



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. ** din 25.01.2023

PROIECT

Ca urmare a solicitării de emiteră a acordului de mediu adresată de **ORAȘUL PECICA** cu sediul în Pecica, str. 2, nr. 150, jud. Arad, înregistrată la APM Arad cu nr. 1705/R/9025 din 09.06.2022, cu completările înregistrate la nr. 3740/R/18570 din 08.12.2022, nr. 3916/R/19329 din 20.12.2022 și nr. 170/R/910 din 19.01.2023, **în baza:**

- **Legii 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

- **OUG 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**;

- **Legii apelor nr. 107/1996**, cu modificările și completările ulterioare, autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Arad decide, ca urmare a consultărilor membrilor Comisiei de Analiză Tehnică în data de **11.01.2023** că proiectul „**ALIMENTAREA CU GAZE NATURALE A LOCALITĂȚILOR TURNU ȘI SEDERHAT, ORAȘUL PECICA, JUDEȚUL ARAD**” propus a fi realizat în intravilanul și extravilanul U.A.T. Pecica – satele Turnu și Sederhat, jud. Arad, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară evaluarea impactului asupra mediului sunt următoarele:

Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2 pct. 10, lit.i) – Instalații de conducte pentru gaze și petrol, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;

1. Caracteristicile proiectului

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Se propune alimentarea cu gaze naturale a localităților Turnu și Sederhat, localități aparținătoare orașului Pecica. Acest lucru se realizează prin racordarea celor două localități la sistemul național de transport gaze naturale.

Racordarea se va realiza cu ajutorul unui racord DN 100 mm în lungime de circa 40 m amplasat în imediata apropiere a conductei de transport Nădlac - Arad DN 700 PN 63, conductă care trece (în partea de est a localității Pecica) în apropierea intersecției dintre drumurile DN 7 și DC 105. Gazele transportate prin acest racord vor suferi schimbarea regimului presiunii din presiune înaltă în presiune medie prin intermediul unui SRM-P cu o capacitate de 1.450,00 Nmc/h. De aici gazele vor fi livrate în rețeaua de distribuție a localităților Sederhat și Turnu. Lungimea totală estimată a conductelor de distribuție este de 22,00 km, aceste conducte având un diametru cuprins între 160 mm și 63 mm. Din rețeaua de distribuție stradală, fiecare gospodărie se va putea alimenta cu gaze naturale prin intermediul unui branșament cu diametrul de minim 32 mm, ce se va racorda perpendicular la conductă.

SRMP-ul se va monta în apropierea conductei de transport, în apropierea intersecției dintre drumurile DN 7 și DC 105 în sudul DN 7 și va avea următoarele caracteristici: separarea din



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

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

gaze a impurităților, reglarea gazelor, măsurarea debitelor de gaze cu contor cu turbină având două rampe de măsură (una pentru consumul pe timp de vară și una pentru consumul pe timp de iarnă), măsurarea presiunii și temperaturii gazului în punctele stabilite, cu manometre și termometre indicatoare și traductoare de presiune, asigurarea împotriva creșterii presiunilor în punctele critice prin supape de siguranță, separarea electrică la intrare - ieșire prin flanșe izolante, protecție împotriva descărcărilor electrice printr-o rețea de punere la pământ și paratrăsnet.

Conductele se vor monta subteran la adâncimea minimi de 0,9 m, măsurată de la generatoarea superioară a conductei.

După finalizarea lucrărilor, terenul va fi readus la starea inițială.

Organizarea de șantier se va realiza pe o suprafață de 250 mp, pe un teren pus la dispoziție de primăria orașului Pecica. Pe amplasamentul respectiv va fi amplasată o baracă pentru aparate, scule, materiale mărunte și echipamentul de protecție al personalului muncitor. În incinta acestei locații va fi depozitat materialul tubular și utilajele necesare realizării întregii lucrări.

b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate

Proiectul analizat nu interferează cu alte planuri/proiecte.

