AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 51 din 23.08.2023

Titularul activității: DENISSON ENERGY S.R.L., CUI: 27678219
Adresa sediu social: Jud. Sibiu, comuna Șelimbăr, sat Șelimbăr, Aleea Monumentului, nr.1
Punct de lucru: Stație depozitare și distribuție a gazelor naturale comprimate la autovehicule (GNCV) Drobeta Turnu Severin
Locația activității: Județul Mehedinţi, municipiul Drobeta Turnu Severin, nr. FN, T64/1, P1/3, lot 4, N.C. 64899 U.A.T. Municipiul Drobeta Turnu Severin
Activitatea se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziţie Anexa 1 din O.M. 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev. 1	NFR	SNAP
4730	Comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate	256	5050	Comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule	-	-

- **Emisă de:** Agenția pentru Protecția Mediului Mehedinți
- **Activitatea poate fi desfășurată:** la punctul de lucru din județul Mehedinţi, municipiul Drobeta Turnu Severin, nr. FN, T64/1, P1/3, lot 4, N.C. 64899 U.A.T. Municipiul Drobeta Turnu Severin.
- **Data emiterii autorizației de mediu:** 23.08.2023
- **Valabilitate:** prezenta autorizație este valabilă de la data emiterii și își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care titularul obține viza anuală, conform legislației de mediu în vigoare.

Temeiul legal:

- Ca urmare a cererii adresate de DENISSON ENERGY S.R.L. cu sediul social în județul Sibiu, comuna Șelimbăr, sat Șelimbăr, Aleea Monumentului, nr.1, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Mehedinți cu nr. 4206 din 23.03.2023,
- **în baza:**
  - **Hotărârii Guvernului nr.43/2020** privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, cu modificările și completările ulterioare;
  - **Hotărârii Guvernului nr.1000/2012** privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare;
  - **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005** privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin **Legea nr.265/2006**, cu modificările și completările ulterioare;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

- **Ordinului Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr.1798/2007** pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- **Legii nr. 219/2019** pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- **Ordinului Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr.1150/2020** privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

după parcurgerea etapelor procedurale:

- analiza preliminară a documentelor de susținere a solicitării;
- solicitare completări documentație;
- completare documentație;
- verificarea amplasamentului punctului de lucru;
- analiza documentației în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică;
- informarea publicului,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru DENISSON ENERGY S.R.L., CUI: 27678219, cu activitatea cod CAEN 4730 (rev.2) - Comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate desfășurată la punctul de lucru *Stație depozitare și distribuție a gazelor naturale comprimate la autovehicule (GNCV) Drobeta Turnu Severin în sistem self-service* din județul Mehedinți, municipiul Drobeta Turnu Severin, nr. FN, T64/1, P1/3, lot 4, N.C. 64899 U.A.T. Municipiul Drobeta Turnu Severin.

Documentația de emitere a autorizației de mediu conține:

- Cererea de emitere a autorizației de mediu și documentația care a stat la baza obținerii autorizației de mediu înregistrată la A.P.M. Mehedinți cu nr. 4206 din 23.03.2023;
- Fișa de prezentare și declarație conform Anexei nr.2 din Ordinul nr.1798/2007 elaborată de către titularul activității;
- Plan de situație a punctului de lucru;
- Plan de încadrare în zonă a punctului de lucru;
- Dovada achitării tarifului pentru evaluarea documentației în vederea emiterii autorizației de mediu, OP 448;
- Dovada mediatizării solicitării emiterii autorizației de mediu - anunț în ziarul cotidian Jurnalul din data de 21.03.2023;
- Adresă Îndrumar pentru titular nr.5117/10.04.2023;
- Completări documentație nr.9027/10.07.2023 și 9387/18.07.2023;
- Decizie etapă încadrare nr.14/26.01.2021 emisă de A.P.M. Mehedinți
- Proces verbal de verificare a amplasamentului nr. 9369/18.07.2023;
- Proces verbal nr. 9472/20.07.2023 întocmit cu ocazia ședinței Comisiei de Analiză Tehnică;
- Decizia nr. 9864/01.08.2023 de emitere a autorizației de mediu;

acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare Seria B nr.3149761, C.U.I. 27678219, NORC J32/772/27.08.2013, emis de O.R.C. de pe lângă Tribunalul Sibiu;
- Certificat constatator nr. 669830/16.06.2023, emis de O.R.C. de pe lângă Tribunalul București;
- Aviz de securitate la incendiu nr. 12/21/SU-MH din 23.03.2021 emis de Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Drobeta" al județului Mehedinți.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI
VIZA SPRE NESCHIMBARE

alte documente:

- Contract de concesiune nr. 1164/02.09.2020 încheiat între Primăria municipiului Drobeta Turnu Severin și S.C. Denisson Energy S.R.L. pentru exploatare teren în suprafață de 1.749 mp situat în Drobeta Turnu Severin, T64/1, P1/3, lot 4, identificat în Cartea Funciară cu nr 64899 și NC 64899 U.A.T. Municipiul Drobeta Turnu Severin;
- Contract de prestări servicii vidanjare nr.26/27.07.2023 încheiat între WYDRAL CLEAN S.R.L. și S.C. DENISSON ENERGY S.R.L. la obiectivul beneficiarului din județul Mehedinți, municipiul Drobeta Turnu Severin;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 53-AG din data de 01.11.2021NW pentru furnizarea/prestarea serviciului de alimentare cu apă încheiat între S.C. SECOM S.A. și S.C. DENISSON ENERGY S.R.L. la obiectivul beneficiarului din județul Mehedinți, municipiul Drobeta Turnu Severin;
- Decizie de impunere pentru anul 2023 pentru stabilirea impozitelor/taxelor de salubrizare datorate de persoanele juridice - S.C. DENISSON ENERGY S.R.L. – nr. înregistrare 56010/27.06.2023, emisă de Direcția Managementul Deșeurilor din cadrul Primăriei Municipiului Drobeta Turnu Severin;
- Specificații tehnice - Sistem complet de compresie GNC.

<u>Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse</u>:

Prezenta autorizație de mediu stabilește condițiile de funcționare pentru Stația de depozitare și distribuție a gazelor naturale comprimate la autovehicule (GNCV) de pe amplasamentul din județul Mehedinți, municipiul Drobeta Turnu Severin, nr. FN, T64/1, P1/3, lot 4, N.C. 64899 U.A.T. Municipiul Drobeta Turnu Severin.

Luarea tuturor măsurilor:

- de protecţie a mediului înconjurător și a sănătăţii populaţiei;
- de prevenire eficientă a poluării şi evitarea oricărui risc de poluare - *Obiectivul intră sub incidența prevederilor O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea şi repararea prejudiciului asupra mediului cu activitatea de depozitare, încărcare/umplere recipienţi şi transportul pe amplasament a substanţelor şi preparatelor periculoase prevăzute în H.G. nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea şi etichetarea substanţelor periculoase;*
- *instalațiile pentru GNCV trebuie să aibă împrejmuire de securitate împotriva accesului persoanelor străine și trebuie să fie marcate cu plăcuțe avertizoare cu frazele de risc și pericol conform Fișei tehnice de securitate pentru GNCV;*
- *pentru instalațiile pentru GNCV se întocmește raportul de securitate, cu respectarea prevederilor legislației aplicabile.* Raportul de securitate trebuie să facă referire la următoarele:
  - *oprirea sau întreruperea alimentării cu gaze naturale a instalațiilor pentru GNCV;*
  - *neconformitatea calității gazului natural de alimentare;*
  - *supra sau sub odorizarea gazului natural de alimentare;*
  - *defectele majore ale fitingurilor sau dispozitivelor de gaz;*
  - *accidentele sau alte urgențe care s-ar putea produce sau care amenință să se producă;*
  - *urgențele civile;*
  - *oricare alt pericol care ar putea afecta operarea normală;*
  - *procedurile detaliate pentru izolarea în siguranță a instalației și pentru aplicarea managementului de securitate.*
- de evitare a producerii de deşeuri şi, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor;
- de prevenire a accidentelor şi limitarea consecinţelor acestora;
- de menţinere în stare de funcţionare a mijloacelor existente de prevenire şi stingere a incendiilor;
- de respectare a ordinii, curăţeniei şi liniştii publice în perimetrul obiectivului;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

- de aducere a amplasamentului şi a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activităţii.

Pentru desfăşurarea activităţii autorizate se impune:

