



Agenția pentru Protecția Mediului Bihor

AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr. 7 din 17.01.2019

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. SOCAR PETROLEUM S.A.**, cu sediul în sediul în municipiul București, Sector 1, str. Pechea, nr. 32-36, etaj 4, tel: 0214119995, înregistrată la APM Bihor cu numărul 17499/11.12.2018 și a completărilor ulterioare,

În urma analizării documentelor transmise și a verificării în baza H.G nr. 19 din 2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acestuia și a Ordonanței de Urgență nr. 195/2005, aprobată prin Legea nr. 265/2006, privind protecția mediului(*actualizata*), se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

pentru funcționare: STATIE DISTRIBUTIE CARBURANTI

Punct de lucru : municipiul Oradea, Str. Nufărului, nr. 111, jud. Bihor;

Titular: S.C. SOCAR PETROLEUM S.A. - J 40/13723/2012, CUI 12546600.

care prevede: COD CAEN REV 2 :4730(5050) comert cu amanuntul a carburantilor pentru autovehicule in magazine specializate;

in scopul: comercializării de carburanți;

Documentația conține:

- Fisa de prezentare si declaratie conform Ord 1798/2007 MMDD pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei de mediu, elaborata de SC Remark Visio SRL,
- Dovada tarif chitanța seria ALP nr. 1042837/11.12.2018- APM Bihor;
- Anunț public aparut in ziarul Crișana in data de 12.12.2018;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si canalizare nr.12489/19.07.2013+ anexa, incheiat cu SC Compania de Apa Oradea SA;
- Contract prestari servicii de salubritate nr.8622/18.09.2013, incheiat cu SC Rer Ecologic Service Oradea SA+anexe;
- Contract prestari servicii nr. 521/05.12.2014, incheiat cu SC Green Recycle SRL Iasi, pentru ecologizare separate de produse petroliere;
- Contract prestari servicii nr. 1005067/13.08.2013, incheiat cu SC Global Eco Center SRL Iasi, pentru ecologizare separate de produse petroliere;
- Contract de dezinfectie și deratizare nr. 292/03.08.2017 încheiat cu SC Igiena Serv SRL;



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



Pag. 1



Agenția pentru Protecția Mediului Bihor

- Contract de vânzare, încheiat cu titularul de spațiu, autentificat în 12 noiembrie 2018, la cabinet notarial Buje Alexandru- București;
- Plan de încadrare în zona sc. 1:5000;
- Plan de situație sc. 1:200;
- Nota de constatare nr.14959/17.10.2018 – Agenția pentru Protecția Mediului Bihor;
- Decizia de emitere a autorizației de mediu nr. 1034/21.12.2018 - APM Bihor.
- Fișe tehnice de Securitate ;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de Înregistrare a societății –seria B nr. 3205254- J40/13723/2012 ORC București;
- Decizia etapei de încadrare nr. 312/20.09.2013 – APM Bihor;
- Certificat de inspecție tehnică în exploatare COV – nr.1800/03.12.2018 SC Lajedo SRL București;
- Certificat constatator din 22.11.2018 – ORC București;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

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

- OUG. nr. 196 / 2005 , cu modificările și completările ulterioare aprobată prin Legea nr. 105 / 2006, privind Fondul de Mediu, (*actualizată);
- OUG.195/2005, cu modificările și completările ulterioare aprobată prin Legea nr. 265/2006, privind protecția mediului și OUG 75/2018;
- HG 856 /2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase ;
- 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:
 - 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 deșeuri 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 și ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002, completată cu Legea 166/2017;
- Ordinul M.M.P. nr. 794 / 2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje ;





