



SNZ

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr. 630 din 23.12.2013

Revizuita la data de 31.01.2019

Ca urmare cererii adresate de **S.C. LUKOIL ROMANIA S.R.L.** cu sediul în București, str. Sîriului nr.20, corp A, Sector 1, înregistrată la APM Bihor cu numărul 16238 din 14.11.2018

În urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului în baza Ordinului 1798/2007 (*actualizat*) pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia și a Ordonanței de Urgență nr. 195/2005, aprobată prin Legea nr. 265/2006, privind protecția mediului(*actualizată*), se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru : Comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate

Punct de lucru : localitatea Oșorhei, str.1, nr.332, comuna Oșorhei, județul Bihor

Titular: S.C. LUKOIL ROMANIA S.R.L – J40/4469/07.05.1998, CUI 10547022/14.05.1998

care prevede:

- Cod CAEN REV 2: 4730 Comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate (CAEN REV 1: 5050)

Documentatia contine:

- Fișa de prezentare întocmită conform anexei nr. 2 din Ordinul nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu
- Anunț public vizat de Comuna Oșorhei 12.11.2018
- Dovada achitării tarifului OP din 14.11.2018
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. OS 1101/15.07.2013, încheiat cu SC Compania de Apă SA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- Contract pentru prestarea serviciilor de salubritate nr. OS 41295/03.10.2013, încheiat cu SC Compania Reosal SA
- Contract de prestări servicii nr. VB 95 1.09.2018, încheiat cu SC. Vidanjare Bihor SRL
- Contract de prestări de servicii, nr. OS41430 din 01.03.2015, încheiat cu SC. Instalvest SRL
- Extras CF nr. 64783, eliberat de Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Bihor
- Certificat de Inspecție Tehnică COV nr. 20414 valabil până la data de 08.02.2020 emis de Iprochim SA București
- Fișe tehnice de securitate pentru benzină și motorină
- Plan de situație
- Plan de amplasare în zonă a terenului
- Decizie privind revizuirea autorizației de mediu nr.1025 din 20.12.2018, emisă de APM Bihor.
- Nota de constatare nr. 17736 din 18.12.2018, întocmită de reprezentantul APM Bihor cu ocazia verificării amplasamentului în vederea emiterii autorizației de mediu;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 140 din 14.06.2017, eliberată de Administrația Bazinală de Apă Crișuri
- Certificat constatator din 18.12.2017, emis de ORC Bihor
- Certificat de înregistrare seria B, nr. 3473300, emis de ORC Bihor

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Titularul are obligația să respecte toate **prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu.**
- Prevederile prezentei autorizații se vor revizui dacă apar elemente noi, necunoscute la data emiterii, care au efect semnificativ asupra mediului.
- Titularul activității are obligația să notifice APM Bihor la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu;
- Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;

Se vor respecta toate prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu:

- OUG. 196 / 2005 , cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Lege nr. 105 / 2006 privind Fondul de Mediu.
- OUG.195 / 2005, actualizat, privind protecția mediului,
- HG 856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;
- Urmare a transpunerii complete a Directivei CE 98/2008 privind regimul deșeurilor prin Legea 211/2011 republicată, modificată și completată prin OUG 68/2016 privind regimul deșeurilor:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



a) Incadrarea deșeurilor și a deșeurilor periculoase se face conform listei codurilor din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;

b) Clasificarea, Etichetarea deșeurilor periculoase se face conform prevederilor Regulamentului (UE) nr. 1.357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurilor ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002, completată cu Legea 166/2017;

- HG nr. 235/2007, privind gestionarea uleiurilor uzate.
- HG 621 / 2005 privind gestiunea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, actualizată și HG 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje.
- Legea 211 / 2011 privind regimul deșeurilor;
- Legea nr. 360 / 2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare prin Legea 263 / 2005 și Legea 254 / 2011;
- HG.1061 / 2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul României;
- HG nr. 321/14.04.2005 (MO nr. 27.04.2005) privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental;
- HG 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) republicată
- Ord. MMP nr. 3299/2012 privind raportarea inventarelor de emisii de poluanți în atmosferă
- **Se vor lua toate măsurile pentru respectarea normelor din standardele în vigoare astfel încât să nu se creeze disconfort în imediata vecinătate a amplasamentului;**
- **Titularul autorizației de mediu va notifica APM Bihor dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (Art. 15 alin 2 lit. a) din OUG nr. 195 / 2005 modificat de O.U.G. nr. 164 / 2008).**
- Prevederile prezentei autorizații se vor revizui dacă apar elemente noi, necunoscute la data emiterii.

