



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

Nr. *număr* din *zz.ll.aaaa*

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. TREETEN SERVICE STATION SRL**, cu sediul în Str. PRINCIPALA, Nr. 458B, Tiocu de Jos, Judetul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 21922/24.03.2016, în baza:

1. **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
2. **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Cluj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 23.08.2016, că proiectul „**Construire stație de distribuție carburanți**”, propus a fi amplasat în com. Trittenii de Jos, sat Trittenii de Jos, fn, jud. Cluj, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. II, pct. **6 c** „**Instalații de depozitare a produselor petroliere, petrochimice și chimice, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1**”, în categoria proiectelor cu potențial impact asupra mediului, pentru care trebuie stabilit dacă este necesară evaluarea impactului asupra mediului.

b) amplasamentul este situat în intravilanul comunei Trittenii de Jos și este proprietate privată (parțial); conf. PUG terenul este destinat locuințelor familiale și funcțiilor complementare, prestări servicii, comerț, alimentație publică și producție agricolă, conform certificatului de urbanism nr. 27 din 07.12.2015, eliberat de Primăria Trittenii de Jos;

c) investiția propusă nu se cumulează cu alte proiecte, în sensul amplificării impactului;

d) realizarea și utilizarea investiției propuse nu implică generarea de emisii semnificative în mediu;

e) amplasamentul nu este situat în interiorul sau vecinatatea niciunei arii naturale protejate;

f) pe parcursul derulării procedurii nu au fost formulate observații din partea publicului referitoare la realizarea proiectului.

### **Condițiile de realizare a proiectului:**

- respectarea proiectului care prevede construirea unei stații de distribuție carburanți auto pe un teren în suprafață de 500 mp;

Stația va cuprinde:

- **un rezervor metalic, cilindric, orizontal, cu pereți dubli, subteran**, de capacitate 36 mc, tricompartimentat (două compartimente pentru depozitarea motorinei, de capacitate 13 mc, respective 16 mc, și un compartiment pentru depozitarea benzinei, de capacitate 7 mc);

- compartimentul de benzină va avea gura de aerisire legată la traseul de recuperare vapori de benzină, pentru returnarea acestora în containerul mobil (autocisternă); capătul de legătură la furtunul de returnare a vaporilor de benzină va fi dotat cu o cuplă rapidă;

- rezervorul este prevăzut cu instalație pentru detectare și alarmare a scurgerilor accidentale;

- gura de vizitare este prevăzută cu instalație de aerisire, care se leagă la supapele de respirație;

- **două pompe de distribuție carburanți:**

- o pompă multiprodus dotată cu șase pistoale (trei pentru distribuția benzinei și trei pentru distribuția motorinei), montate câte trei pe fiecare parte a pompei și va fi acoperită de o copertină cu suprafața de 27 mp;

- pompa/pistoalele de distribuție benzină sunt dotate cu sistem de recuperare vapori de benzină (vaporii recuperați la alimentarea autovehiculelor cu benzină se întorc în rezervor);

- o pompă cu debit mărit, pentru distribuția motorinei, dotată cu două pistoale, care va fi amplasată la ieșire spre drumul comunal pietruit;

- **o cabină operator/magazin** (120 mp);

- **platforme betonate** (280 mp);

- **utilități:** alimentarea cu apă: sursă subterană – puț forat; apele uzate menajere se vor colecta prin rețeaua internă proprie și vor fi conduse într-un bazin betonat vidanjabil (V = cca. 19 mc); apele pluviale potențial impurificate cu hidrocarburi provenite de pe platforme se vor colecta prin intermediul rigolelor de scurgere și vor fi dirijate către un decantor/separator de produse petroliere (dimensionat pentru un debit de 6 l/s); apele pluviale convențional curate se vor colecta separat și deversa pe spațiul verde; încălzirea cabinei operator/magazin se va face cu ajutorul unei centrale termice pe gaz metan;

- amplasarea organizării de șantier se va face în incinta amplasamentului;

- evitarea depozitării materialelor de construcții/utilajelor/deșeurilor pe terenurile din jurul amplasamentului;

- înainte de începerea săpăturilor la fundații, suprafața terenului se va curăța și nivela cu pante de scurgere pentru a nu permite stagnarea apelor din precipitații;

- utilizarea de sisteme de împrejmuire a amplasamentului organizării de șantier în scopul minimizării impactului prafului generat de manevrarea și stocarea materialelor asupra zonelor învecinate;

- luarea măsurilor asigurătorii pentru stabilitatea terenului din vecinatate și a construcțiilor existente, indiferent de stadiul de realizare a proiectului;

- evitarea ocupării de terenuri suplimentare față de cele incluse în proiect;

- depozitarea pe suprafețe minime a volumelor rezultate din decopertări și săpături;

- manipularea materialelor de construcții se va face numai în spațiul destinat lucrărilor;

- manipularea volumelor de pământ excavat numai în spațiul destinat lucrărilor;

- pentru apele uzate fecaloid – menajere provenite din organizarea de șantier se vor folosi toalete publice din zonă sau se vor instala toalete ecologice în punctul de lucru;

