



Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Buzău

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 91 din 14.11.2018

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. PALADIUM TRADING SYSTEM S.R.L.**, cu sediul în municipiul Buzău, str. Mesteacănului, nr. 8A, județul Buzău, înregistrată la A.P.M. Buzău cu nr. 11832 din data de 28.09.2018, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului în data de 02.10.2018 și a ședinței Comitetului Intern de Analiză din 02.10.2018 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. PALADIUM TRADING SYSTEM S.R.L.** cu sediul secundar în municipiul Buzău, str. Mesteacănului, nr. 8A, județul Buzău, care prevede desfășurarea următoarei activități (conform cod CAEN):

- 4671**- Comerț cu ridicata al combustibililor solizi, lichizi și gazoși și al produselor derivate
- 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;
- fișe tehnice de securitate pentru motorină, benzină;

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. 35097 din 03.10.2018;
- Certificat de Înregistrare seria B, nr. 3546899, C.U.I: 37895860, J10/873/05.07.2017, eliberat de Oficiul Național al Registrului Comerțului – ORC Buzău la data de 06.07.2017;
- Decizie transfer autorizație de mediu nr 37/04.09.2017;
- Contract de încheiere nr. 35/09.08.2017, încheiat între SC AUTO STAR INTERMED SRL și SC PALADIUM TRADING SYSTEM SRL pentru întregul amplasament;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- Certificat de inspecție tehnică în exploatare C.O.V. nr. DIE 026006-07-C.I.T. din 03.09.2017, emis de către S.C. Deal Impex S.R.L. cu valabilitate 03.09.2019;
- Fișă de constatare nr. DIE 026006-07-F.C. din 03.09.2017, eliberată de S.C. Deal Impex S.R.L.;

1



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Str. Democrației, nr. 11, Buzău, Cod 120018, Tel: 0238.413117; 719693; Fax: 0238.414551

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; www.apmbz.anpm.ro



- Chestionar de date privind generarea și gestionarea deșeurilor în anul 2017, conform datelor colectate în baza H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, completată de H.G. nr. 210/2007;
- Evaluarea cantității de compuși organici volatili emiși în atmosferă în anul 2017, buletin elaborat de P.F.A. ing. Adrian Valentin Boicea;
- Raport de încercare apă uzată nr. 352/03.09.2018, emis de Compania De Apa SA Buzau – Laboratorul de analize apă uzată;
- Contract pentru furnizarea reglementată a gazelor naturale nr. 3008366902/17.09.2018, încheiat cu ENGIE România S.A.;
- Procura cu încheiere de autentificare nr. 719/09.11.2017 pentru Oprea Ionut George în calitate de reprezentant al societății;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 32234/11.08.2017, emis de S.C. Compania de Apă S.A. Buzău;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate pentru agenți economici nr. 3274/11.08.2017 încheiat cu S.C. RER Ecologic Service Buzău S.A.,
- Act adițional nr. 3/31.08.2018 la Contract de furnizare a energiei electrice nr. 207363-1/07.08.2017, încheiat cu S.C FFEE „Electrică Furnizare Muntenia Nord” S.A.;

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 străinilor;
- 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 – Acustică urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot la limita incintei unității;
- Hotărârile 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 Ordinului 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 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 HG 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. Se va desemna o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor de legea privind regimul deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe



persoane. Personele desemnate trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv al deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate. Este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase, sau a deșeurilor periculoase cu deșeuri nepericuloase.

9. Stocarea temporară la locul de generare a deșeurilor destinate valorificării sau tratării, se de maxim 1 an (HG nr. 349/2005, anexa nr. 1, lit. b).

10. 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.

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

12. Transportul motorinei, benzinei 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.

13. Transportul deșeurilor se va realiza cu respectarea condițiilor prevăzute în HG 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.

14. Nisipul și/sau 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.

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

16. 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.

17. 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).

18. 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).

19. 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).

20. Pentru stațiile de benzină construite **înainte de data de 1 ianuarie 2012** și care sunt **supuse unei renovări majore**, trebuie să fie echipată în timpul acestei renovări cu sistem de recuperare a vaporilor de benzină etapa a II-a, în cazul în care cantitatea totală anuală tranzitată, efectivă sau proiectată, este mai mare de 500 m³/an (potrivit prevederilor art. 9¹, alin (2) din Hotărârea nr. 958/2012).

21. 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).

22. 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.

23. 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.

24. 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.