- *Titularul activității are obligația să obțină și să prezinte la A.P.M. Mehedinți autorizația I.S.U. Mehedinți și dovada autorizării funcționării (AF) - acordul emis de ISCIR pentru deținătorii/utilizatorii de instalații în scopul atestării faptului că o instalație pentru GNCV îndeplinește toate condițiile și cerințele pentru a fi pusă în funcțiune în condiții de siguranță;*
- *Titularul activității se va îngriji de realizarea unui sistem facil de contactare a persoanelor/persoanei de contact responsabile de activitatea desfășurată la Stația de comprimare și distribuție GNCV de tip self-service;*
- Asigurarea întreținerii și funcționării instalațiilor la parametrii proiectați, în vederea respectării condițiilor privind valorile maxime admise la evacuare în mediu;
- Titularul activității are obligația de a prezenta autorităților competente pentru protecția mediului responsabile cu emiterea autorizației de mediu, în condițiile legii, și autorității publice centrale pentru protecția mediului cu responsabilități în inspecție și control și structurilor subordonate acesteia, documentele care atestă/certifică efectuarea inspecției tehnice în exploatare pentru instalațiile, echipamentele și dispozitivele în funcțiune utilizate pentru depozitarea și distribuția GNCV la stația de GNCV;
- Activitatea se va desfășura astfel încât să se prevină orice poluare a factorilor de mediu, atât în incinta punctului de lucru cât și în zona limitrofă. Periodic se va curăța separatorul de produse petroliere, iar deșeurile provenite de la acesta se vor preda firmei specializate în colectarea și/sau tratarea lor, în baza contractului încheiat cu aceasta;
- Instalațiile de reținere, evacuare și dispersie a poluanților în mediu se vor menține în stare bună de funcționare;
- Este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului;
- Este interzisă abandonarea deșeurilor și depozitarea deșeurilor generate direct pe sol; deșeurile se vor colecta selectiv și se vor preda operatorilor autorizați în vederea reciclării/valorificării sau eliminării acestora;
- Este obligatorie dotarea punctului de lucru cu material absorbant care se va folosi în cazul producerii scurgerilor accidentale de produse petroliere pe sol. Deșeurile rezultate vor fi stocate în recipienți metalici și vor fi predate firmei specializate, în vederea eliminării lor;
- Titularul activității este obligat să încadreze fiecare tip de deșeu, generat din propria activitate; să asigure evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor;
- Se admite comercializarea GN însoțit de certificat de calitate emis de producătorul autorizat al acestora. Produsele comercializate vor fi însoțite de un buletin de analiză care va fi prezentat, la cerere, organelor de control;
- *La achiziționarea substanțelor și amestecurilor chimice periculoase, necesare desfășurării activității, se vor solicita de la furnizor (producător, importator, reprezentant unic, distribuitor) fișele cu date de securitate întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 1907/2006 (CE) al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 (REACH) – art.31, 32, modificat de Regulamentul (UE) 830/2015 al Comisiei din 20 mai 2015 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice;*
- Substanțele periculoase comercializate (GN) vor fi gestionate conform fișei tehnice de securitate care, obligatoriu, se găsește la punctul de lucru;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI
DOCUMENT SPRE NESCHIMBARE

- Operatorii stației vor fi instruiți și vor respecta normele de protecția muncii și reglementările tehnice și dispozițiile de apărare împotriva incendiilor;
- Este obligatorie anunţarea autorităţilor de mediu de producerea oricărui incident; în cazul în care există premize ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunţat şi Inspectoratul pentru Situaţii de Urgenţă;
- În caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare-curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică;
- În conformitate cu prevederile art. 28 din OUG nr. 195/2005 privind protecţia mediului, completată, modificată şi aprobată prin Legea nr. 265/2006, persoanele juridice care gestionează substanţe şi preparate chimice periculoase au următoarele obligaţii:
  - să respecte prevederile privind substanţele şi preparatele periculoase – activităţile privind fabricarea, introducerea pe piaţă, utilizarea, depozitarea temporară sau definitivă, transportul intern, manipularea, eliminarea, precum şi introducerea şi scoaterea din ţară a substanţelor şi preparatelor periculoase sunt supuse unui regim special de reglementare şi gestionare;
  - să ţină evidenţa strictă – cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare – a substanţelor şi amestecurilor chimice periculoase, inclusiv a recipientelor şi ambalajelor acestora, care intră în sfera de activitate şi se vor furniza informaţiile şi datele cerute de autorităţile competente conform legislaţiei specifice în vigoare;
  - să elimine în condiţii de siguranţă pentru sănătatea populaţiei şi pentru mediu, substanţele şi preparatele periculoase care au devenit deşeuri şi sunt reglementate în conformitate cu legislaţia specifică;
  - să identifice şi să prevină riscurile pe care substanţele şi preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populaţiei şi să anunţe iminenţa unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităţilor pentru protecţia mediului şi de apărare civilă;
  - să respecte procedurile de manipulare/gestionare/intervenție conform fișelor tehnice de securitate ale produselor periculoase.

Alte obligații ale titularului activității:

- Să realizeze măsurile stabilite prin autorizația de mediu;
- Să realizeze în totalitate și la termen măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoane împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control în domeniul protecției mediului;
- Să reactualizeze documentele care au stat la baza emiterii prezentului act administrativ (contractele, actele, convențiile cu societățile prestatoare de servicii, autorizații, etc.) Pentru asigurarea respectării legislației de mediu;
- Să asigure instruirea personalului de exploatare din subordine (dacă există) asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare în vederea respectării legislației de mediu în vigoare.
- ***Titularul activității are obligația să solicite*** A.P.M. Mehedinți aplicarea Vizei anuale a Autorizației de mediu deținută. Scopul aplicării vizei anuale este acela de a confirma faptul că titularul desfășoară activitatea în aceleași condiții pentru care a fost emisă autorizația de mediu și că nu au intervenit modificări care să afecteze condițiile stabilite prin actele de reglementare;
- ***Titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Mehedinți*** dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării, conform O.U.G. nr.195/2005 privind protecția mediului;
- ***Titularul activității are obligația să notifice A.P.M. Mehedinți*** dacă urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare ori în alte situații care implică schimbarea

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform O.U.G. nr.195/2005 privind protecția mediului;

- ***La punctul de lucru/sediul social se va menține un exemplar al***:
  - Autorizației de mediu,
  - Raportărilor transmise autorităților de mediu,
  - Proceselor verbale de control pe linie de mediu;
  - Corespondenței cu autoritățile de mediu.

