AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA
INTRARE / IEȘIRE
Nr./Data 2766/29.05.2020

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr....proiect..... din ..... 2020

Titularul activității: SC NIALVI IMPEX SRL
Adresa sediului social: comuna Sirineasa, sat Sirineasa, judetul Valcea
Punct de lucru: oras Babeni, str. Calea lui Traian, nr. 538, judetul Valcea
Locația activității: oras Babeni, str. Calea lui Traian, nr. 538,, judetul Valcea
Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

| Cod CAEN Rev.2 | Denumire activitate CAEN Rev. 2 | Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007 | Cod CAEN Rev.1 | Denumire activitate CAEN Rev.1 |
|---|---|---|---|---|
| 4730 | Comert cu amanuntul al carburantilor pentru autovehicule în magazine specializate | | | |
| 5210 | Depozitari | | | |

Emisă de: APM Vâlcea
Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului: Valcea
Data emiterii:.2020

Prezenta autorizatie isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala (conform art.16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).

Temeiul legal
Ca urmare a cererii adresate de SC NIALVI IMPEX SRL cu punctul de lucru orasul Babeni, str. Calea lui Traian, nr.538, judetul Valcea, înregistrată la APM Valcea cu nr.5425/5.05.2020, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,
se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC NIALVI IMPEX SRL cu punctul de lucru din orasul Babeni, str. Calea lui Traian, nr. 538, judetul Valcea

Documentația conține:
- cerere pentru obtinerea autorizatiei de mediu, inregistrata la APM Valcea cu nr.5425/5.05.2020,
- completari la documentatie ,inregfistrate sub nr. 6774/22.05.2020,

- fişa de prezentare şi declaraţie,
- proces- verbal de verificare amplasament nr.6773/.05.2020;
- Decizia etapei de incadrare nr.1 din 13.01.2019, eliberata de APM Valcea
- dovada mediatizarii solicitarii, conform anexei nr. 3 a O.M nr. 1798/2007 ziarul Curierul de Valcea din 5.05.2020;
- plan de stuatie;
- plan de incadrare in zona
- dovada achitarii tarifului pentru emiterea autorizatiei de mediu–OP din data de 5.05.2020,
- proces-verbal CIA nr.7119/29.05.2020
- deciza APM Valcea nr. 322/29.05.2020 de eliberare a autorizatiei de mediu

şi următoarele acte de reglementare emise de alte autorităţi:
- certificat de inregistrare seria B nr. 3553425, Nr. de ordine in registrul comertului J38/436/7.05.2004, CUI 16404129/7.05.2004, eliberat de ORC Valcea;
- certificat constatator nr.9500/22.04.2020, eliberat de ORC Valcea;
- contract de constituire a dreptului de superficie , autentificat sub nr. 2609/9.10.2018,
- act de alipire , autentificat sub nr. 2139/31.08.2018
- act aditional la contractul de vanzare-cumparare energie electrica nr.91376258_20191224/23.04.2020, incheiat cu SC CEZ Vanzare. SA Craiova
- contract nr. 16145/3.10.2007ş
- contract prestari servicii vidanjare nr. 2781/SV/11.05.2020, incheiat cu SC Apavil SA Rm. Valcea
- contract nr. 1859/8.05.2020, incheiat cu ECO TOTAL SRL Craiova, privind colectarea deseurilor cod 13 05 07*,13 05 02*,
- fisele cu datele de securitate pentru GPL , benzina, motorina;

Prezenta autorizaţie se emite cu următoarele condiţii impuse:
- Funcţionarea fără autorizaţie de mediu este interzisă pentru activităţile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecţiei mediului.
- APM Valcea emite, sau revizuieşte, după caz, actele de reglementare.
- Autorizatia de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care titularul obtine viza anuala;
- Titularul activităţii are obligaţia de a notifica APM Valcea dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum şi asupra oricăror modificări ale condiţiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;
- Funcţionarea fără autorizaţie de mediu este interzisă pentru activităţile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecţiei mediului.
- În exercitarea atribuţiilor ce le revin, comisarii regionali, comisarii şefi şi comisarii Gărzii Naţionale de Mediu, precum şi persoanele împuternicite din cadrul acesteia, au acces, în condiţiile legii, oricând şi în orice incintă unde se desfăşoară o activitate generatoare de impact asupra mediului.
- Gestionarea deşeurilor se efectuează în condiţii de protecţie a sănătăţii populaţiei şi a mediului
- Titularul de activitate asistă persoanele împuternicite cu activităţi de verificare, inspecţie şi control, punându-le la dispoziţie evidenţa măsurătorilor proprii şi toate celelalte documente relevante şi le facilitează controlul activităţilor ai căror titulari sunt, precum şi prelevarea de probe, daca este cazul


AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI VALCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156,Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921
e-mail : office@apmvl.anpm.ro
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE)2016/679

- Titularul de activitate asigură accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecţie şi control la instalaţiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele şi instalaţiile de depoluare a mediului, precum şi în spaţiile sau în zonele aferente acestora.
- Titularul de activitate realizează, în totalitate şi la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activităţi de verificare, inspecţie şi control.
- Titularul de activitate se supune dispoziţiei scrise de încetare a activităţii.
- Titularul de activitate suportă costul pentru repararea prejudiciului şi înlătură urmările produse de acesta, restabilind condiţiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plăteşte".
- Titularul activităţii are obligaţia de a informa autorităţile publice teritoriale competente pentru protecţia mediului (APM Valcea si GNM Valcea) cu privire la accidente sau pericole de accidente.
- Asigura evidenta gestiunii deseurilor pentru fiecare tip de deseu, in conformitate cu modelul prevazut in anexa nr. 1 la HG nr. 856/2002, cu completarile ulterioare, si transmiterea acesteia anual la APM Valcea. Evidenta gestiunii deseurilor se pastreaza cel putin 3 ani. Datele centralizate anual privind evidenta gestiunii deseurilor se transmit la APM Valcea, la cererea acesteia. Absenta evidentei deseurilor, inscrierea de date incorecte in evidenta gestiunii deserilor, neutilizarea codurilor deseurilor pentru evidenta gestiunii deseurilor, netransmiterea evidentei gestiunii deseurilor la Agentia pentru Protectia Mediului Valcea constituie contraventie si se sanctioneaza cu amenda.
-Titularul de activitate informează autorităţile competente, în caz de eliminări accidentale de poluanţi în mediu sau de accident major
- sa desemneze o persoana din randul angajatiilor proprii care sa urmareasca si sa asigure indeplinirea obligatiilor prevazute de Legea nr.211/2011 privind regimul deseurilor, republicata in 2014, cu modificarile si completarile ulterioare sau sa delege aceasta obligatie unei terte persoane
-se vor reinnoi contractele ce au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu, in cazul expirarii termenelor de valabilitate ale acestora
-se interzice producerea disconfortului in zona
- de a supune instalatiile, echipamentele si dispozitivele utilizate in acesta activitate inspectiei tehnice periodice in vederea verificarii functionarii coresounzatoare a acestora sub aspectul limitarii emisiilor de COV-uri

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

- OUG nr. 195/2005 privind protecţia mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor, cu modificarile si completarile ulterioare;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea şi repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, cu modificările şi completările ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase, cu modificările şi completările ulterioare.
- HG. nr. 352/2005 privind modificarea si completarea HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate;
- HG nr 958/2010 pentru mofidicarea si completarea HG nr.568/2001 privind stabilirea cerintelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compusi organici volatili rezultati din depozitarea, incarcarea, descarcarea si distributi abenzinei la terminale si la statiile de benzina;


AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI VALCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156,Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921
e-mail : office@apmvl.anpm.ro
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE)2016/679

- HG nr.235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate
- Ordinul ministerului mediului si padurilor nr.3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare si raportare a inventarelor privind emisiilede poluanti in atmosfera
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului
- Legea nr. 264/2017 / 2017privind 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

*În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.*

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.
Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

