



Agenția pentru Protecția Mediului Buzău

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 35 din 19.03.2019

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. NIS PETROL S.R.L.**, cu sediul social în municipiul București, sector 1, strada Calea Floreasca, nr.246, etaj 22, înregistrată la A.P.M. Buzău cu nr. 14218/23.11.2018, în urma analizării documentelor, a verificării amplasamentului, și 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, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: **S.C. NIS PETROL S.R.L.**

din : comuna Glodeanu Sărat, sat Căldărușanca, DN 2 (Șoseaua Euro 85), KM 74+866, partea dreaptă, județul Buzău, care prevede desfășurarea următoarei activități (conform cod CAEN):

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

Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație, elaborată de beneficiar;
- plan de încadrare în zonă; plan de situație;
- dovada publicării anunțului de solicitare a autorizației de mediu;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Autorizația de mediu nr.381 din 17.12.2013 emisă de APM Buzău
- Certificat de Înregistrare seria B, nr.3441692, C.U.I: 29111546, J40/11127/2011, eliberat de O.R.C. București;
- Contract (preluare deșeuri de ulei uzat, slam etc.) nr.550/2 din 18.05.2018 încheiat între SC NIS PETROL SRL și SC PRESTO SERV GENERAL SRL;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate nr.1365 din 16.03.2016 încheiat între UAT COMUNA GLODEANU SARAT și SC NIS PETROL SRL;
- Declarație de conformitate pentru separatorul de hidrocarburi – SC PURATOR SYSTEMS SRL;
- Acord tehnic 003-05/108-2011 pentru stația de epurare pe uzate menajere – SC EUROTANK SRL;
- Regulament de exploatare al stației de epurare a apelor reziduale;
- Certificat de inspecție tehnică COV nr.9278 din 08.10.2017 – IPROCHIM SA;
- Autorizație de construire nr.24 din 09.09.2013, eliberată de Primăria Comunei Glodeanu Sărat;



- Extras de carte funciară pentru informare nr. 21950 la nr. cerere 24023/05.05.2014 și Incheiere nr. 24023 la dosarul nr. 24023/05.05.2014, emis de către Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Buzău și Plan de situație, Plan de încadrare în zonă;
- Contract de vânzare cumpărare al terenului împreună cu Autorizația de construire și bunurile mobile, încheiat între S.C. Ovidiu S.A. și S.C. Nis Petrol S.R.L., încheiere de autentificare nr. 1825/29.07.2013;
- Decizie etapă de încadrare nr. 129/28.08.2013, emisă de către A.P.M. Buzău;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 173/25.11.2013, eliberată de către A.N. "Apele Române" – Administrația Bazinală de Apă Buzău-Ialomița;
- Certificat Constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 358681 din 26.09.2013;
- Acord de deversare pentru beneficiarii vidanjării apelor uzate – reactualizare nr.13 din 23.03.2017- SC COMPANIA DE APĂ SA;

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;
 - O.U.G. nr. 75/2018 pentru modificarea și competarea unor acte normative în domeniul protecției mediului;
 - 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 deșeurii 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.

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 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.



S.C. NIS PETROL S.R.L

Autorizație de Mediu nr. 35 din 19.03.2019

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 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. 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 vapori/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.

23. Titularul are obligația reînnoirii autorizației de gospodărire a apelor și respectarea prevederilor acesteia.

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 art. I, alin. 2 din O.U.G. nr. 75/19.07.2018).