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

- **O.U.G. nr. 195/2005** *privind protecția mediului, completată și modificată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;*
- **Ordinul M.M.A.P. nr.1150/2020** *privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;*
- **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, cu modificările și completările ulterioare;*
- **Legea nr. 360/2003** *privind regimul substanțelor și preparatelor periculoase, modificată și completată de Legea nr. 263/2005;*
- **Legea nr. 17/2023** *pentru aprobarea* ***O.U.G. nr. 92/2021*** *privind regimul deșeurilor;*
- **H.G. nr. 856/2002** *privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;*
- **H.G. nr. 1061/2008** *privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;*
- **Lege nr. 104/2011** *privind calitatea aerului înconjurător;*
- **S.R. 10009/2017** *privind Acustica și Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambient;*
- **Hotărârea nr. 188/2002** *pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;*
- **NTPA - 002/2002 din 28.02.2002** *normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare;*
- **Ordinul M.A.P.P.M. nr. 756/1997** *pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;*
- **O.M.S. nr. 119/2014** *pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, modificat și completat cu* ***Ordinul nr. 994/2018****.*

▪ ***Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art. 17, alin. (3) al O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.***

▪ ***În conformitate cu Ordinul M.M.A.P. nr.1150/2020 privind probarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială.***

▪ ***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.***

▪ ***Revizuirea autorizației de mediu se realizează ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei.***

▪ ***Pentru proiecte de investiții noi sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente, trebuie să se solicite și să se obțină acordul de mediu.***

▪ ***Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.***

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI
MEDIULUI MEHEDINȚI
CONFORM CU ORIGINALUL ÎNSPRE NESCHIMBARE

▪ ***Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.***

▪ ***Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.***

▪ ***Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.***

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

Cod CAEN Rev.2	Denumire cod CAEN rev.2	Instalație/Activitate	Capacitate maximă proiectată a instalației/activității	UM
4730	Comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate	Stație de comprimare-depozitare și distribuție a gazelor naturale comprimate la autovehicule (GNCV) Drobeta Turnu Severin, regim self-service	500.000	kg/an

Vecinătățile amplasamentului: N: DJ 607A; S: teren proprietate Primăria Drobeta Turnu Severin (concesionat); E: teren proprietate Primăria Drobeta Turnu Severin (concesionat); V: Centura ocolitoare Drobeta Turnu Severin.

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

Societatea deține:

1.1. Construcții

1.1.1. Teren amplasament cu suprafața S = 1.749,00 mp;

1.1.2. Platformă tehnologică având S = 814,40 mp, cu cale de intrare/ieșire a autoturismelor, betonată, cu pantă corespunzătoare și cu guri de scurgere/colectare ape pluviale acoperite cu grătare metalice, alei carosabile, locuri de parcare;

1.1.3. Cabină operator + grupuri sanitare (femei, bărbați, persoane cu dizabilități) cu S = 17,19 mp, care va avea adiacent și un spațiu tehnic – cabină rack; are o structură tip container, realizată din profile din oțel zincate legate între ele prin intermediul unor traverse tubulare. Pereții și învelitoarea sunt realizați din panouri Sandwich termoizolante de 80 mm grosime. La stația self service (cu autoservire) nu intră persoane în cabina care este închisă.

1.1.4. Copertina care acoperă stația de distribuție GNCV are o structură din cadre metalice, este ancorată în fundații izolate din beton și are învelitoare din tablă profilată. Copertina metalică are dimensiunile în plan de aproximativ 16 x 12 m și este amplasată peste zona de distribuire GNCV- formată din două distribuitoare.

1.1.5. Platformă depozitare temporară deșeuri, în spatele cabinei operatorului;

1.1.6. Alei pietonale, betonate, cu S=245,05 mp;

1.1.7. Spații verzi, cu S=641,75 mp;

1.2. Instalații, utilaje, mijloace de transport

1.2.1. Spațiul tehnic - container modular comprimare-depozitare și cooler - este amplasat pe o platformă de tip radier general din beton armat, în exterior, deschis și este împrejmuit cu un gard din plasă metalică și uși de acces. Spațiul respectă toate normele de siguranță în exploatare și este în concordanță cu toate normele tehnice cerute de producător.