---

#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

- fumatul sau focul deschis sunt interzise în locurile în care sunt depozitate, manipulate sau utilizate substanțe periculoase: combustibili lichizi (motorină), solvenți inflamabili sau alte materiale cu frază de risc, precum și în toate locurile în care există pericol de incendiu sau explozie;
- aplicarea unor tehnologii de execuție moderne, a unor materiale puțin agresive pentru mediu și a unei mecanizări avansate;
- stropirea solului în fazele de pregătire prin decopertare/săpături/excavări în vederea evitării emisiilor de pulberi în perioadele cu vânt;
- asigurarea unei umidități adecvată a materialului excavat/transportat/împrăștiat;
- soluția umectării se va avea în vedere și la nivelul drumurilor parcelor neasfaltate, prin aceasta asigurându-se o reducere considerabilă a debitelor de particule emise ca urmare a traficului utilajelor sau a acțiunii vântului;
- evitarea desfășurării lucrărilor cu emisii de praf în perioade cu vânt puternic;
- mijloacele de transport pentru materiale vor fi prevăzute cu prelată pentru evitarea împrăștierii de particule cu ajutorul vântului;
- circulația cu viteză redusă pe drumul de acces și secțiunile de drum nemodernizat pe care se desfășoară transportul materialelor pentru reducerea antrenării particulelor de praf;
- diminuarea la minimum a înălțimilor de descărcare a materialelor;
- evitarea pierderilor de materiale de construcție din utilajele de transport;
- respectarea căilor de acces pentru utilaje și mijloace de transport;
- folosirea de utilaje performante care nu produc pierderi de substanțe poluante în timpul funcționării;
- întreținerea tehnică a mijloacelor auto și utilajelor folosite pentru a se evita pierderile substanțelor petroliere și a uleiurilor;
- efectuarea la timp a reviziilor tehnice curente ale autovehiculelor și utilajelor nerutiere utilizate pe amplasament, pentru încadrarea în nivel de emisii normal;
- se interzic lucrările de întreținere și reparații la utilajele și mijloacele de transport în cadrul obiectivului de investiție, acestea se vor realiza numai prin unități specializate autorizate;
- se interzice spălarea mașinilor și a utilajelor în zona de lucru;
- se vor utiliza utilaje și mijloace de transport silențioase care nu generează zgomot peste limitele admise (sau dotarea acestora cu echipamente de reducere a zgomotului);
- întreținerea și funcționarea la parametri normali a mijloacelor de transport și a utilajelor de lucru, precum și verificarea periodică a stării de funcționare a acestora, astfel încât să fie atenuat impactul sonor;
- stabilirea unui program adecvat prin care sursa de zgomot și vibrații să fie redusă în timp și în intensitate;
- organizarea activităților și operațiilor generatoare de zgomot pe timpul zilei, cu evitarea cumulării emisiilor de zgomot prin utilizarea simultană a mai multor echipamente care au asociate emisii sonore importante;
- oprirea motoarelor utilajelor și/sau autoutilitarelor pe durata pauzelor și în perioadele în care nu sunt implicate în activitate, pentru diminuarea poluării aerului;
- oprirea motoarelor vehiculelor în timpul efectuării operațiilor de încărcare și/sau descărcare a materialelor;
- realizarea obiectivului utilizând variante de construcție moderne, cu generare minimă de deșeuri;
- gestionarea corespunzătoare a deșeurilor tehnologice provenite din lucrările efective legate de instalațiile care se vor amplasa și a deșeurilor menajere provenite de la personalul care va efectua lucrările de construire;
- se interzice depozitarea deșeurilor de orice fel în mod neorganizat pe sol;

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

- valorificarea/eliminarea tuturor deșeurilor rezultate din lucrări prin firme specializate și autorizate;
- depozitarea temporară a deșeurilor pulverulente se va face în recipienti/saci, pentru evitarea împrăștierea acestora în mediu;
- se vor evita orice scurgeri accidentale pe sol;
- pe perioada de realizare a lucrărilor se vor lua măsuri pentru evitarea accidentării populației din zonă:
  - marcarea corespunzătoare a lucrărilor periculoase;
  - protejarea/supravegherea utilajelor menținute în zona lucrărilor;
  - reducerea vitezei de circulație a vehiculelor grele pentru transportul materialelor și echipamentelor;
- realizarea de spații verzi cu plantații corespunzătoare pe suprafețele libere neocupate cu circulații, parcaje și platforme funcționale;
- titularul proiectului are obligația de a notifica în scris APM Cluj despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, înainte de producerea modificării;
- conform Ordinului 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare, la finalizarea investiției și înainte de punerea în funcțiune a obiectivului aveți obligația solicitării și obținerii autorizației de mediu.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,  
dr. ing. GRIGORE CRĂCIUN**

**Șef serviciu AAA,  
ing. Anca Cîmpean**

**Întocmit,  
cons. Gabriela Iscru**

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**  
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716  
e-mail : [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro)