



*Am primit un exemplar  
în original*

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

Nr. 983 / 27.05.2024

*30.05.2024*

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

Nr. 38 din 27.05.2024

*Peter Bihari*

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de TANOLU-PRES SRL, cu sediul în comuna Lupeni, sat Lupeni, nr.370C, județul Harghita, înregistrată la APM Harghita cu nr.983/02.02.2024, completată cu nr.2734/22.03.2024 și cu nr.3279/10.04.2024, în baza: Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului; Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr.49/2011,

autoritatea competență pentru protecția mediului APM Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 23.04.2024, că proiectul "Stație ROMPETROL EXPRES tip container", propus a fi amplasat în comuna Mugeni, sat Dejuți, strada Principală, FN, județul Harghita, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

**Justificarea prezentei decizii:**

- Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:
  - proiectul se încadrează în prevederile Legii nr.292/2018, anexa nr.2. pct.6, lit.c;
  - Justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr. 3;

**1. Caracteristicile proiectului**

**1.a. Dimensiunea și concepția întregului proiect:**

Prin prezenta investiție se propune realizarea unei stații de alimentare cu carburanți de tip container. Stațiile Rompetrol Expres sunt stații cu capacitate reduse de stocare, ele fiind concepute de a deservi zone rurale cu flux redus. Aceste stații sunt de tip automate, nefiind necesar personal de operare numai de control și întreținere pe program stabilit de companie. Clădirile sunt de tip prefabricate, ele fiind asamblate la fața locului, de firme specializate și autorizate.

Clădirea tip este o clădire container cu structură metalică și învelitoare policarbonat.

Lângă stația de container va fi amplasat separat cu container de tip birou cu dimensiuni de 2,2x1,5 m cu înălțime de 2,5 m.

Terenul este liber de construcții, se află în proprietate privat-, cu număr cadastral 51306, cu o suprafață de 694 mp.

Accesul pe teren se realizează de pe drumul DJ 137, acces existent.

Activitățile propuse sunt în scop comercial, atât pentru persoane fizice cât și pentru agenți economici din domeniul transporturilor și turismului.

În faza de funcționare, instalațiile ce tranzitează produse petroliere trebuie să fie supuse periodic inspecției tehnice în exploatare pentru instalațiile de încărcare și depozitare la stațiile de distribuție a benzinei și la terminalele la care se realizează stocarea intermedieră a vaporilor. Deservirea va fi efectuată de personal autorizat instruit și responsabil în utilizarea echipamentelor tehnice și instalațiilor care funcționează în atmosferă potential explosive.

Bilanțul territorial al lotului de amplasament propriu zis:

- clădire stație carburanți:

- regim de înălțime	- P (parter)
Suprafața construită/suprafața container stație	- 19 mp .
Suprafața construită/suprafața container birou	- 4 mp

Containerul are o structură metalică, închiderile sunt realizate din panouri tip sandwich, autoportante, isolate cu spumă poliuretanică ignifugată clasa C1. Funcțional, containerul cuprinde 3 zone:

- Compartimentul rezervorului
- Compartimentul automatizărilor
- Spațiul tehnic al pompei de distribuție.

Copertina are o structură metalică, și este alcătuită cu policarbonat colorat.

Stația de distribuție carburanți ROMPETROL EXPRES cuprinde următoarele echipamente și utilaje:

- Compartimentul rezervorului, este spațiu destinat stocării carburanților (benzină și motorină).

Acesta cuprinde:

- a) un rezervor bicompartmentat cilindric, orizontal, cu pereti simpli, montat suprateran, cu capacitate totală de 12 mc, cu sistem de recuperarea vaporilor C.O.V. (conformare etapa I-COV), împărțit astfel:

- R1/1=6 mc, pentru depozitare benzină standard 95

- R1/2=6 mc, pentru depozitare motorină standard.

- b) O pompă biproduse (1X2 furtunuri) prevăzută cu sistem de recuperarea vaporilor cov pentru furnitul de distribuție benzină (conformare etapa II - COV)

- c) O cuvă de retenție pentru preluarea eventualelor scurgeri accidentale de produse petroliere, cu înălțimea de 30 cm.

