preluat în momentul curățării de către unitatea autorizată ;
- uleiuri uzate: cantități variabile – platform betonată în spațiu închis metalic - recipient etanș, cu capac, rezistent la șoc termic și chimic;
- deșeuri de ambalaje din hartie și carton: 0,1 t/an – europubelă;
- deșeuri de ambalaje din materiale plastice: 0,04 t/an – europubelă;
- absorbantul biodegradabil îmbibat cu produse petroliere: cantități variabile - recipient plastic;

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

- uleiuri uzate: cantități 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: 0,1 t/an – valorificare prin unități autorizate;
- deșeuri de ambalaje din materiale plastice: 0,04t/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.



8. Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități:

-recipient recipient etanș, cu capac, rezistent la șoc termic și chimic 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 – sub 500 mc/an (frazе de risc: R12, R 45, R 46, R 65, R 67, R 51/53);
- motorină – cca. 2.000 mc/an (frazе de risc: R40, R66, R65, R51/53);
- GPL – cca. 2.000 mc/an (fraze de risc : R45;R12;R48);

2. Modul de gospodărire:

- transport: auto securizat prin distribuitori autorizați sau unități autorizate ;
- depozitare: formată rezervor de carburanți de 20 mc bicompartimentat, cilindric, orizontal, cu pereți dubli montat subteran cu 5 mc benzina și 15 mc motorina, cu instalații pentru recuperarea și limitarea emisiilor de COV.; recipient de stocare GPL cilindric, orizontal, supraterean capacitate 5000 l echipat cu racorduri, aparatură de măsură și control și armături de siguranță; platforma tehnologică și de distribuție betonată;
- folosire/comercializare: - comercializare către consumatorii finali în rezervoarele autovehiculelor.

2. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: -----**3. 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 substanțelor și preparatelor periculoase din activitate.

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

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Mirela MARIN



Director Executiv,
Florin DIACONU



Întocmit,
Simona PĂUNA




AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

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

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

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