*Autorizația de mediu se suspendă de către APM Valcea, pentru nerespectarea prevederilor acestora, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni.*
*În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, APM Valcea dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizației de mediu.*
*Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă. Dispozițiile de suspendare și, implicit, de încetare a desfășurării activității sunt executorii de drept.*
*Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea actelor de reglementare se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente.*

I. Activitatea autorizată

| Cod CAEN Rev.2 | Activitate | Capacitate maximă proiectată | UM |
|---|---|---|---|
| 4730 | Comert cu amanuntul al carburantilor pentru autovehicule în magazine specializate | | |
| 5210 | Depozitari | | |

1.Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):
Activitatea se desfasoara pe un teren in suprafata totala de $S_t$=11.275 mp din care:
- Suprafata curti-constructii: 3.290 mp
- Suprafata construita spatiu comercial: 397 mp
- Suprafata construita copertina pompe: 288 mp
- Suprafata construita platforma betonata pentru desfacerea carburantilor: 75 mp
- Suprafata construita platforma betonala pentru deseuri: 10 mp.

➢ Cladiri:


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156,Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921
e-mail : office@apmvl.anpm.ro
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE)2016/679

1. Spatiu comercial in suprafata de S =397 mp cu urmatoarele zone functionale:
   - sala de vanzare(vanzare accesorii auto, articole de uz casnic, cosmetice, produse alimentare preambalate, bauturi racoritoare);
   - cabina oerator
   - cafe-bar (cafea, ceaiuri, bauturi racoritoare, sandwichuri, produse de patiserie calde sau reci, bauturi alcoolice si nealcoolice);
   - spatiu preparare gustari (bucatarie),
   - birouri
   - grupuri sanitare
   - vestiare personal si grupuri sanitare prevazute cu dusuri;
   - camera tehnica;
   - spatiu depozitare alimente
   - terasa neacoperita, S = 50 mp

➢ Dotari
   - insule pompe
   - pompe de distributie carburanti prevazute cu recuperatoare de vapori, de tip multicelular - 3 buc, dotate cu 8 furtune de alimentare si 1 pompa de alimentare cu debit marit pentru autocamioane, dotata cu 2 furtune de alimentare.
   - revervoarare subterane -2 buc cu urmatoarele capacitati:
     Rezervorul R1: 30 mc, bicompartimentat:
     - R 1.1 - 20 mc, pentru benzina 95;
     - R 1.2 - 10 mc, pentru benzina 98;
     Rezervorul R2: 60 mc, bicompartimentat:
     - R 2.1 - 40 mc, pentru motorina standard
     - R 2.2 - 20 mc, pentru motorina premium.

Rezervoarele sunt montate subteran, sunt prevazute cu pereti dubli, cu forma cilindrica orizontala si funduri bombate. Rezervoarele sunt dotate cu un senzor de presiune, legat permanent cu spatiul dintre cele doua mantale, care are rolul de a semnaliza aparitia unei fisuri la una dintre mantale ca urmare a coroziunii sau alte cauze accidentale.

Fiecare compartiment de rezevor este prevazut cu o gura de vizitare Dn600 mm, prevazuta cu capac din tabla, pe care sunt amplasate toate racordurile din punct de vedere tehnologic.

Rezervoarele de depozitare produse petroliere au prevazute conducte de aerisire dotate la partea superioara cu valva de respirare si opritor de flacari. Dispozitivele de oprire a flacarilor au o inaltime de minim 4 m de la teren si la cel putin 3 m de la limita statiei.

Vaporii de benzina evacuati din rezervoarele de depozitare in timpul incarcarii acestora, sunt colectati si intodusi printr-un sistem de conducte si tuburi flexibile in spatiul de vapori al autocisternei, spatiu eliberat dupa descarcarea produselor petroliere.

*Caminul gurilor de descarcare si recuperare vapori*

Produsele petroliere aprovizionate sunt descarcate in rezervoare (sistem cadere libera), prin filtrele gurilor de descarcare (una pentru fiecare rezervor).