1.2.2. Containerul modular comprimare-depozitare GNC este un ansamblu modulat, tipizat, așezat pe o fundație de beton și care include:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

- Echipamentul de comprimare a GN compus dintr-un compresor construit pentru utilizare în atmosfere explozive; echipamentul de comprimare include și tabloul de comandă de priorități;
- Stocajul intern, este un stocaj temporar, tehnologic, având ca scop evitarea pornirilor foarte frecvente ale compresorului și asigurarea parametrilor de livrare pe timpul vârfurilor de cerere. În container se găsesc 28 de butelii cu capacitatea de câte 80 de litri. Buteliile sunt grupate în două tipuri de presiune: medie și înaltă. De aici, gazul este dirijat de către tabloul de priorități, prin instalația de GNCV, către distribuitoare.
- Instalații și detectoare de gaze;
- Detectoare de flăcări;
- Opritor flăcări;
- Traductoare de temperatură.

1.2.3. Sistemul de răcire a gazelor este conectat la un răcitor extern (cooler) prin care circulă apă în amestec cu antigel pentru a evita înghețul pe timp de iarnă. Lichidul antigel preia căldura degajată de gazele comprimate la fiecare treaptă de comprimare în parte și este răcit în coolerul exterior de o baterie de ventilatoare. O pompă electrică asigură circuitul lichidului antigel între compresor și cooler.

1.2.4. Instalația GNCV - sistemul de conducte prin care gazul comprimat ajunge de la compresor & buteliile de stocaj la distribuitoare. Instalația este dirijată printr-un sistem de canale tehnologice și conducte subterane prevăzute cu aerisire.

1.2.5. Două (2) distribuitoare ce fac livrarea GNCV în vehicule, fiind manipulate de operatori autorizați, angajați ai stației și în regim de autoservire. Un dispenser are 2 capete de alimentare NGV1 (viteză de alimentare – până la 40 kg/min) pentru autoturisme, iar celălalt are 2 capete de alimentare NGV2, pentru autovehicule grele - camioane si autobuze - (viteză de alimentare – până la 100 kg/min), stația permițând deci alimentarea simultană a 4 autovehicule.

1.2.6. Rețea internă de canalizare ape menajere care sunt stocate într-un bazin etanș vidanjabil de unde, periodic, sunt vidanjate.

1.2.7. Rețea de canalizare ape pluviale și de spălare (tehnologice); aceste ape colectate sunt pretratate în decantorul-separator de hidrocarburi/uleiuri și apoi sunt stocate în bazinul de retenție de unde, periodic, sunt vidanjate.

1.2.8. Un stâlp luminos de semnalizare cu înălțime maximă de 16,00 m;

1.2.9. Un panou de afișare a prețurilor cu h = 4,50 m;

1.2.10. Semnale acces intrare/ieșire;

1.2.11. Instalații electrice;

1.2.12. Instalații ventilație;

1.2.13. Armături de reglare;

1.2.14. Post transformare de medie tensiune (400 kW), 6,85 x 2,60 m;

1.2.15. Post de măsură GN preluate din rețeaua de alimentare, SRM;

1.2.16. Sistem video-audio pentru monitorizare stație 24/24 ore (camere video-audio legate la dispeceratul central aflat la Râmnicu Vâlcea);

1.2.17. Pichet de incendiu dotat conform cerințelor P.S.I. pentru acest tip de activitate;

1.2.18. Mijloace de primă intervenție: 2 stingătoare mobile cu pulbere, stingător cu 5 kg de CO_2;

1.2.19. Containere HDPE pentru deșeuri menajere amestecate și deșeuri menajere reciclabile – 3 fracții.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

Activitatea constă în comercializarea următoarelor tipuri de substanțe:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Substanțe/ Amestecuri	Gaz natural uscat (Gaze naturale brute, între C1 şi C4 atomi de carbon în moleculă)	Carburant	500.000	kg/an	Comercializare	Compresor și butelii	Periculos

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apă potabilă și apă menajeră în scopuri igienico-sanitare	Racord la rețeaua centralizată de alimentare cu apă potabilă, administrator rețea S.C. SECOM S.A..	*	mc/zi
Canalizare/gestionare ape uzate	Apele uzate menajere sunt stocate într-un bazin etanș vidanjabil cu volum corespunzător. Apele pluviale și cele uzate tehnologice rezultate de la igienizarea platformei de staționare a vehiculelor sunt colectate și pretratate în separatorul de hidrocarburi/uleiuri și apoi stocate într-un bazin de retenție vidanjabil cu volumul corespunzător.	*	mc/zi
Energie electrică	Alimentarea cu energie electrică se realizează prin intermediul unui racord la rețeaua de distribuție energie electrică din zonă. Stația deține un generator de energie electrică pentru sistemul video.	*	kWh/ lună
Energie termică	Încălzirea cabinei se realizează prin intermediul aparatelor de aer condiționat.	*	kWh/ lună

(*) - Neestimată

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Stația de distribuție GNCV soluționează preluarea gazului natural din conducta de alimentare legată la sistemul de distribuție gaze naturale, ridicarea presiunii gazului și livrarea acestuia la presiunea de 200 de bari către autovehicule.