Nerespectarea prevederilor prezentei Autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale in 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:

- *Titularul activității are obligația cu minim 60 de zile înainte de împlinirea unui an de la emiterea autorizației de mediu, sau înainte cu minimum 60 de zile înaintea împlinirii unui an de la obținerea vizei anuale anterioare, să solicite aplicarea vizei anuale la autoritatea competentă pentru protecția mediului emitentă a autorizației 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 de distribuție carburanți (benzină și motorină), cu o suprafață de teren de 4290 m² este formată din:

- zona depozitare produse petroliere (sau depozit de carburanți);
- cabină stație corp parter în suprafață de 235,30 mp;
- copertină metalică și peron pompe distribuție produse petroliere;
- zonă parcare autoturisme și platform menajeră;
- elemente de identificare și împrejmuire;
- platformă tehnologică realizată din beton - acces stație;

Zona de depozitare produse petroliere - formată din trei rezervoare subterane cu o capacitate totală de depozitare de 180 mc din care 80 mc benzine repartizate astfel: R1 monocompartmentat – 1x60 mc motorină Diesel; R2 monocompartmentat – 1x60 mc benzină fără plumb 95 și R3 bicompartmentat – 1x 40 mc motorină ECO Diesel și 1 x 20 mc benzină fără plumb 98. Rezervoarele sunt cilindrice orizontale, cu pereți dubli, mono și bicompartmentate, montate subteran. Rezervoarele sunt amplasate subteran cu izolație în cinci straturi (balast, nisip, sapată, beton fundație, beton egalizare), iar umplutura de nisip spălat și balast, bine compactate. De asemenea, în zona rezervoarelor se întâlnesc instalații de semnalizare în cazul infestării solului, cămin vizitare – capac. Pentru depozitarea benzinelor se utilizează două rezervoare, dotat cu echipamente și dispozitive adecvate, în scopul limitării emisiilor 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. Rezervoarele sunt echipate cu sistem de recuperare a vaporilor de C.O.V.

Gurile de descărcare sunt prevăzute 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 produse petroliere – stația dispune de patru pompe bifrontale tip GILBARCO, cu pistoale distribuite astfel: 3 pompe multiprodus 2 x 4 furtunuri cu debit maxim de livrare 40 l/min/furtun și 1 pompă debit mărit – 1 x 2 furtunuri și debit maxim 120 l/min/furtun. Vaporii de benzină dezlocuiți din rezervoarele autovehiculelor, în timpul alimentării sunt returnați în rezervorul din care se efectuează alimentarea cu benzină. De asemenea, pompele sunt echipate cu sistem activ de recuperare a vaporilor de C.O.V.

Copertină pompe: este construită dintr-o structură metalică, sprijinită, în suprafață de 207 mp și care realizează printr-o extensie de copertină skylight (luminator) legătura cu cabina comercială și este comună celor trei pompe. Zona pompelor multiprodus este compus din 3 insule din beton placate cu ceramică, protejate cu rame cornier inox, platformă din beton de ciment rutier cu cuarț elicopterizat și prevăzute cu conducte de canalizare pluvială convențional curată și conducte de canalizare pluvială impurificată pentru colectare și evacuarea apelor contaminate cu produse petroliere. De asemenea, există cămine racord pentru ambele canalizări, rigolă scurgere ACO DRAIN și semnalistică numerotare pompă.

Pavilionul administrativ comercial: este format din cabina stației (parter) cu destinația de spațiu comercial polivalent pentru comercializarea produselor din categoria accesoriilor pentru autovehicule, articole de uz casnic, produse cosmetice, produse alimentare preambalate, băuturi răcoritoare, amenajare bar și alimentație publică; cabina stației cuprinde magazin, cameră preparare, spațiu depozitare, cameră frigorifică, hol 1, vestiar, grup sanitar vestiar, birou, hol 2, grup sanitar femei și grup sanitar bărbați, grup sanitar pers cu dizabilități, depozit ulei, cameră tehnică. De asemenea, suprafața totală a cabinei stației este pavată cu gresie porțelenată semimată.

Platforma carosabilă și căile de acces: platforma și căile de acces ale autoturismelor la/din stația de distribuție a carburanților se caracterizează prin strat de rezistență din beton pentru drumuri și pavele.



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:

- benzina – cca.1800 mc/an, motorină – cca.3000 mc/an, cu depozitare în rezervoarele mono și bicompartimentate ale stației; 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.Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

3.1. Alimentarea cu apă în scop potabil, igienico-sanitar și tehnologic (pentru spălat platforme) se face din sursă subterană, respectiv dintr-un foraj cu următoarele caracteristici tehnice: H = 60 m, Debit foraj = 4,3 mc/h. Echipat cu o electropompă submersibilă. Rețeaua de distribuție a apei este din PEID 63 mm, L = 105 m.

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

- ape uzate menajere provenite de la camera de preparare, trec printr-un separator de grăsimi animale/vegetale și apoi sunt dirijate la rețeaua internă de canalizare și împreună cu rețeaua de apă menajeră de la grupurile sanitare sunt dirijate către stația de epurare și apoi deversate în bazinul colector etanș de ape menajere cu capacitate de 30 mc. Aceste ape sunt deversate în bazinul de retenție ape pluviale (rezerva PSI – V = 50 mc). Rețeaua de canalizare menajeră este formată din conducte tip PVC – KG tip SN4 cu D = 160mm, l1 = 17,0 m și cu D = 200 mm cu l2 = 11, 0 m;

- apele pluviale (convențional curate) provenite de pe acoperișul copertinei, a pavilionului comercial și a trotuarelor sunt preluate de canalizarea pluvială din incintă și deversate în bazinul de retenție ape pluviale (rezerva ISU) având un volum de 50 mc;

- apele pluviale cu posibil conținut de produse petroliere preluate de pe platforma pompelor de alimentare, de pe platforma de descărcare a autocisternei sunt colectate prin intermediul gurilor de scurgere și a rigolelor pluviale, ajung printr-o rețea de canalizare separată din conducte din PVC care va duce la separatorul de hidrocarburi, după care, apele purificate vor fi deversate în bazinul de retenție ape pluviale cu V= 50 mc.

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

3.4. Energia termică: - se realizează cu un sistem de încălzire cu corpuri statice – convectoare cu rezistență electrică, având posibilitate reglării automate a căldurii prin termostat;

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: aprovizionarea de la rafinării prin intermediul autovehiculelor autorizate cu produse petroliere (benzină, motorină), 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 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 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 - -----.

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;
- 5610 – restaurant (deține sub 100 locuri);
- 4711 – comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun (nu este supermarket, hipermarket sau complex comercial);
- 4765 - comerț cu amănuntul al jocurilor și jucăriilor, în magazine specializate;
- 4762 – comerț cu amănuntul al ziarelor, și articolelor de papetărie, în magazine specializate;
- 4763 – comerț cu amănuntul al discurilor și benzilor magnetice cu sau fără înregistrări audio/video, în magazine specializate;
- 4775 – comerț cu amănuntul al produselor cosmetice și de parfumerie, în magazine specializate;
- 4778 - comerț cu amănuntul al altor bunuri noi, în magazine specializate;
- 3812 – colectarea deșeurilor periculoase;
- 4724 – comerț cu amănuntul al pâinii, produselor de patiserie și produselor zaharoase, 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 rezervoare;
- 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;
- gurile de recuperare vapori sunt prevăzute cu cuplaje rapide, dispozitive de închidere automată și capace etanșe;
- pompele de distribuție carburanți cu pistoale pe fiecare parte, echipate 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:

- separator de hidrocarburi tip K TN6SF600D400 pentru separarea prin coalescență a hidrocarburilor din apele uzate pentru preluarea apelor pluviale de pe platforma pompelor, platforma de parcare a cisternei sau rezultate de la spălarea platformei pompelor multiproduș de livrare a carburanților;