Specificul lucrărilor care se vor desfășura nu generează căi de cumulare a impactului asupra factorilor de mediu.

c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității – în cantități reduse apă, agregate minerale și combustibili, în etapa de execuție, fără impact semnificativ asupra mediului. Gaze naturale, în etapa de funcționare.

d) Cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate

În etapa de execuție a proiectului vor fi generate următoarele tipuri de deșuri:

- deșuri menajere rezultate din activitatea socială a personalului implicat în lucrări;
- deșuri din materiale plastice (polietilenă): eventuale capete de conducte care nu se mai pot folosi;
- deșurile de materiale de construcție reprezentate de resturile ce nu mai pot fi reutilizate în construcție;
- pământ excedent rezultat în urma lucrărilor de excavații.

e) Poluarea și alte efecte negative – în perioada de execuție, temporar, se vor produce emisii de praf din surse mobile, inclusiv zgomot, dar fără impact semnificativ.

f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice – redus, în condițiile respectării normelor de protecție a muncii specific.

g) Riscurile pentru sănătatea umană – proiectul nu afectează sănătatea umană.

2. Amplasarea proiectului

a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului

Situație teren: intravilanul și extravilanul UAT Pecica

Folosința actuală a terenului: pășune, drum, curți construcții, arabil, apă curgătoare, conform Certificatului de urbanism nr. 77/12.05.2022, emis de Primăria Orașului Pecica;

Destinația prin P.U.G.: extravilan și străzi în intravilan, conform Certificatului de urbanism nr. 77/12.05.2022, emis de Primăria Orașului Pecica;

b) Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia – nu sunt probleme legate de calitatea și capacitatea de regenerare a resurselor naturale din zonă.

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

- zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor - traseul rețelei de alimentare cu gaze nu intersectează pe raza localității Sederhat și Turnu nici un curs de apă;
- zonele costiere și mediul marin – proiectul nu este amplasat în zonă costieră;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

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

- zonele montane și forestiere – proiectul nu este amplasat în zonă montană;
- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – proiectul nu este amplasat în arii natural protejate de interes național, comunitar sau internațional;
- zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare – proiectul nu este amplasat în zone clasificate sau protejate;
- zonele 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 sunt informații referitoare la depășirea standardelor;
- zonele cu o densitate mare a populației – locuitorii din Turnu și Sederhat;
- peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – prin realizarea proiectului nu vor fi afectate siturile importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) Importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată – redusă, pe perioada de execuție și funcționare;

b) Natura impactului – redusă.

c) Natura transfrontalieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontaliere.

d) Intensitatea și complexitatea impactului – redusă având în vedere argumentele menționate la pct. 1 și 2.

e) Probabilitatea impactului – redusă.

f) Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - impact redus, în perioada de execuție, respectiv de funcționare.

g) Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – nu sunt alte proiecte în zonă;

h) Posibilitatea de reducere efectivă a impactului – impact redus, nu se impun măsuri de reducere suplimentară.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară evaluarea adecvată sunt următoarele: - proiectul propus nu este amplasat în sit Natura 2000.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară evaluarea impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:

- proiectul propus nu intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

- respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor specifice, care au stat la baza deciziei etapei de încadrare;
- respectarea tuturor punctelor de vedere/actelor administrative sau de reglementare emise de alte autorități;
- lucrările propuse se vor executa cu afectarea unei suprafețe minime de teren;
- **proiectul se va realiza fără diminuarea suprafețelor de spații verzi, la finalizarea lucrărilor acestea fiind aduse la starea inițială;**
- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului și ariilor naturale protejate;
- respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- se va avea în vedere ca execuția lucrărilor să nu creeze blocaje ale căilor de acces particulare sau ale căilor rutiere învecinate amplasamentului lucrării;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