Stația de alimentare cu GNCV, are următorul proces tehnologic:

- Gazele naturale provenite din conducta de distribuție gaze naturale, prin intermediul branșamentului a SRM –ului și a instalației de utilizare gaze naturale, ajung în compresor, unde se realizează comprimarea și de unde se transportă la distribuitoarele de GNCV prin intermediul conductelor tehnologice. Gazul metan asigurat prin sistemul de distribuție la debitul de 1.000 Nmc/h și la presiunea de maxim 4 bar este preluat în circuitul de gaz din container printr-un dispozitiv de admisie și este filtrat suplimentar înainte de a intra la comprimare. Echipamentul de comprimare a GN este compus dintr-un compresor construit pentru utilizare în atmosfere explozive. Echipamentul de comprimare include și tabloul de comandă de priorități. Odată ajuns la presiunea de lucru, gazul este dirijat către buteliile de stocare temporară. Stocajul intern, este un stocaj temporar, tehnologic, având ca scop evitarea pornirilor foarte frecvente ale compresorului și asigurarea parametrilor de livrare pe timpul vârfurilor de cerere. În container se găsesc 28 de butelii cu capacitatea de câte 80 de litri. Buteliile sunt grupate în două tipuri de presiune: medie și înaltă. De aici, gazul este dirijat de către tabloul de priorități, prin instalația de GNCV, către distribuitoare. Tabloul de priorități dă întâi comanda de umplere din buteliile de stocaj de presiune medie (sub 200 bar), iar când presiunea se egalizează cu cea din buteliile autovehiculului, alimentarea continuă folosind presiunea din buteliile de stocaj de înaltă presiune. Când presiunea din stocaj scade sub un anumit prag, compresorul intră în funcțiune automat și reface presiunea. Dacă presiunea a scăzut, dar există încă vehicule în curs de alimentare, grație tabloului de priorități

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

compresorul lucrează simultan atât pentru alimentarea autovehiculelor (direct prin distribuitoare), cât și pentru refacerea presiunii în stocaj.

- Sistemul de răcire a gazelor este conectat la un răcitor extern (cooler) prin care circulă apă în amestec cu antigel pentru a evita înghețul pe timp de iarnă. Lichidul antigel preia căldura degajată de gazele comprimate la fiecare treaptă de comprimare în parte și este răcit în coolerul exterior de o baterie de ventilatoare. O pompă electrică asigură circuitul lichidului antigel între compresor și cooler.
- Instalația GNCV este sistemul de conducte prin care gazul comprimat ajunge de la compresor & buteliile de stocaj la distribuitoare. Instalația va fi realizată de o firmă autorizată ANRE și va fi dirijată printr-un sistem de canale tehnologice și conducte subterane prevăzute cu aerisire;
- Când autovehiculele vin la alimentare, distribuitoarele care fac livrarea propriu-zisă la autovehicule, limitând presiunea de alimentare în buteliile autovehiculului la 200 mc/h, menținând sistemul în perfectă siguranță (buteliile auto sunt testate și rezistă la presiuni de 300 de bari). Cele 2 distribuitoare fac livrarea GNCV în vehicule, fiind manipulate de operatori autorizați, angajați ai stației si in regim de autoservire. Un dispenser are 2 capete de alimentare NGV1 (viteză de alimentare – până la 40 kg/min) pentru autoturisme, iar celălalt are 2 capete de alimentare NGV2, pentru autovehicule grele - camioane si autobuze - (viteză de alimentare – până la 100 kg/min), stația permițând deci alimentarea simultană a 4 autovehicule.
- Alimentarea autovehiculelor se efectuează în regim self-service.

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

5. Produsele și subprodusele obținute

Activitatea constă în comercializarea carburanților - Gaze naturale comprimate la vehicule (GNCV).

6. Datele referitoare la centrala termică proprie *(dotare, combustibili utilizați):* Nu este cazul.

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

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)

1.1 Aer:

Nr. Crt.	Sursa generatoare	Instalații și măsuri pentru protecția aerului	Elemente specifice
1.	Instalații de comprimare, depozitare distribuție GNCV	Sisteme de detecție, măsură și reținere GNCV	-

1.2 Alte surse de poluare: Nu este cazul.

1.3 Apă/ Pretratare ape pe amplasament

Sursa generatoare	Instalații și măsuri pentru protecția apelor	Elemente specifice
Ape pluviale și tehnologice	Separator de produse petroliere, evacuare prin vidanjare din bazinul de retenție.	-
Ape menajere	Evacuare din bazinul de etanș prin vidanjare.	-

1.4 Sol/Subsol:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI
VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Nr. Crt.	Sursa generatoare	Măsuri pentru protecția solului
1.	Manipularea produselor petroliere	• Colectarea imediată a scurgerilor de produse, asigurarea stocului de material absorbante, preventive pentru cazuri de incidente tehnologice.
2.	Exploatarea/ întreținerea stației	• Îndepărtarea imediată a solului infestat cu reziduuri sau produse și transportul la depozitul de deșeuri al municipiului; • Igienizarea spațiului stației în zona de acces a autovehiculelor.