S.C. NIS PETROL S.R.L

Autorizație de Mediu nr. 35 din 19.03.2019

- ministația de epurare a apelor uzate tip ETK 15 funcționează prin epurare biologică cu nămol activ, monobloc cu trei bioreactoare și un decantor secundar pentru 50 L.E. Cele trei compartimente au următoarele funcțiuni: compartiment 1 – sedimentare și preaerare, compartiment 2 – aerare, compartiment 3 – limpezire, iar după de decantare și filtrare apele sunt evacuate în emisar. Volumul total al stației de epurare este de 3 mc și deservește un nr. de persoane cuprinse între 9 - 15.
 - apele uzate sunt coléctate în sistem divisor pe amplasament;
 - rigole de scurgere Aco Drain, conducte separate pentru canalizare pluvială impurificată și convențional curată carosabile în jurul pompelor multiproduș și guri de scurgere (cămin racord) a apelor posibil contaminate;
 - puț forat echipat cu apometru și împrejmuț cu sârmă ghimpată,
 - puț de monitorizare infestare sol și hidrant pentru incendiu;
2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:
- Sol:** pentru accesul autovehiculelor în stație și staționarii autocisternelor de alimentare, stația deține platforme carosabile acoperite cu pavele autoblocante, încadrate cu borduri prefabricate pe fundație din beton;
- de asemenea, acolo unde există posibilitatea unor deversări accidentale s-a realizat impermeabilizarea zonei prin betonare;
 - măsuri de programare a calculatorului de proces și gestiune cu posibilitatea semnalizării optice și acustice a oricărei pierderi de combustibil în sistemul rezervor, conducte transport, pompe livrare.
 - zonă special destinată pe amplasament pentru depozitarea pubelelor din PVC pentru colectarea deșeurilor municipale;
 - de asemenea, spațiu pentru depozitarea recipientului plastic pentru absorbantul biodegradabil îmbibat cu produs petrolier, iar șlamul rezultat de la curățirea compartimentelor rezervoarelor și nămolul de la separatoar de nămol și produse petroliere, nu se depozitează, ele sunt preluate imediat în vederea valorificării de unități autorizate, conform contractului încheiat între părți;
 - zonă spații verzi;
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 :** Principalii indicatori ai apelor uzate menajere ecavuate prin vidanjare , nu vor depăși limitele impuse prin NTPA-002/2002 modificată prin HG 352/2005;
- 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.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;

III. Monitorizarea mediului

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

3. 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 deseuri); 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; frecvența : **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. 50 mc/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. 100 kg/an;
- deșeuri de ambalaje din materiale plastice – cod 15 01 02: cca. 40 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. 1 mc/an – pubelă ecologică;
- șlam de produs petrolier rezultat din curățarea rezervoarului: 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 hârtie și carton - cca. 100 kg/an – europubelă;
- deșeuri de ambalaje din materiale plastice: cca.40 kg/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 - cca. 100 kg/an – valorificare prin unități autorizate;
- deșeuri de ambalaje din materiale plastice: cca. 40 kg/an – valorificare prin unități autorizate;
- șlamul tehnologic rezultat din curățarea compartimentelor rezervoarului, produsele petroliere colectate din separatorul de produse petroliere, șlamul (nămol - nisip amestec cu produse petroliere) rezultat din curățarea decantorului - separator de hidrocarburi și absorbantul 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 persoane 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:

- benzină – 1800 mc/an (fraze de risc: R12, R 45, R 46, R 65, R 67, R 51/53);
- motorină – 3000 mc/an (fraze de risc: R40, R66, R65, R51/53);
- uleiuri minerale și sintetice – cantități 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: trei rezervoare subterane cu o capacitate totală de depozitare de 180 mc din care 80 mc benzine repartizate astfel: R1 monocompartimentat – 1x60 mc motorină Diesel; R2 monocompartimentat – 1x60 mc benzină fără plumb 95 și R3 bicompartimentat – 1x 40 mc motorină



ECO Diesel și 1 x 20 mc benzină fără plumb 98. Rezervoarele sunt cilindrice orizontale, cu pereți dubli, mono și bicompartimentate, montate subteran. Rezervoarele sunt amplasate subteran cu izolație în cinci straturi (balast, nisip, sapată, beton fundație, beton egalizare), iar umplutura de nisip spălat și balast, bine compactate.;

- 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 ;
- 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 – Nu este cazul.

Director Executiv,
ing. Gabriela MUNTEANU



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
biolog Mirela MARIN

Întocmit,
geograf Mădălina Elena ION