Prezenta autorizație de mediu își pastrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.I,alin.2 din OUG nr.75/19.07.2018)

Titularul activității va solicita obținerea vizei, în fiecare an cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu, conform Ord. 1171/2018, privind aprobarea procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



I. ACTIVITATEA AUTORIZATA

1.Dotări: (instalatii,utilaje,mijloace de transport utilizate in activitate):

-Activitatea unitatii se desfasoara pe o suprafata de 4000,00 mp din care:

- suprafata clădire spațiu comercial –132 mp
- suprafata platforme betonate și parcări – 3243, 77 mp
- suprafata spații verzi – 358,26 mp

Funcțiunile principale de pe amplasament și dotările specifice:

- **depozitul de carburanti** cuprinde:
 - **două**. rezervoare metalice cilindrice subterane cu pereți dubli, pozate orizontal cu capacitatea totala de 100 mc pentru motorina si benzine, din care unul de 60 mc bicompartimentat (40+20) și unul de 40 mc . Rezervoarele sunt pozate subteran pe o platformă betonată, echipate cu sistem de recuperare a vaporilor de benzină, cu guri de aerisire, racord pentru conducte de umplere, dispozitiv de măsurare a nivelului de carburanți, conducte de aerisire, cămin din beton armat la racordul de umplere.
 - **statia** ca atare detine un numar de 2 bucăți pompe multiproduș cu 8 brațe , tip Gilbarco SK 700, cu debit normal, prevăzute cu sistem de recuperare de vapori și 1 bucată pompă cu debit mărit , cu 2 furtune, tip tip Gilbarco SK 700, pentru distribuție motorină.
 - **copertina pompelor de distribuție** in suprafata de 200 mp, este executata din stilpi metalici si placata cu placi ondulate din PVC;
 - **căi de acces**, si rigole de colectare ape pluviale;
 - **un separator de hidrocarburi** pe traseul rețelei de canalizare pluviale cu volum de 1 mc, bicompartimentat ;
 - **cladirea statiei** este o constructie de tip P in suprafata de 132 mp si cuprinde: birou, magazin de piese si accesorii auto, produse alimentare , grup sanitar;
 - **rezervor vidanjabil** cu volum de 10mc pentru ape uzate menajere

Unitatea nu detine mijloace de transport auto proprii.

2.Materii prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantități:

- benzine = 250000 litri/an;
- motorine = 350000 litri/an;
- uleiuri tip M si T = 200 litri/an;

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

- alimentarea cu apă în scop potabil, igienico-sanitar menajer și tehnologic se realizează din rețeaua centralizată a comunei Oșorhei
- energia termică este asigurată prin intermediul unei pompe de căldură tip TMC ZR-48, cu P nominal 3000W, P încălzire 1800W
- energia electrica: de la rețeaua localitatii
- evacuarea apelor menajere se realizează într-un bazin vidanjabil cu capacitate de 10 mc, vidanjat cu societate autorizată , ori de câte ori este nevoie



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.188



- evacuarea apelor pluviale de pe platformă se realizează printr-un separator de hidrocarburi bicompartimentat cu volum de 1 mc, iar de aici printr-un canal deschis sunt deversate în rețeaua hidrografică din zonă;
- apele subterane sunt monitorizate prin două puțuri de observație amplasate în zona rezervoarelor

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau a activității:

Principalele faze ale activității sunt:

- aprovizionarea și comercializarea de produse petroliere și derivate, piese de schimb

auto și accesorii, alimentație publică

5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație

- benzine = 250000 litri/an;
- motorine = 350000 litri/an;
- uleiuri tip M și T = 200 litri/an;

6. Date referitoare la Centrala Termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități):

- energia termică este asigurată prin intermediul unei pompe de căldură tip TMC ZR-48, cu P nominal 3000W, P încălzire 1800W

7. Alte date specifice activității: -

- 4711 comert cu amanuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun COD CAEN revizuit 1 - 5211;