1.5 Alți factori de mediu (după caz): Nu este cazul.

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

- Stația de comprimare-distribuție GNCV are în dotare, pentru eliminarea eventualelor pierderi accidentale, materiale absorbante biodegradabile și stingătoare cu spumă chimică și cu pulbere pentru eventualele incendii.
- Igienizarea și salubrizarea permanentă a zonelor aferente obiectivului.
- Deșeurile municipale amestecate și reciclabile sunt stocate în containere ecologice cu capac, amplasate pe platformă betonată în vederea preluării de către operatorii autorizați.

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise

Operatorul este obligat să respecte valorile limită ale emisiilor pentru fiecare factor de mediu conform legislației de mediu în vigoare și prevederile prezentei autorizații.

Aer: Nu este cazul.

Zgomot: Toate echipamentele și instalațiile care produc zgomot și/sau vibrații vor fi menținute în stare bună de funcționare și vor fi utilizate în condiții care să permită încadrarea nivelului de zgomot echivalent în limitele admise în mediu și în zonele protejate.

Se va respecta limita admisibilă a nivelului de zgomot la limita spațiului funcțional L_{AeqT} = 65 dB (L_{AeqT} - Nivel de presiune acustică continuu echivalent ponderat A), limită admisă la limita incintelor industriale și a spațiilor cu activități asimilate activităților industriale conform SR 10009/2017 *privind Acustica și Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambient.*

Spații funcționale	Nivel de presiune acustică continuu echivalent ponderat A, LAeqT
Incinte industriale și spații cu activități asimilate activităților industriale	65 dB

Valori limita pentru aer în condiții de funcționare speciale: Nu este cazul.

Apă: Se vor respecta condițiile în care se acceptă evacuarea apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și ***stații de epurare*** – N.T.P.A. 002/2002, astfel încât să se asigure protecția și funcționarea normală a acestora, precum și protejarea mediului de efectele adverse ale evacuărilor de ape uzate.

Nr. crt.	Indicatori de calitate (ape uzate menajere, ape tehnologice și pluviale, evacuate prin vidanjare și transferate într-o stație de epurare)	U.M.	Valori admise la descărcare
1.	pH	unutăți pH	6,5 – 8,5
2.	Consum biochimic de oxigen (CBO_5)	mg O_2/dm^3	300
3.	Materii în suspensie	mg/dm^3	350
4.	Detergenți sintetici biodegradabili	mg/dm^3	25
5.	Azot amoniacal (NH_4^+)	mg/dm^3	30
6.	Substanțe extractibile cu solvenți organici	mg/dm^3	30
7.	Fosfor total (P)	mg/dm^3	5,0
8.	Cianuri totale (CN)	mg/dm^3	1,0
9.	Fenoli antrenabili cu vapori de apă (C_6H_5OH)	mg/dm^3	30

Apă subterană: Nu este cazul.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI
CIRCAT SPRE NESCHIMBARE

Sol: Nu este cazul.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

Monitorizarea se va realiza la solicitarea autorităţii de mediu în cazul unor sesizări. În aceste situații, monitorizarea indicatorilor precizaţi la cap.II, pct. 3 se realizează prin laboratoare abilitate, costurile monitorizării revenind titularului de activitate.

Monitorizarea calității aerului: Nu este cazul.

Monitorizarea calității apei: Nu se impune.

Monitorizarea calității apei subterane: Nu este cazul.

Monitorizarea calității 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

1. Deșeuri produse *(generate)*:

Toate tipurile de deşeuri rezultate din activitatea desfășurată pe platformă vor fi predate către firme specializate autorizate în vederea valorificării/eliminării de către acestea.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare/ provenienţă	Cantitate	UM	Mod gestionare	Operaţiune	Cod și denumire operațiune
13 05 02*	Nămoluri de la separatoarele ulei/apă	Separator hidrocarburi/ uleiuri	*	kg/an		Valorificare	R 12
13 05 07*	Ape uleioase de la separatoarele ulei/apă	Separator hidrocarburi/ uleiuri	*	kg/an			
15 01 01	Deșeuri ambalaje de hârtie și carton	Activitate stație	*	kg/an	Container HDPE		
15 01 02	Deșeuri ambalaje de plastic	Activitate stație	*	kg/an	Container HDPE		
15 01 07	Deșeuri ambalaje de sticlă	Activitate stație	*	kg/an	Container HDPE		
15 02 02*	Absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase	Igienizare platformă, scurgeri accidentale	*	kg/an	Recipient metalic, pe platformă betonată		
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate (menajere)	Personal/ activitate	6	t/an	Container HDPE	Eliminare	D 5

2. Deșeuri colectate: Nu este cazul.

3. Deșeuri stocate temporar: A se vedea pct. IV.1 - Deșeuri generate.

4. Deșeuri tratate *(valorificate/eliminate)*: Nu este cazul.

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

Deșeurile menajere sunt preluate de firma de salubritate cu mijloace de transport echipate special pentru acest tip de transport și sunt eliminate prin depozitare pe amplasament autorizat (depozit de deșeuri).