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

26. 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 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 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 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 și motorină), cu o suprafața de teren ocupată de 335 m² este formată din:

- zona depozitare produse petroliere (sau depozit de carburanți);
- copertină pompă și pompă de distribuție produse petroliere;
- pavilion administrative comercial: cabină stație cu regim de înălțime parter +1, cu birou, sala de activități copii și alimentare preambalate;
- cameră tehnică cu centrală termică, grup sanitar;
- platformă betonată acces stație;

Zona de depozitare produse petroliere - format din două rezervoare montat sub carosabil, cilindrice, bicompartimentate cu pereți simpli, orizontale, cu capacitate de depozitare de 43 mc, din care 22 mc benzine. Poziție rezervoare: R1 cu capacitate 10.920 litri și produs depozitat – motorina Euro diesel 5; R2 cu capacitate 11.390 litri și produs depozitat benzină fara plumb 95; R3 cu capacitate 10.584 litri și produs depozitat motorină Euro Diesel 5; R4 cu capacitate de 10.584 litri și produs depozitat – benzină fără plumb 95. Rezervoarele sunt echipate cu sistem de recuperare a vaporilor de C.O.V.

Obiectivul deține și doi opritori de flăcări moderni, distribuiți astfel: un opritor de flăcări cu supapă de respirație pentru compartimentele de benzină și un opritor de flăcări pentru compartimentul de motorină. Gura de descărcare este prevăzută cu stuturi pentru preluarea vaporilor de C.O.V. și are următoare structură: 4 stuturi x DN 80 – pentru descărcarea carburanților și 1 stuți x DN 50 – pentru recuperarea vaporilor de C.O.V. de la rezervoare.

Pompe de distribuție produse petroliere – două pompe tip FBD 2036, fabricant FAMI ELECTRONIC cu caracteristicile: P1&P2 – 2x3 furtunuri – (2) motorină Euro Diesel 5, (2) benzină premium fără plumb 95 – R2, (2) nefuncționale și P3&P4 – 2x3 furtunuri – (2) motorină Euro Diesel 5 – R3, (2) benzină premium fără plumb 95 – R4, (2) nefuncționale. De asemenea, pompele are un debit nominal de 5/50 l/min/furtun și sunt dotate cu sisteme de recuperare a vaporilor de C.O.V.

Cabina stației: clădire din structură metalică, sticlă și meș printat.

Copertina pompă: este construită dintr-o structură metalică, modernizată și personalizată, comună pentru cele două pompe.

Pavilionul administrativ comercial: este format din cabina stației (parter + 1) cu destinația de spațiu comercial polivalent pentru comercializarea produselor jucării pentru copii și rechizite și a produselor alimentare și nealimentare preambalate; cabina stației mai cuprinde birou șef stație, spațiul destinat echipamentelor de control și transmitere date, vestiar, centrală termică cu gaze naturale, grup sanitar;

Platforma carosabilă și căile de acces: platforma și căile de acces ale autoturismelor la/din stația de distribuție a carburanților se caracterizează prin plăci din beton, strat de rezistență din beton pentru drumuri; **Stafia nu colectează uleiuri uzate de la clienții care solicită acest serviciu.**

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 - ~ 150 mc/an, motorină – ~ 1000 mc /an, cu depozitare în rezervoarele bicompartimentate ale stației;
- materiale auxiliare educative, jucării, jocuri tip puzzle, cărți colorate, rechizite – cantități variabile;

materii prime auxiliare folosite :

- nisip pentru absorbție pete petroliere - cantitate variabilă, - 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.

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

- ape uzate menajere cu evacuare în rețeaua de canalizare a orașului;
- apele pluviale de pe acoperiș și copertină considerate convențional curate sunt evacuate împreună cu cele menajere (prin rețeaua de canalizare a incintei), către rețeaua orășenească prin intermediul unui cămin de branșament;
- apele pluviale de pe platforma pompelor, platforma de parcare a cisternei sau rezultate de la spălarea platformei pompelor sunt colectate prin intermediul gurilor de scurgere, caminelor de canalizare și a rigolelor pluviale, ajung printr-o rețea de canalizare din conducte din PVC, într-un separator de nisip și de produse petroliere cu $V = 5$ mc și de unde sunt dirijate prin intermediul unei conducte din PVC în rețeaua de canalizare orășenească.

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

3.4. Energia termică: - centrala termică proprie model Ferolli Ecogaz GF, cu alimentare la gaze naturale, iar capacitatea centralei < 1 MW;

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: aprovizionarea de la rafinării prin intermediul autovehiculelor autorizate cu produse petroliere (benzină, motorină), materiale auxiliare educative, produse alimentare și nealimentare, etc. prin distribuitori autorizați activități educative pentru copii, descărcarea carburanților din autocisterna distribuitorului în rezervoarele bicompartimentate 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 (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: centrală termică model Ferolli Ecogaz Gf, cu puterea < 1 MW și combustibil utilizat - gaze naturale.