8. Program de funcționare : 24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an.

Personal angajat : 5 persoane

II. INSTALATIILE, MASURILE SI CONDITIILE DE PROTECTIA MEDIULUI

1. Stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu din dotare (pe factori de mediu):

- sistem de recuperare vapori la rezervoarele de benzine și la pompele de benzină;
- evacuarea apelor menajere se realizează într-un bazin vidanjabil cu capacitate de 10 mc, vidanțat cu societate autorizată, ori de câte ori este nevoie
- evacuarea apelor pluviale de pe platformă se realizează printr-un separator de hidrocarburi bicompartimentat cu volum de 1 mc, iar de aici printr-un canal deschis sunt deversate în rețeaua hidrografică din zonă;

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

Pentru colectarea deșeurilor pe amplasamentul stației de distribuție carburanți este amenajată o platformă betonată, prevăzută cu:

- un spațiu special amenajat pentru colectarea uleiului uzat
- europubele pentru colectarea deșeurilor menajere
- europubelă pentru colectarea deșeurilor de plastic
- europubelă pentru colectarea deșeurilor de hârtie
- butoaie metalice pentru colectarea uleiurilor uzate de la terți.

3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivele de zgomot, radiații admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri permise și în ce condiții:

- Apele uzate menajere care se evacuează în rețeaua de canalizare nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



rețelele de canalizare a localităților și direct în stațiile de epurare, aprobat prin HG nr. 188 / 2002 - NTPA 002 / 2002, modificat și completat de HG nr.352 / 2005, respectiv:

Nr. crt.	Indicatorul de calitate	U.M.	NTPA 002/2002 Valoare maximă admisă
1.	Temperatura	°C	40
2.	pH	Unit. pH	6,5-8,5
3.	CCO-Cr	mg O ₂ /dm ³	500
4.	CBO ₅	mg O ₂ /dm ³	300
5.	Materii in suspensie	mg/dm ³	350
6.	Reziduu filtrat la 105 ⁰ C	mg/dm ³	-
7.	Azot amoniacal	mg/dm ³	30
8.	Substante extractibile cu solventi organici	mg/dm ³	30
9.	Fosfor total	mg/dmc	5
10.	Sulfați	mg/dmc	600
11.	Detergenți	mg/dmc	25
12.	Zinc	mg/dmc	1
	Ceilalți indicatori	mg/dm ³	Se vor încadra în prevederile Normativului NTPA 002/2005, aprobat prin HG 188/2002 modificat si completat de HG 352/2005

- Valorile limita de încărcare cu poluanți a apelor pluviale nu vor depăși valorile maxime admise de NTPA 001 / 2002 - Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în receptori naturali, aprobat prin HG nr. 188 / 2002, modificat și completat de HG nr. 352 din 2005;
- Nivelul maxim al zgomotului produs se va încadra in limitele admise de STAS 10009/88 și Ordin.nr.536/1997, respectiv 50 dB(A) curba Cz 45 între orele 6-22 și cu 10 dB mai coborât între orele 22 – 6.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1.Indicatori fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

- la solicitarea A.P.M. Bihor se vor efectua determinări la indicatorii de calitate specificați, pe factorul de mediu specificat
- Pentru emisiile de COV (compuși organici volatili) conform HG nr. 893/2005 pentru modificarea și completarea HG nr. 568/2001 cf. art. 86 1-1 “Titularii activităților în care se realizează operații de depozitare, încărcare/descărcare și distribuție a benzinei la terminale și la stațiile de benzină, au obligația să evalueze emisiile totale anuale de compuși organici volatili conform metodologiilor și reglementărilor legale în vigoare”.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- **Se va ține evidența lunară a gestiunii deșeurilor**, generate, colectate, transportate, tratate, predate în vederea valorificării / eliminării finale, în conformitate cu HG. 856/2002, privind evidența deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase.