Constructia caminului este din metal cu protectie antiscanteie. Gurile de descarcare a carburantilor sunt prevazute cu dispozitiv pentru cuplarea la cisterna si la instalatia de recuperare vapori.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6. Valcea. cod 240156,Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921
e-mail : office@apmvl.anpm.ro
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE)2016/679

Produsele petroliere aprovizionate vor fi descarcate in rezervoare, gravitational, prin filtrele gurilor de descarcare, cate una pentru fiecare compartiment de rezervor.

*Separatorul de produse petroliere*

Statia este dotata cu un separator de produse petroliere, montat pe fluxul apelor tehnologice (ape rezultate de la spalarea platformei betonate din incinta pompelor de distributie carburanti),

Separatorul de hidrocarburi este tip *C&O Leander* avand urmatoarele caracteristici constructive:

- debit – 1,5 l/s;
- grad de epurare – I (< de 5 mg/l)
- nr. bazine – 1; dimensiuni: H = 970 mm, L = 1500 mm

Acest separator este amplasat in partea nordica a proprietatii, in spatiul verde si este destinat pentru preepurarea apelor uzate tehnologice.

Colectarea namolurilor si slamurilor petroliere, provenite de la curatarea separatorului se realizeaza de catre S.C. Eco Total S.R.L., in baza Contractului nr. 1859 din 08.05.2020.

*Platforma de gunoi*

Deseurile sunt prezente sub forma de:

- deseuri menajere;

Deseurile menajere sunt colectate in pubele tip Europubele, preluate periodic, in baza de contract. Colectarea acestra se face in baza Contractului nr. 16145 din 03.10.20017 si a Actului aditional nr. 1 din 11.05.2020, incheiat cu S.C. URBAN S.A..

*Parcarea auto si spatii verzi* – statia este prevazuta cu o platforma de parcare, avand structura rutiera identica cu suprafata platformelor de circulatie. Spatiile verzi sunt plantate cu gazon.

*Platforma descarcare cisterna* – este amplasata in apropierea accesului in statie si este betonata. Platforma este astfel amplasata astfel incat sa nu obtureze fluxul rutier la punctele de alimentare cu carburanti. Platforma betonata a fost proiectata cu respectarea conditiei de colectare a eventualelor scurgeri accidentale din zona de descarcare, intr-o rigola carosabila racordata la separatorul de hidrocarburi.

*Bazin vidanjabil* – este amplasat in partea estica a proprietatii, lânga spatiul comercial. Bazinul colector vidanjabil este o fosa septica tip *C&O Leander,* din polistif, având un volum de V = 10 mc.

Vidanjarea acestuia se va executa ori de câte ori este necesar, in baza Contractului de vidanjare nr. 2781/11.05.2020, incheiat cu S.C. Apavil S.A.

*Instalatie de alimentare cu GPL*

Instalatia de alimentare GPL pentru autivehicule este tip SKID MONOBLOC si este certificata CE.

Instalatiei are urmatoarele componente principale:

- un recipiebt metalic de stocare GPL, cilindric, orizontal, suprateran cu o capacitate de 5000 litri. Rezervorul este echipat cu racorduri aparatura de masura si control, ventile si armaturi de siguranta.
- piompa centreifuga antreata de un motor electric de 4 kW.

Toate echipamentele sunt montate pe un cadru metalic, fixate pe o fundatie din beton armat.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156,Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921
e-mail : office@apmvl.anpm.ro
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE)2016/679

*Statie de incarcare electrica*

Statia deserveste la toate tipurile de vehicule 100% electrice si hibride plug-in. Se poate incarca in regim de fast-charge, ceea ce inseamna ca 80% din capacitatea bateriei se incarca in mai putin de o ora. incarcarea rapida se face la o putere de 20 kWh, iaricarcareanomala, ceea ce presupune un timp de incarcare de aproximativ 4-5 ore, se face la o putere de 22 kWh.