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;
- 4531 – comerț cu ridicata de piese și accesorii pentru autovehicule;
- 4540 – comerț cu motociclete, piese și accesorii aferente; intretinerea și repararea motocicletelor;
- 4619 – intermediari în comerț cu produse diverse;
- 6619 – activități auxiliare intermediarilor financiare, exclusive activități de asigurări și fonduri de pensii;
- 8219 – activități de fotocopiere, de pregătire a documentelor și alte activități specializate de secretariat;
- 8299 – alte activități de servicii suport pentru întreprinderi n.c.a.;



- 4711 – comerț cu amanuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun (un este supermarket, hipermarket sau complex comercial);
- 4719 – comerț cu amanuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse nealimentare;
- 9329 – alte activități recreative și distractive n.c.a.;

8. Programul de funcționare: – 18 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;
- gura de descărcare este prevăzută cu stuțuri pentru recuperarea vaporilor C.O.V.;
- pompele de distribuție multiprodus Scheidt&Bachmann cu pistoale pe fiecare parte, echipate cu sistem de recuperare a vaporilor de compuși organici volatili;
- opritori de flăcări moderni, distribuiți astfel: un opritor de flăcări cu supapă de respirație pentru compartimentele de benzină și un opritor de flăcări pentru compartimentul de motorină.;

Apă:

- separator de nisip și produse petroliere cu $V = 5$ mc pentru preluarea apelor pluviale de pe platforma pompei, platforma de parcare a cisternei sau rezultate de la spălarea platformei pompelor multiprodus de livrare a carburanților;
- apele uzate sunt colectate în sistem divisor;
- rigole carosabile și guri de scurgere a apelor;

Sol:

- platformă betonată pentru accesul autovehiculelor în stație și staționarii autocisternelor de alimentare;

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

- platformă betonată pe care se depozitează pubelele din PVC pentru colectarea deșeurilor municipale;
- platformă betonată pe care se depozitează recipient metalic pentru nisip îmbibat cu produs petrolier, iar șlamul rezultat de la curățirea compartimentelor rezervoarelor și nămolul de la decantoarul - separator de produse petroliere, un se depozitează, ele sunt preluate imediat în vederea eliminării de unități autorizate, conform contractului încheiat între părți;
- societatea deține Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- coș cu tiraj forțat pentru centrala termică;

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;

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; nivelul de zgomot la limita zonei functionale nu va depăși valoarea de 45 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 totale în suspensie, CCO-Cr, substanțe extractibile cu eter de petrol cu frecvență anuală, iar rezultatele se vor păstra în baza de date a societății și prezentate la data depunerii raportului anual (cu 45 de zile înaintea împlinirii unui an de la data emiterea autorizației de mediu);

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

2.2.2 – 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 impotriva 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: 30 kg/lună;

10



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Str. Democrației, nr. 11, Buzău, Cod 120018, Tel: 0238.413117; 719693; Fax: 0238.414551

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; www.apmbz.anpm.ro



- 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*: 3 kg/an;
- ambalaje de hârtie și carton – cod 15 01 01: 10 kg/an;
- ambalaje de materiale plastice – cod 15 01 02: 20 kg/an;
- ambalaje de sticlă – cod 15 01 07: cantități variabile;
- nisip îmbibat cu produse petroliere: cantități variabile;

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

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

- deșeuri municipale: 30 kg/lună – 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: 3 kg/an - nu se stochează, acesta fiind preluat în momentul curățării de către unitatea autorizată ;
- ambalaje de hartie și carton: 10 kg/an – europubelă;
- ambalaje de materiale plastice: 20 kg/an – europubelă;
- ambalaje de sticlă: cantități variabile – europubelă;
- nisip îmbibat cu produse petroliere: cantități variabile- recipient metalic;

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

- ambalaje de hartie și carton: 10 kg/an – valorificare prin unități autorizate;
- ambalaje de materiale plastice: 20 kg/an – valorificare prin unități autorizate;
- ambalaje de sticlă: cantități variabile – 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 nisipul 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 HG nr. 856/2002 și Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.

Producatorii și detinatorii de deseuri 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: recipiente plastic folosite pentru stocarea deșeurilor rezultate din activitate;

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 – 150 mc/an (fraze de risc: R11, R 36/38, R 45, R 40, R 65, R 67, R 51/53, R 38);
- motorină – 1000 mc/an (fraze de risc: R40, 43, 66, 67 51/53, R 20/21, R 10, R36/37);
- materiale auxiliare educative, jucarii, jocuri tip puzzle, carti colorat, rechizite – cantitati variabile;

2. Modul de gospodărire:

- transport: auto securizat prin distribuitori autorizați sau unități autorizate ;
- depozitare: 2 rezervoare multiprodus, bicompartimentat, metalic, cu pereți simpli, cilindric, orizontal, montate sub carosabil; spațiul pentru desfășurarea activitatilor educative pentru copii;
- folosire/comercializare: - comercializare către consumatori in 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 ;
- nisip 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 ora la A.P.M. Buzău.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: -----

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

Director Executiv,
Gabriela MUNTEANU



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
biolog Mirela Marin

M. Marin

Întocmit,
ecolog Simona PĂUNA

S. Păuna