- d) O gură de descărcare carburanți cu recuperare vapor (pentru alimentarea cu carburant a rezervorului din autocisterne dotate cu pompe de transvazare și sistem de recuperare vapor). Gura de descărcare este prevăzută cu cuvă proprie pentru preluarea scurgerilor accidentale de carburant în timpul aprovizionării rezervorului.

- Compartimentul automatizărilor - este spațiu destinat echipamentelor de control și transmitere date, care formează sistemele de Securitate la efracție, și control acces, de avertizare și stingere în caz de incendiu, de stocare și transmitere a datelor la dispeceratul central. Tot aici se află echipamentele ce formează sistemul fiscal al stației (terminale de plată și imprimante fiscale) care are și interfață cu clientul. Compartimentul este climatizat pentru menținerea parametrilor de temperatură și umiditate ceruți de echipamente. În acest spațiu se mai află tabloul electric general și UPS -ul.

- Spațiul tehnic al pompei - este spațiu unde se află amplasată pompa de distribuție carburanți și spațiu necesar accesului pentru mențenanță. Distribuitorul este de tipul QUANTIUM 500 T1 2-2, produs de Tokheim. Poate livra două produse cu două furtune pe o singură față și are sistem de recuperare vapori COV.

Proiectul deține Aviz Tehnic COV Nr.DIE 017030-00-A.T.P. din 29.04.2024 eliberat de SC DEAL IMPEX SRL (conform art. 15 al Legii nr.264 din 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

#### **Lucrări de demolare**

Nu este cazul.

#### **Lucrări de refacere a amplasamentului**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Adresa : Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita; Cod poștal 530211

Tel.: 0266-312454; Fax: 0266-310041; e-mail: e-mail: office@apmhr.anpm.ro; website: <http://apmhr.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

După finalizarea lucrărilor de construcție se va reamenaja terenul.

#### **Utilități:**

Deoarece stația va funcționa în regim automat, nu va fi nevoie de personal angajat, prin urmare nu va fi nevoie de sursă de alimentare cu apă potabilă.

Pe amplasament va exista o toaletă ecologică care are incorporat atât rezervorul de apă igienico-sanitară (spălare) cât și rezervorul de apă uzată. Realimentarea cu apă de spălare se va realiza din sursă externă, simultan cu vidanjarea apei uzate.

Apele uzate rezultate de la toaleta ecologică vor fi colectate în rezervorul de apă uzată al acestiei și vidanjate periodic de către societăți specializate.

Apele uzate provenite de la stropirea periodică a platformei betonate și apele pluviale potențial impurificate cu produse petroliere colectate de pe suprafața platformei, din zona pompei de carburanți, vor fi colectate prin intermediul unei rigole și grătar, conduse într-un separator de hidrocarburi din polietilenă cu  $V=2$  mc, dimensionat pentru  $Q=1,5$  l/s, cu filtru coalescent.

Din separatorul de hidrocarburi apa va fi dirijată într-un bazin de retenție ape pluviale cu  $V=6$  mc. Apa din bazinul de retenție va fi utilizată la stropirea periodică a platformei betonate și pentru asigurarea rezervelor de incendiu.

#### **Organizare de șantier:**

Lucrările de construcții se vor desfășura doar în limitele deținute de titularul proiectului.

**1.b. Cumularea cu alte proiecte:** - nu este cazul.

**1.c. Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apelor și a biodiversității:**

- Apă, nisip, balast, piatră spartă, beton.

**1.d. Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:**

- În faza de execuție:

deșeuri municipale amestecate	20 l/săptămână
conducte PVC	
deșeuri metalice	

- În faza de funcționare: colectarea deșeurilor se va realiza selectiv, pe amplasamentul proiectului se prevăd pubele de plastic.

Nămolul separat din separatorul de produse petroliere va fi vidanjat și transportat în locuri special amenajate pentru stocarea/neutralizarea acestor tipuri de deșeuri. Produsele petroliere separate vor fi colectate și predate unităților specializate în vederea colectării/neutralizării acestora.