2.Materiile prime, auxiliare, combustibilii şi ambalajele folosite – mod de depozitare, cantităţi

| Denumire | Încadrare | Cantitate | UM | Natura chimică / compoziţie | Destinaţie / Utilizare | Mod de depozitare |
|---|---|---|---|---|---|---|
| GPL | Combustibil | 15000 | Litri/luna | gaz lichefiat | comercializare | rezervor suprateran |
| BENZINA | combustibil | 50000 | Litri/luna | Lichid | comercializare | rezervor subteran |
| MOTORINA | combustibil | 100000 | Litri/luna | lichid | comercializare | rezervor subteran |

3.Utilităţi- - apă, canalizare, energie:

- Alimentarea cu apă

Instalatii de captare

*Sursa:*

a) subteran rau Olt - cod cadastral VIII.1.

b) racord-bransament pentru reteaua de distributie a orasului Babeni (sursa inactiva).

In prezent, acest bransament este in faza de executie. Acesta este realizat printr-o conducta de polietilena PEHD, De 63 mm.

1. Instalatii de captare:

Pentru captarea apei exista un put forat cu urmatoarele caracteristici: H = 102 m, Dn-160 mm, debit $Q_{sursa}$ = 1,0 l/s. Acesta este echipat cu o pompa submersibila tip Pedrollo 4BLOKm 2/10 cu urmatoarele caracteristici: Q = 3,6 mc/h, P = 0,55 kW, n = 2850 rot/min. Coordonate GPS: 44.930719; 24.234843

2. Instalatii de aductiune, distributie, inmagazinare si tratare a apei

Apa captata din foraj prin intermediul pompei submersibile este trimisa intr-un rezervor de inmagazinare.

*Retea aductiune*: conducta PEHD, Dn: 50 mm si o lungime totala de cca L = 2 m.

*Rezervor de inmagazinare*: rezervor de inmagazinare cu o capacitate de V= 5 mc, cilindric, vertical, din polietilena, amplasat in camera forajului.

Din rezervor apa este pompata in reteaua de distributie prin intermediul unei pompe hidrofor, avand caracteristicile urmatoare: Q = 60 l/min, H = 48 mCA, vas de expansiune cu membrana, avand capacitatea de V=10 l, P = 1,1 kW, echipat cu supapa de siguranta si presostat.

Distributia apei are loc in doua puncte:

- cladirea statiei, la grupurile sanitare si la bucatarie;
- racorduri pentru spalari platforme si udat spatii verzi.

*Retea de distributie*: conducta PEHD, PN10, cu diametre cuprinse intre De: 25 – 63 mm si o lungime totala de aproximativ L = 50 m.

3. Instalatii de masura si control



AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI VALCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6. Valcea. cod 240156,Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921
e-mail : office@apmvl.anpm.ro
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE)2016/679

Se propune masurarea consumului de apa al incintei sa se realizeaza cu un contor de apa rece Dn 50 mm situat in cabina forajului, pe traseul de distributie apa.

4.Rezerva incendiu

Nu este prevazuta o rezerva de apa pentru stingerea unui incendiu.

Cabina statiei este o contructie care se incadreaza in gradul II de rezistent la foc – Normativ P118-99, art.2.1.8. si tabelului 2.1.9.

Conform art. 2.1.2. din N.P. 004/2004, rezervoarele subterane a caror capacitate este sub 200 mc sunt amplasate la distante impuse prin normativ atat fata de obiectivele incintei, cat si fata de vecinatati. Rezervoarele de produse petroliere sunt prevazute cu, conducte de aerisire, supapa de respiratie si dipozitiv de oprire a flacarilor.

Necesar total de apa:

$Q_{zi\ max}$ = 2,10 mc/zi (0,024/s)

$Q_{zi\ med}$ = 1,50 mc/zi (0,017 l/s)

$Q_{zi\ min}$ = 1,05 mc/zi (0,012/s)

$Q_{orar\ max}$ = 0,16 mc/h

$Q_{anual}$ = 547,5 mc/an

Evacuarea apelor uzate

*Apele uzate tehnologice* - sunt apele provenite din igienizarea platformei betonate din zona pompelor si zona parcului de rezervoare si apele pluviale posibil contaminate cu produse petroliere colectate de pe acestea.