Agenția pentru Protecția Mediului Bihor

- Legea nr. 211 din 2011 privind regimul deșeurilor republicată, modificată și completată prin OUG 68/2016 privind regimul deșeurilor aprobată prin Legea nr. 166 din 12 Iulie 2017;
- HG.nr. 1061 / 2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul României;
- HG.nr.1470 / 2004, privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor și a Planului național de gestionare a deșeurilor;
- HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor care transpune Directiva nr. 1999/31/EC privind depozitarea deșeurilor;
- Ord. nr. 578 / 2006, pentru aprobarea metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru Mediu ,modificată și completată cu Ordinul 1503/2017
- Legea nr.264/2017 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili (COV) rezultați din depozitarea benzinei și din distribuția acesteia de la terminale la stațiile de distribuție a benzinei, precum și în timpul alimentării autovehiculelor la stațiile de benzină.
- OUG 101/2017 pentru modificarea și completarea Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale
- Legea nr. 104 / 2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- H.G. nr. 352 / 21.04.2005 (M.Of. nr. 398 /11.05.2005) pentru modificarea H.G. nr.188 / 28.02.2002 (M. Of. nr. 187/20.03.2002) privind aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;
- **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 păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

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.





Agenția pentru Protecția Mediului Bihor

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

I. ACTIVITATEA AUTORIZATA – stație distribuție carburanți

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

Activitatea unității se desfășoară pe o suprafață de 2220 mp și este compusă din:

- **cabina stație**, cu regim de înălțime parter, cu S= 215 mp, birou, magazin de piese auto, alimentare și nealimentare, accesorii și grup sanitar;
- **copertina pompelor de distribuție**, S=214 mp, este executată din structura metalică cu stalpi metalici; șarpanta este din structura metalică având finisaje la extrados din tavan fals realizat din caplarnă de plastic; Peronul stației este prevăzut cu 4 pompe de livrare a carburanților, prevăzute cu sisteme de recuperare a vaporilor COV și conductă de retur la rezervor (3 bucăți pompe multiprodus și 1 bucată pompa debit mare).
- **depozit de carburanți** compus din 3 rezervoare metalice, cu pereți dubli îngropate în cuva betonată, ancorate pe radier de beton, dintre care 2 sunt bicompartimentate, 1 tricompartmentat și au capacitatea totală de stocare de 180 mc, din care 80 mc pentru benzină, după cum urmează:
 - R1 – bicompartimentat: 80 mc;
 - R2 – bicompartimentat : 40 mc;
 - R3 – tricompartmentat: 60 mc;

Rezervoarele sunt metalice, cilindrice, orizontale, cu pereți dubli, montate subteran pe un radier din beton armat, ancorate de acesta. Rezervoarele sunt dotate cu sistem automat de control al eventualelor neetanșeități și cu transmitere la distanță a nivelului de carburanți. Pentru rezervoarele de stocare a motorinei au fost prevăzute guri de aerisire cu opritor de flăcări iar pentru rezervoarele de stocare a benzinei au fost prevăzute guri de aerisire cu opritori de flăcări, supape de respirație precum și sisteme de recuperare a vaporilor COV.

- **cai de acces** și rigole de colectare ape pluviale;
- **două separatoare de produse petroliere** cu Q=3 l/sec respectiv 20 l/sec;
- **separator de grăsimi** cu Q=3 l/sec;
- **platforma depozitare temporară deseuri**;
- **platforme și parcare auto betonată**;
- **pichet PSI**;





Agenția pentru Protecția Mediului Bihor

- totem;
- zone verzi;

Unitatea nu detine mijloace de transport auto proprii.

2. Materii prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantitatii;

prin statie se comercializeaza circa:

- benzina = 3500 mc/an;
- motorina = 5000 mc/an;
- produse alimentare ambalate (fast food) ~ 0,05 to/zi;
- produse patiserie ~ 0,01 to/zi;
- uleiuri auto = 1300 litri/an, in recipient de plastic de 1 l, 4 l si 20 l;
- uleiuri industriale = 140 litri/an;
- antigel = 150 litri/an, in recipient de plastic de 1 l;
- lichid de frana = 168 bucati/an, in recipient de plastic de 0,5 l;
- cosmetice auto = 29 litri/an, in recipient de plastic de la 0,2-1 l; etc;

3. Utilitati - apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume):

- alimentarea cu apa in scop potabil, igienico-sanitar si menajer se realizeaza din reseaua municipiului Oradea, conform contractului cu SC Compania de Apa Oradea;
- evacuarea apelor uzate fecaloid-menajere si tehnologice, se face in reseaua de canalizare menajera oraseneasca pe baza de contract;
- evacuarea apelor pluviale colectate de pe platforma betonata se face in reseaua hidrografica din zona, cu trecerea acestora in prealabil printr-un separat-decantor de produse petroliere;
- energia electrica este asigurata de la reseaua de distributie energie electrica din zona.
- energia termica este asigurata prin intermediul unei centrale electrice, alimentata de la reseaua de curent electric a statiei;

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

- aprovizionarea si comercializarea de produse petroliere (benzina si motorina), ambalarea de semipreparate alimentare, vanzarea si comercializarea diverselor produse necesare autovehiculelor (uleiuri, lichid, antigel, piese si accesorii auto, etc.) in ambalajele originale, precum si alte produse alimentare si nealimentare.

5. Produse si subproduse obtinute - cantitati, destinatie:

- conform fisei de prezentare si declaratie prin statie se comercializeaza circa: 2





Agenția pentru Protecția Mediului Bihor

- benzina = 3500 mc/an;
- motorina = 5000 mc/an;
- produse alimentare ambalate(fast food) ~ 0,05to/zi;
- produse patiserie ~ 0,01 to/zi;
- uleiuri auto = 1300 litri/an, in recipient de plastic de 1 l, 4 l si 20 l;
- uleiuri industriale = 140litri/an;
- antigel = 150 litri/an, in recipient de plastic de 1 l;
- lichid de frana = 168 bucati/an , in recipient de plastic de 0,5 l;
- cosmetice auto = 29 litri/an, in recipient de plastic de la 0,2-1 l;

6.Date referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati), productie:

Incalzirea spatiilor in perioada rece a anului se realizeaza prin intermediul unei centrale electrice, alimentata de la rețeaua de curent electric a statiei;

7.Alte date specifice activitatii: (cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare) : conform Certificatului constatator;

8.Program de functionare : 24 ore/zi, 7 zile/saptamana, 365 zile/an.

II. INSTALATIILE, MASURILE SI CONDITIILE DE PROTECTIA MEDIULUI

1.Statii si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu din dotare (pe factori de mediu):

- sistem de recuperare vapori la rezervoare si pompele de distributie a benzinei;
- separat-decantor de produse petroliere cu $Q=3$ l/sec respectiv 20 l/sec pentru apele meteorice;

- separator de grăsimi cu $Q=3$ l/sec, pentru apele uzate de la bucatarie;

2.Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului:

- toate platformele de depozitare sunt betonate;
- rezervoarele sunt dotate cu sistem automat de control al eventualelor neetanșeitati și cu transmitere la distanta a nivelului de carburanti.
- europubele amplasate pe platforme betonate, pentru colectarea separată și depozitarea temporara a deseurilor menajere.





Agenția pentru Protecția Mediului Bihor

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

- Se va avea în vedere protejarea factorilor de mediu și a habitatului din zonă;
- încărcările apelor uzate evacuate în rețeaua de canalizare menajeră, se vor încadra în limitele maxime prevăzute în Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în 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. 352/2007;
- apele pluviale evacuate în rețeaua de canalizare strădală din zona stației nu vor depăși valorile maxime admise conform NTPA 001/2002, modificat și completat de HG nr. 352/2005;
- Noxele emise și imisiile în atmosferă, provenite de la funcționarea utilajelor și mijloacelor de transport nu vor depăși încărcările maxime admise de Ord. 462/1993 pentru emisii și de Legea 104/2011 privind calitatea aerului.
- asigurarea condițiilor de gestionare a uleiurilor uzate cf. HG nr. 235/2007;
- deseurile provenite din separatorul de produse petroliere (clasificate ca și deseuri periculoase cf. HG nr. 856/2002) vor fi predate unităților specializate pentru eliminarea/valorificarea acestora.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