#### **1.e. Poluarea și alte efecte negative:**

##### **-Emisiile în apă:**

**În faza de execuție:** sursele de poluanți pentru ape în perioada de construcție sunt utilajele folosite la realizarea lucrărilor de execuție și traficul de șantier. Principalii poluanți sunt proveniți din pierderile accidentale de uleiuri și combustibili de la utilaje și mijloace de transport, și pulberi sedimentabile de la materialele de construcție și din execuția lucrărilor ce pot fi antrenate de apele meteorice.

**- În faza de funcționare:** Apele uzate rezultate de la toaleta ecologică vor fi colectate în rezervorul de apă uzată al acesteia și vidanjate periodic de către societăți specializate.

##### **-Emisiile în aer:**

**În faza de execuție de demolare/construire:** În această fază sunt generate în aer următoarele emisii de poluanți: - pulberi din activitatea de manipulare a materialelor. Diminuarea poluării de praf al aerului se va face prin umezirea peretilor ce urmează a fi demolat și eventual folosirea unor plase cu găuri mici.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Adresa : Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita; Cod poștal 530211

Tel.: 0266-312454; Fax: 0266-310041; e-mail: [office@apmh.hargita.ro](mailto:office@apmh.hargita.ro); website: <http://apmh.hargita.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- În faza de funcționare: căminul gurilor de descărcare benzină este prevăzut cu gură pentru recuperarea vaporilor care se conectează la cisterna de aprovizionare carburanți (benzină). În acest mod se realizează egalizarea de presiune și trec în autocistema de aprovizionare, eliminându-se posibilitatea evacuării lor în atmosferă.

Pompa pentru benzină este dotată cu sistem de recuperarea vaporilor COV.

-Nivel de zgomot și vibrații:

- În faza de execuție: Sursele de zgomot și eventualele vibrații sunt produse de munca mecanizată și de traficul auto din zona de lucru.

- În faza de funcționare: În cadrul funcționării stației nu se produc zgomote și vibrații care să aibă un impact semnificativ asupra factorului de mediu zgomot și vibrații.

-Emisii în sol:

- În faza de execuție: în cazul amplasării rezervorului suprateran și a separatorului de produse petroliere, a realizării rețelelor de alimentară cu apă, canalizare, alimentare cu energie electrică, lucrările de amenajare se vor desfășura în interiorul perimetrlui apartinător obiectivului.

- În faza de funcționare: platforma stației va fi betonată în întregime, vor fi executate rigole perimetrale din beton pentru colectarea apelor pluviale, atât convențional curate, cât și potențial impurificate, care vor fi dirijate prin rigole betonate prevăzute cu grilaj metalic la un decantor-separator de produse petroliere tip monobloc cu capacitate de 15 l/s în vederea prepurării.

1.f. Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: - Impactul asupra mediului este minim deoarece investiția se localizează în zona rezidențială.

1.g. Riscurile pentru sănătatea umană - din cauza contaminării apelor sau a poluării atmosferice: - Nu este cazul.

## 2. Amplasarea proiectului

2.a. Utilizarea actuală și aprobată a terenului:- Terenul studiat se află în intravilanul localității Dejuțiu, comuna Mugeni, județul Harghita. Categorie de folosință actuală "fâneacă", în suprafață totală de 694 mp.

2.b. Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acestora:- Nu este cazul.

2.c. Capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

2.c.1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul,

2.c.2. zone costiere și mediul marin: nu este cazul,

2.c.3. zone montane și forestiere: nu este cazul,

2.c.4. arși naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul,

2.c.5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: Nu este cazul.

2.c.6. zone în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri : nu este cazul

2.c.7. zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul;

2.c.8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul,

## 3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

În raport cu criteriile stabilite mai sus la pct. 1 și 2 nu au fost identificate efecte semnificative posibile, astfel:

a. importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată):

- aria geografică: terenul se află întravilanul localității Dejuțiu, comuna Mugeni, județul Harghita, cu destinația actuală: zonă rezidențială.