Aceste ape sunt preluate de rigole din beton polimeric de tip ACO DRAIN, avand latimea de 30 cm si adancimea cuprinsa intre 30-50 cm, acoperite cu gratar din fonta ductibila. De la aceste rigole apele sunt dirijate prin tuburi PVC-KG Dn 110 la separatorul de produse petroliere tip *C&O Leander*, Q = 1,5 l/s. Dupa trecerea prin separatorul de hidrocarburi, apele preepurate sunt conduse intr-un bazin colector vidanjabil. Bazinul colector vidanjabil este o fosa septica tip *C&O Leander*, din polistif, având un volum de V = 10 mc.

Vidanjarea acestuia se va executa ori de câte ori este necesar, in baza Contractului de vidanjare nr. 2781/11.05.2020, incheiat cu S.C. Apavil S.A.

*Apele pluviale* - considerate conventional curate de pe acoperisul spatiului comercial, copertina statiei sunt colectate prin burlane, rigole, guri de scurgere de tip „geiger" si prin intermediul tuburilor PVC tip SN4, cu diametre cuprinse intre Dn: 110 - 160 mm, sunt conduse in canalul pluvial al drumului judetean.

*Apele uzate menajere* - sunt apele provenite de la grupurile sanitare din incinta spatiului comercial si apele de la bucatarie.

Apele uzate menajere sunt preluate de reteaua de canalizare menajera, executata din tuburi PVC SN4, Dn: 110 – 160 mm, lungime aprox. L= 10 ml si trimise in bazinul colector, vidanjabil, cu V = 10 mc.

Vidanjarea acestuia se va executa ori de câte ori este necesar, in baza Contractului de vidanjare nr. 2781/11.05.2020, incheiat cu S.C. Apavil S.A.

Separatorul de produse petroliere

Statia este dotata cu un separator de produse petroliere, montat pe fluxul apelor tehnologice (ape rezultate de la spalarea platformei betonate din incinta pompelor de distributie carburanti).

Separatorul de hidrocarburi este tip *C&O Leander* avand urmatoarele caracteristici constructive:

- debit – 1,5 l/s;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156,Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921
e-mail : office@apmvl.anpm.ro
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE)2016/679

- grad de epurare – I (< de 5 mg/l)
- nr. bazine – 1; dimensiuni: H = 970 mm, L = 1500 mm

Acest separator este amplasat in partea nordica a proprietatii, in spatiul verde si este destinat pentru preepurarea apelor uzate tehnologice.

Colectarea namolurilor si slamurilor petroliere, provenite de la curatarea separatorului se realizeaza de catre S.C. Eco Total S.R.L., in baza Contractului nr. 1859 din 08.05.2020.

Alimentarea cu energie electrica se realizeaza prin bransament a reteaua de energie din zona

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

Faze ale activitatii CAEN 4730 si 5210

- aprovizionarea cu combustibili cu cisterne ;
- descarcarea combustibililor in rezervorare prin cadere libera, prin intermediul gurilor de descarcare amplasate in camin;
- vanzarea combustibililor la pompa

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate - nu este cazul

5. Produsele si subproduse obtinute: nu este cazul

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați: incalzirea se va face cu centrala electrica proprie

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

| Cod CAEN Rev.2 | Denumire activitate CAEN Rev.2 |
|---|---|
| 4719 | comert cu amanuntul in magazine nespecializate, cu vanzare predominanta d produse nalimentare |
| 4711 | Comert cu amanuntul in magazine nespecializate , cu vanzare predominanta de produse alimentare, bauturi si tutun |
| 4788 | comert cu amanuntul al altor bunuri noi, in magazine specializate |
| 5224 | manipulari |

8. Programul de funcționare: non- stop

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

✓ Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

Aer:

-recuperatoare de COV-uri la pompe

Alte surse de poluare – nu este cazul

Apa:

- apele impurifiate cu produse petoliere de pe platforma statiei sunt deversate in separatorul de hidrocarburi si de aici in bazinul vidanjabi.
- apele uzate menajere din cadrul statiei sunt evacuate in bazinul vidanjabil