Deșeurile valorificabile vor fi transportate de către firme autorizate, cu mijloace de transport echipate special pentru acest tip de transport, evitându-se afectarea mediului înconjurător și respectând prevederile H.G. 1061/2008.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI
VIZA SPRE NESCHIMBARE

6. Mod de eliminare *(depozitare definitivă, incinerare)*

Deșeurile menajere sunt preluate de firma de salubritate și sunt eliminate prin depozitare definitivă pe amplasament autorizat (depozit de deșeuri).

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ţine evidenţa gestiunii deşeurilor pentru fiecare tip de deşeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare.

Se vor raporta datele referitoare la gestiunea deşeurilor A.P.M. Mehedinți, în formatul şi la termenele stabilite de către aceasta.

8. Ambalaje folosite și rezultate: Nu este cazul.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor: Nu este cazul.

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR ȘI AMESTECURILE PERICULOASE

1. Substanțele și amestecurile periculoase produse, folosite ori comercializate /transportate *(categorii, cantități)*

Principalele caracteristici ale GNCV:

- GNCV se produce prin comprimarea la presiuni cuprinse între 20-25 MPa (200-250 bar) a gazelor naturale preluate din conductele colectoare, de transport sau de distribuţie;
- Gazele naturale din România au indice Wobbe cuprins între 37,8 şi 56,6 MJ/mc;
- Cifra octanică corespunzătoare metanului [CH(4)] este cuprinsă între 125 şi 130;
- Presiunea maximă de stocare a GNCV în recipientul-rezervor al vehiculului este de 20 MPa (200 bar);
- Densitatea relativă a gazelor naturale din România este cuprinsă între 0,55 şi 0,7 kg/mc;
- Temperatura de autoaprindere a GNCV este în jur de 540°C.

GHCV comercializat în cadrul stației de comprimare-distribuție GNCV este o substanță chimică periculoasă ca amestec gazos de hidrocarburi și alte gaze: metan, etan, propan, butan, pentan, hexan, heptan, octan şi hidrocarburi superioare, azot, dioxid de carbon, oxigen, etilmercaptan, hidrogen sulfurat.

Tip	Substanță chimică periculoasă	Cantitate	UM	Mod de ambalare și/sau stocare	Fraze de pericol
Amestecuri de substanțe	GNCV	500.000	kg/an	Compresor, butelii	H220: gaz extrem de inflamabil H280: conţine gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** vrac;
- **transport:** conducte;
- **depozitare:** vrac și butelii;
- **folosire:** comercializare.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

Recipienții (buteliile) se refolosec pentru reîncărcare cu GNC.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident

- Stația dispune de sisteme de detectare, alarmare scăpări CNC.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI
FOLOSIRE NESCHIMBARE

- Platformă betonată în incinta stației.
- Se vor afla în stoc materiale absorbante și de neutralizare a scurgerilor de substanțe chimice periculoase.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- Se vor respecta condițiile de depozitare și manipulare din fișele tehnice de securitate ale preparatelor/substanțelor chimice periculoase utilizate;
- Se vor respecta condițiile tehnice de exploatare ale instalațiilor;
- Se va respecta regulamentul de exploatare al instalațiilor cu arii periculoase de explozie și al celor de depozitare/vehiculare carburanți auto.

VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE - MĂSURI PENTRU REDUCEREA EFECTELOR PREZENTE ȘI VIITOARE ALE ACTIVITĂȚILOR

Nu este cazul.

VII. DATELE CE VOR FI RAPORTATE AUTORITĂȚII PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA

- Producătorii de deșeuri nepericuloase și periculoase țin o ***evidență cronologică lunară tabelară*** și o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de A.P.M. până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control, după: codul deșeului, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, destinația, frecvența colectării, modul de transport.
- Poluările accidentale şi elementele care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă: imediat, Gărzii Naționale de Mediu – Comisariatul Județean Mehedinți și Agenției pentru Protecția Mediului Mehedinți;
- Alte raportări solicitate de către Agenţia pentru Protecţia Mediului Mehedinți:

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvența de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDES – completat de producătorii de deșeuri	anual	1 ianuarie – 31 martie	Chestionar 4: PRODDES – completat de producătorii de deșeuri
2.	Evidența gestiunii deșeurilor, conform Anexei nr.1 din H.G. nr.856/2002	anual	15 martie	-
3.	Transmiterea unei copii a Autorizației ISU și ISCIR		La obținere/reînnoire	
4.	Facturi servicii vidanjare BEV	anual	La solicitarea vizei anuale	

Prezenta autorizație de mediu conține 14 pagini și a fost emisă în 3 exemplare originale.

DIRECTOR EXECUTIV,
Dragoș Nicolae TARNIȚĂ

Șef Serviciu A.A.A.,
Claudia LOHON

Întocmit,
Elena VIZDEI