Conform legislației în vigoare unitatea are obligația verificării încadrării în prevederile legale privind emisiile de poluanți în mediu, prin laborator propriu sau prin comenzi la terți;

Pentru emisiile de COV (compusi organici volatili) conform HG nr. 958/2012 pentru modificarea și completarea HG nr. 568/2001, cf. art. 12. - (1) Titularii activităților în care se realizează operații de depozitare, încărcare, descărcare și distribuție a benzinei la terminalele și la stațiile de benzină au obligația să evalueze emisiile totale anuale de compusi organici volatili în atmosferă, conform metodologiilor recomandate de Comisia Europeană și Agenția Europeană de Mediu, și să transmită autorităților competente pentru protecția mediului, toate datele și informațiile până la data de 15 martie pentru anul precedent cf. Ord. 3299/2012 al MMP;





Agenția pentru Protecția Mediului Bihor

Se va tine evidenta deseurilor produse si modul de valorificare a acestora, respectiv depozitarea definitiva conform HG nr. 856/2002 si a Legii nr. 211/2011 privind regimul deseurilor;

Conform HG nr. 235/2007 - privind gestionarea uleiurilor uzate se va tine evidenta privind cantitatea, calitatea si originea uleiurilor uzate colectate, precum si inregistrarea acestora la unitati de valorificare a lor.

2.Date ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea:

Anual, până la **31.03**, pentru anul precedent vor fi raportate datele privind gestiunea deșeurilor produse, colectate, valorificate/eliminate.

Raportare inventar emisii conform Ord.nr 3299/2012 al MMP până la 15.03 pentru anul precedent

Anual se va raporta evaluarea anuală a emisiilor totale anuale de compuși organici volatili în atmosferă conform Legii 264/2017 până la data de 15 martie;

Cantitatea de benzina tranzitata anual, până la 01 februarie pentru anul precedent;

Raport anual conform 856/2002 pe hartie si în SIM- Statistica deșeurilor / chestionar GD Proddes;

La solicitarea APM Bihor - orice alte date cu privire la activitatea desfășurată.

Orice eveniment asimilabil cu poluarea accidentală sau care modifică parametrii de capăt declarați în fișa de prezentare.

IV. MODUL DE GOSPODARIRE A DESEURILOR SI AMBALAJELOR

1.Deșeuri produse (tipuri, compozitie, cantitati):

- deseuri municipale amestecate COD 20.03.01 – 50 mc/an;
- deseuri ambalaje de hartie si carton COD 15.01.01 – 0,1 to/an;
- deseuri ambalaje din plastic COD 15.01.02. – 0,04 to/an;
- namol din separatoare COD 13.05.02* - 0,05 to/an;
- slam din rezervoare COD 05.01.03* – 0,4to/5ani;

2.Deseuri colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa):

- uleiuri uzate COD 13 02 05*

3.Deseuri stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod stocare):

- deseuri municipale amestecate COD 20.03.01 – 50 mc/an, in europubele;
- deseuri ambalaje de hartie si carton COD 15.01.01 – 0,1 to/an, in container din plastic;
- deseuri ambalaje din plastic COD 15.01.02. – 0,04 to/an, in container metalic;





Agenția pentru Protecția Mediului Bihor

-namol din separatoare COD 13.05.02* - 0,05 to/an, ridicat de catre firma specializata, in momentul ecologizarii;

- slam din rezervoare COD 05.01.03* – 0,4to/5ani, ridicat de catre societatea autorizata in momentul ecologizarii;