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

- la finalizarea lucrărilor de construcție, suprafețele de teren afectate temporar de lucrări se vor aduce la starea de folosință inițială;
- nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice fel;
- colectarea deșeurilor se va realiza selectiv, depozitarea temporară fiind realizată doar în cadrul suprafeței special amenajată pentru organizarea de șantier. În incintă se va amenaja o platformă specială destinată colectării și gestionării tuturor tipurilor de deșeuri ce vor rezulta în urma execuției lucrărilor, prevăzută cu pubele, containere și recipiente special destinate depozitării temporare a deșeurilor. Platforma va fi amenajată astfel încât să permită manipularea deșeurilor de către societățile autorizate contractate, în condiții de siguranță. Depozitarea temporară a deșeurilor se va face separat, pe fiecare tip de deșeu, fiecare container sau recipient destinat depozitării fiind etichetat cu codul corespunzător al deșeurii, conform HG 856/2002. Toți angajații de pe șantier vor fi instruiți cu privire la manipularea deșeurilor precum și la modul de sortare a acestora pe categorii, în containerele special prevăzute pentru fiecare categorie de deșeu;
- toate deșeurile rezultate din activitatea de construire vor fi încărcate, transportate și valorificate/eliminate în conformitate cu legislația din domeniul deșeurilor (OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor);
- se va respecta nivelul de zgomot conform SR 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- utilajele și mijloacele de transport folosite la lucrări vor respecta prevederile HG nr. 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau de marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase și de particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei, cu modificările și completările ulterioare. Întreținerea utilajelor și mijloacelor de transport se va face la unități specializate,

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Se vor respecta prevederile:

- OUG nr. 195/22.12.2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea Guvernului nr. 188/2002, respectiv NTPA 001/2005 și 002/2005, modificată prin Hotărârea Guvernului nr. 352/2005;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și H.G. 899/2004 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, precum și a altor acte normative care apar în perioada de valabilitate a autorizației;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Ordinul MS nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației;
- STAS - SR 10009/2017 privind nivelul zgomotului;
- Hotărârea Guvernului nr. 525/1996 pentru aprobarea Regulamentului general de urbanism.

Documentația cuprinde:

- Notificare privind intenția de obținere a acordului de mediu;
- Certificat de Urbanism nr. 77 din 12.05.2022 eliberat de Primăria Orașului Pecica;
- Certificat de Înregistrare Fiscală (C.I.F.) nr. 3519550 din 12.03.1993 emis de Agenția Națională de Administrare Fiscală;
- Plan de situație;
- Memoriu de prezentare întocmit conform Legii nr. 292/2018 anexa nr. 5E;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

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

- Punct de vedere nr. 11840/16.12.2022, eliberat de Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad;
- Punct de vedere nr. 201/09.01.2023, eliberat de Direcția Regională de Drumuri și Poduri Timișoara – Secția Drumuri Naționale Arad;
- Aviz tehnic nr. 117/31.10.2022 emis de Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare Filiala Teritorială de I.F. Arad;
- Dovada achitării tarifelor corespunzătoare etapelor procedurale.

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare:

- anunțul privind depunerea solicitării acordului de mediu a fost publicat în ziarul “Jurnalul Arădean” (din 19.12.2022), precum și pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 14.12.2022);
- anunțul privind decizia etapei de încadrare a fost publicat în ziarul “Jurnalul Arădean” (din 18.01.2023), precum și pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 26.01.2023).

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 APM Arad.

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.

Conform **HG 1000/2012**, Art. 8 alin. (2) lit ii) „Agențiile județene pentru protecția mediului au următoarele atribuții principale: urmăresc îndeplinirea cerințelor legislației de mediu din actele de reglementare emise și, în cazul constatării unor neconformități, iau măsurile care se impun, potrivit competențelor stabilite de legislația în vigoare.”

La finalizarea proiectului/lucrărilor se va notifica APM Arad pentru întocmirea Procesului verbal de verificare a condițiilor impuse prin prezenta decizie. Procesul-verbal întocmit de către APM Arad se va anexa și va face parte integrantă din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

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

Prezenta decizie cuprinde cinci (6) pagini și a fost redactată în două (2) exemplare originale.

**Director executiv
Dănoiu Dana Monica**

**Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Orășan Adina**

Întocmit, Husăraș Emil

Șef birou C.F.M. Potrea Nicoleta

Întocmit, Lacsan Maria



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461;

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