- numărul persoanelor afectate: investiția propusă este situată întravilanul localității Dejuțiu, Comuna Mugeni, zonă rezidențială, în zona de protecție CFR - 100 m și a DJ 137 - 20 m și TRANSGAZ - 200 m. În imediata vecinătate există o casă de locuit.

b. natura impactului: impact pozitiv minor,

c. natura transfrontalieră a impactului: - nu este cazul;

- d. intensitatea și complexitatea impactului: - *Impactul asupra populației și asupra factorului de mediu aer, apă, sol, zgromot în zona de implementare a proiectului este redus.*
- e. probabilitatea impactului: - *mică,*
- f. debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: - *Impact de scurtă durată, numai în timpul executării lucrărilor de execuție. Nu rezultă impact permanent.*
- g. cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: *nu este cazul.*
- h. posibilitatea de reducere efectivă a impactului: *prin refacerea amplasamentelor afectate temporar de lucrările de construire, prin utilizarea de echipamente, utilaje moderne, în stare bună poate fi redusă impactul asupra calității aerului, respectiv asupra nivelului de zgromot.*

**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuarii evaluării adecvate sunt următoarele:**

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 cu modificări și privind regimul arilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, fiind situat în afara perimetrelor siturilor Natura 2000 din județ.

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuarii evaluării Impactului asupra corporilor de apă:**

- Proiectul intră sub incidența art 48 sau art.54 ai Legii apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare.
- Beneficiarul deține Aviz de Gospodărire a Apelor pentru scoaterea de sub inundabilitate a obiectivului Stație ROMPETROL EXPRES tip container, din bazinul hidrografic Mureș.

**Condițiile de realizare a proiectului**

- a) respectarea obligațiilor din Avizul de Gospodărire a Apelor nr.23 din 08.04.2024 privind Investiția Stație ROMPETROL EXPRES tip container, eliberat de Sistemul de Gospodărire a Apelor Mureș.
- b) Este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucrărilor de investiții, prin:
  - abandonarea, înlăturarea sau eliminarea deșeurilor în locuri neautorizate,
  - staționarea mijloacelor de transport în afara terenurilor desemnate în acest scop,
  - distrugerea sau degradarea, prin orice mijloace, a vegetației terboase sau lemnăoase.
- c) Suprafețele de teren afectate temporar prin execuția lucrărilor vor fi redată în categoria de folosință avută anterior, sarcina revenindu-i titularului proiectului.
- d) Nivelul de zgromot rezultat în urma desfășurării activității, va respecta prevederile SR ISO nr.1996/2-08 și SR 10.009/2017.
- e) La finalizarea investiției, aveți obligația să solicitați și să obțineți autorizație de mediu, conform Ordinul MMDD nr. 1798/2007.
- f) beneficiarul este obligat de a respecta întocmai specificațiile tehnice din Proiectul Avizat COV și de a achiziționa echipamente, dispozitive și utilaje care să asigure respectarea cerințelor tehnice impuse prin Anexele nr.1-4 la Legea nr.264/2017, cu privire la limitarea emisiilor COV rezultați din funcționarea sistemelor de recuperare vaporii etapa I și etapa II.
- g) furnizorul pompei de distribuție a benzinei va garanta ca sistemul de recuperare vaporii etapa a II-nr.264/2017, art.8, alin.(1).
- h) după terminarea lucrărilor de construcții-montaj pe șantier, dar înainte de punerea în funcțiune a benzinei, beneficiarul are obligația de a obține Certificatul de Inspecție Tehnică în Exploatare COV pentru punerea în funcțiune, conform legii.

Titularul unui proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competență pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, acordului de mediu și anterior emiterii aprobării de dezvoltare conform art. 34 alin. (1) din anexa 5 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA**

Adresa : Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita; Cod postal 530211

Tel.: 0266-312454; Fax: 0266-310041; e-mail: [office@apmhr.anpm.ro](mailto:office@apmhr.anpm.ro); Website: <http://apmhr.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului, revine în întregime titularului proiectului;

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.



Nume și Prenume	Funcția	Data	Semnătura
Avizat: ing. BOTH Enikő	Şef Serviciu A.A.A.	27.05.2024	
Avizat: ing. SZABÓ Szilárd	Şef Serviciu C.F.M.	27.05.2024	
Întocmit: VASZI Monika	consilier	27.05.2024	
Întocmit: geogr. MIHÁLY István	consilier	27.05.2024	

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Adresa : Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita; Cod postal 530211

Tel.: 0266-312454; Fax: 0266-310041; e-mail: office@apmhr.anpm.ro; website: <http://apmhr.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679