Sol :

- rezervoarele de carburanti sunt prevazute cu pereti dublii



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156,Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921
e-mail : office@apmvl.anpm.ro
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE)2016/679

- pompele de carburanti sunt amplasate pe platfroma betonata
- bazin betonat,vidanjabil, impermeabilizat
- separator de hidrocarburi

Alţi factori de mediu (după caz):nu este cazul

2.Alte amenajări speciale, dotări şi măsuri pentru protecţia mediului:

- ✓ Pubele pentru colectarea deseurilor
- ✓ Pastrarea pe amplasaemnt a unei cantitati de material absorbant pentru scurgerile de produse petroliere
- ✓ Uleiurile uzate vor fi depozitate in butoaie de metal intr-un spatiu special amenajat in cadrul statiei.

3. Concentraţiile şi debitele masice de poluanţi, nivelul de zgomot, de radiaţii, admise la evacuarea în mediu, depăşiri permise şi în ce condiţii

Valori limită pentru aer în condiţii de funcţionare normale:nu este cazul.

Alte condiţii de funcţionare decit cele normale:

În cazul condiţiilor planificate de funcţionare altele decît cele normale (porniri /opriri), titularul are obligaţia limitării timpului de operare în aceste condiţii.

În cazul unor situaţii neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncţionalităţi ale sistemelor de colectare/tratare şi evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligaţia opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalaţiei generatoare de emisii.

Titularul are obligaţia să ia toate măsurile ca în aceste condiţii de funcţionare emisiile din instalaţie să nu genereze deteriorarea calităţii aerului.

Concentraţii maxime admise pentru apa uzata evacuată: conform contractului nr.2781/SV/11.05.2020 incheiat cu SC APAVIL S.A Rm. Valcea-anexa 1indicatorii de calitate ai apelor vidanjate in vederea transportului si epurarii xu urmatorii parametrii:

| Natura apei | Indicator de calitate | CMA | UM |
|---|---|---|---|
| Apa menajera | pH | 6,5-8,5 | unitati pH |
| Apa menajera | materii in suspensie | 350 | mg/l |
| Apa menajera | cloruri | 500 | mg/l |
| Apa menajera | reziduu filtrabil uscat la 105 0C | 1200 | mg/l |
| Apa menajera | CCO-Cr | 500 | mgO2/l |
| Apa menajera | substante extractibile cu eter de petrol | 30 | mg/l |
| Apa menajera | $CBO_5$ | 300 | mgO2/l |
| Apa menajera | sulfuri si hidrogen sulfurat | 1 | mg/l |
| Apa menajera | Detergent sintetici biodegradabili | 25 | mg/l |
| Apa menajera | amoniu, NH4 | 30 | mg/l |

➢ Protectia atmosferei

Concentraţii maxime admise pentru apa subterană - nu este cazul

Valori admise pentru sol - nu este cazul

III. Monitorizarea mediului

1.Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici şi biologici emişi, emisii de poluanţi, frecvenţa, modul de valorificare a rezultatelor



AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI VALCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6. Valcea, cod 240156,Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921
e-mail : office@apmvl.anpm.ro
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE)2016/679

Monitorizarea aerului: - nu este cazul
Monitorizarea apei: nu este cazul
Monitorizarea solului - nu este cazul