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

- se va raporta la APM Bihor, la Compartimentul GDSCP, evidența gestiunii deșeurilor anual 31.03 pentru anul precedent generate conform HG nr. 856 / 2002 și legii 211/2011 privind regimul deșeurilor
- **Anual** se va raporta evaluarea anuala a emisiilor totale anuale de compusi organici volatili in atmosfera conform Legii 264/2017 până la data de 15 martie
- la solicitarea APM Bihor, se vor furniza orice alte date legate de activitatea autorizata.
- Se vor transmite anual până la data de 15 martie, pentru anul anterior chestionarele conform Ord. MMP nr. 3299/2012 privind raportarea inventarelor de emisii de poluanți în atmosferă

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR

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

- deșeuri municipale amestecate COD 20.03.01 – 1500 kg/an;
- deșeuri de ambalaje de hârtie și carton COD 15.01.01 – 500 kg/an;
- deșeuri de ambalaje din plastic COD 15.01.02 – 200 kg/an
- slamuri din rezervoare și separator-decantor COD 05.01.03* – 0,1 mc/an;
- nămol de la separatorul de hidrocarburi 13.05.02* - 0,3 mc/an
- uleiuri uzate COD 13.02.08* – funcție de predarea de către clienți;

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

- uleiuri uzate COD 13.02.08* – funcție de predarea de către clienți;

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

- deșeuri municipale amestecate COD 20.03.01 – 1500 kg/an, în europubele
- deșeuri de ambalaje de hârtie și carton COD 15.01.01 – 500 kg/an; - în europubele
- deșeuri de ambalaje din plastic COD 15.01.02 – 200 kg/an în europubele
- slamuri din rezervoare și separator-decantor COD 05.01.03* – 0,1 mc/an – în butoaie metalice
- nămol de la separatorul de hidrocarburi 13.05.02* - 0,3 mc/an - în butoaie metalice
- uleiuri uzate COD 13.02.08* – funcție de predarea de către client - în butoaie metalice

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

- deșeuri de ambalaje de hârtie și carton COD 15.01.01 – 500 kg/an;
- deșeuri din plastic COD 15.01.02 – 200 kg/an

Toate deșeurile se predau la firme autorizate în vederea valorificării

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

- deșeurile sunt transportate cu mijloace auto ale firmelor autorizate care asigură valorificarea sau eliminarea lor finală

Se vor respecta prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6.Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare)



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- deșeurile menajere provenite din activitatea zilnică a unității sunt colectate în europubele și periodic sunt transportate la depozitul ecologic de deșeurii Oradea
- deșeurile cod: 05.01.03*, 13.05.02*, 13.02.08*, vor fi eliminate prin societăți autorizate, în baza contractelor încheiate.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- se vor respecta HG.856/2002 privind gestiunea deșeurilor și Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor

8. Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități:

- Ambalajele din hârtie – carton și plastic rezultate de la ambalarea diverselor produse alimentare, accesorii auto, comercializate se vor valorifica prin societăți autorizate.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor:-

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

1. Substanțe și preparate periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categoriile, cantități):

- benzine = 250000 litri/an, R11, R45, R46, R62, R38, R65, R67
- motorine = 350000 litri/an, R20, R38, R40, R65
- uleiuri tip M și T = 200 litri/an, R38, R41, R51/53

2. Modul de gospodărire:

- **ambalare** - uleiurile sunt în ambalaje originale furnizate de producător (flacoane din plastic) de 1 și 5 litri;

- benzina și motorina este comercializată în vrac;

- **transport** – cu mijloace auto închiriate benzină și motorina și mijloace auto ale distribuitorilor pentru uleiuri;

- **depozitare** - uleiurile sunt depozitate în magazinul de prezentare piese de schimb; - benzina și motorina este depozitată în rezervoarele metalice 2 buc. Vt = 10 mc.

- **folosire/comercializare** – sunt comercializate la terți

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: - uleiurile sunt comercializate în ambalajele originale furnizate de producător

4. Instalații, amenajări, dotări și măsuri pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: sistem de recuperare a vaporilor de benzină la rezervoare și la pompele de benzină;

- se vor respecta prevederile planului de intervenție în caz de poluări accidentale și se vor asigura resursele umane/materiale pentru aplicarea prevederilor acestuia în caz de nevoie.

- depozitarea și manipularea substanțelor periculoase se va face conform fișelor de securitate de către personal instruit

- se vor respecta normele PSI

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor toxice și periculoase: se ține evidența stocului zilnic de benzine și uleiuri prin fișa de gestiune.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



VI.PROGRAMUL DE CONFORMARE –Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

1. Domeniul protecția solului și apelor subterane ; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele(zgomot, prezența azbestului, etc.); denumirea proiectului, performanță / obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect) : -
2. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe, rapoarte: -

**Director executiv
Sanda Daniela MERCEA**



Șef serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Timea MARE

Întocmit
Manuela MOLDOVAN



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR
B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464
E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.590