4.Deseuri valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie):

- deseuri ambalaje de hartie si carton COD 15.01.01 – 0,1 to/an, prin agenti economici autrizati;

- deseuri ambalaje din plastic COD 15.01.02. – 0,04 to/an, prin agenti economici autorizati;

5.Modul de transport al deseurilor si masuri pentru protectia mediului:

- toate tipurile de deseuri sunt transportate cu mijloacele auto specializate ale agentilor economici autorizati in acest sens;

6.Modul de eliminare (depozitare definitiva,incinerare):

- deseuri municipale amestecate, depozitate in depozitul ecologic al SC Eco Bihor Oradea;

- uleiurile uzate colectate se vor elimina prin societatile autorizate in acest sens;

- namol din separatoare, eliminate prin unitati autorizate;

- slam din rezervoare, eliminate prin unitati autorizate;

7.Monitorizarea gestiunii deseurilor:

Se va tine evidenta deseurilor produse, colectate, cat si modul de valorificare a acestora conform HG nr. 856 /2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si Legii nr. 211 /2011privind regimul deseurilor.

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

8.Ambalaje folosite si rezultate - tipuri si cantitati:

- din procesul tehnologic rezulta ambalaje uzate de la produsele alimentare semipreparate, conform cap.IV, pct.3;

9.Modul de gospodarire a ambalajelor (valorificare):

Ambalajele rezultate sunt cele de la produsele food si non-food comercializate in stație.Acestea sunt colectate separat și valorificate prin unități autorizate.





Agenția pentru Protecția Mediului Bihor

V. MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR TOXICE SI PERICULOASE

1.Substante si preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii,cantitati):

- benzina ~ 3500mc/an;
- motorina ~ 5000 mc/an;
- uleiuri auto ~ 1300 litri/an;
- uleiuri industriale ~ 140litri/an;
- antigel ~ 150 litri/an;
- lichid de frana ~ 168 bucati/an;
- cosmetice auto ~ 29 litri/an;

2.Modul de gospodarire:

ambalare: - produsele sunt ambalate in ambalaje originale furnizate de producator (recipiente din plastic) ;

- benzina,motorina, sunt comercializate in vrac;

transport: -cu mijloace auto inchiriate si mijloace auto ale distribuitorilor pentru celelate tipuri de produse;

depozitare: - uleiurile sunt depozitate in magazinul de prezentare piese de schimb;

- benzina si motorina sunt depozitate in rezervoare metalice;

folosire/comercializare:comercializare

3.Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase:

- Produsele sunt comercializate in ambalajele originale furnizate de producator;

- Benzina, motorina - sunt comercializate vrac.

4.Instalatii, amenajari, dotari si masuri pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident:

- sistem de recuperare a vaporilor de benzina;

- amplasamentul este dotat cu instalatii specifice pentru interventii in caz de poluari/deversari accidentale.

- se va intocmi/revizui planul de interventie in caz de poluari accidentale si se vor asigura mijloacele materiale necesare.

-manipularea, transportul si depozitarea substantelor periculoase se face conform fiselor tehnice de securitate, de catre personalul instruit;

5.Monitorizarea gospodaririi substantelor si preparatelor periculoase:





Agenția pentru Protecția Mediului Bihor

- se tine evidenta stocului zilnic de combustibili si a produselor comercializate prin fisa de gestiune.

VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE – Masuri pentru reducerea efectelor prezente si viitoare ale activitatilor

1. Domeniul protectia solului si apelor subterane; descarcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deseurilor; altele (zgomot, prezenta azbestului, etc.): denumirea proiectului, performanta/obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect): -

2. Sursa de finantare si valoare (pe fiecare proiect), evidente, rapoarte: -

Director executiv,
ing. Sanda Daniela MERCEA



Şef S.A.A.A.
ing. Timea MARE

Întocmit S.A.A.A.
ing. Alina PODILĂ