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor
2. Deșeuri produse

| Cod deșeu | Denumire deșeu | Sursă generatoare | Cantitate | UM | Operațiune valorificare / eliminare | Cod operațiune |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 02 05* | uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere | Activitatea de colectare | 0 | | valorificare | R12 |
| 13 02 06* | uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere | Activitatea de colectare | | | valorificare | R12 |
| 13 05 02* | namoluri de la separatoarele ulei/apa | Sepratorul de hidrocarburi | 00 | | valorificare | R12 |
| 13 05 06* | ulei de la separatoarele ulei/apa | Sepratorul de hidrocarburi | 10 | Litri/l | valorificare | R12 |
| 13 05 07* | ape uleioase de la separatoarele ulei/apa | Sepratorul de hidrocarburi | | | valorificare | R12 |
| 15 01 01 | Ambalaje de hartie si carton | Activitatea de comert | 15 | Kg/luna | valorificare | R12 |
| 15 02 02* | Absorbanti,materiale filtrante(inclusive filter de ulei fara alta secificatie), material de lustruire, imbracaminte de proiectie contaminate cu substante periculoase | Ativitate | 0 | | valorificare | R12 |
| 20 01 08 | deseuri biodegradabile de la bucatarii si cantine | bucatarie | | | valorificare | R12 |
| 20 03 01 | deseuri municipale amestecate | amplasament | | | Eliminare | D 1 |
| 20 03 04 | Namoluri din fose septice | Bazinul vidanjabil | | | | |

3. Deșeuri colectate – nu este cazul
   Deșeuri comercializate - nu este cazul
   Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate – nu este cazul
   Deșeuri de baterii și acumulatori colectate - nu este cazul
3. Deșeuri stocate temporar - nu este cazul
4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate) :nu este cazul
Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate - nu este cazul
Deșeuri de baterii și acumulatori tratate – nu este cazul
5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156,Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921
e-mail : office@apmvl.anpm.ro
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE)2016/679

Deşeuri transportate: conform contractelor incheiate cu firme autorizate d.p.d.v.al protectiei mediului

6. Monitorizarea gestiunii deşeurilor: se va tine evidenta lunara a deseurilor, conform prevederilor HG 856/2002

7. Ambalaje folosite:nu este cazul

8. Modul de gospodărire a ambalajelor: nu este cazul

V. Modul de gospodărire a substanţelor şi amestecurile periculoase

1. Substanţele şi amestecurile periculoase folosite: motorina, benzina , GPL

| Tip | Substanta periculoasa | Fraza de pericol |
|---|---|---|
| Combustibil | Motorina | H226<br>H304<br>H315<br>H332<br>H351<br>H337<br>H411 |
| Combustibil | Benzina | H225<br>H350<br>H340<br>H304<br>H315<br>H361fd<br>H411 |
| Combustibil | G.P.L. | H220 ;H280 |

2. Modul de gospodărire:
   - ambalare:nu este cazul
   - transport:
     - -autocisterne inchiriate
     - - depozitare:rezervoare.
   - folosire/comercializare: comercializare

3. Modul de gospodărire al ambalajelor folosite la substanţele şi amestecurile periculoase: nu este cazul

4. Instalaţiile, amenajările, dotările şi măsurile pentru protecţia factorilor de mediu şi pentru intervenţie în caz de accident: nu este cazul

Instalaţii de stocare a substanţelor periculoase: nu este cazul

Pericole şi consecinţe ale accidentelor majore identificate: nu este cazul

Sisteme de siguranţă existente: nu este cazul

5. Monitorizarea gospodăririi substanţelor şi preparatelor periculoase: nu este cazul

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente şi viitoare ale activităţilor: nu este cazul

VII.Datele ce vor fi raportate autorităţii pentru protecţia mediului şi periodicitatea:

- se va transmite evidenta lunara a deseurilor la APM Valcea.

| Nr. Crt. | Denumire raport | Frecvenţă de raportare | Perioada depunerii raportului | Acces aplicaţii SIM |
|---|---|---|---|---|



AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI VALCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156,Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921
e-mail : office@apmvl.anpm.ro
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE)2016/679

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Deseuri provenite din uleiuri: Chestionar 3.2: Statii distributie care au colectat | anual | 1 februarie - 31 mai | Chestionar 3.2: Statii distributie care au colectat |
| 2 | Raportare inventare locale de emisii in conformitate cu Ordinul 3.299/2012. | anual | 15 ianuarie-15 martie | Inventare locale de emisii |

Prezenta autorizaţie de mediu conţine 13 pagini şi a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,

Sef Serviciu, Avize, Acorduri, Autorizatii:

Intocmit: Cirnu Mihaela



AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI VALCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156,Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921
e-mail : office@apmvl.anpm.ro
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE)2016/679