



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 4573 din 28.03.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **COMUNA BÂRSA** cu sediul în Bârsa, nr. 200, jud. Arad, înregistrată la APM Arad cu nr. 1389/R/9239 din 17.06.2021, cu completările înregistrate la nr. 1672/R/10782 din 19.07.2021, nr. 11674/04.08.2021, nr. 17842/24.11.2021, nr. 17832/24.11.2021, nr. 2991/01.03.2022 și nr. 3387/07.03.2022, **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 din data de **11.08.2021** că proiectul „**DEZVOLTARE REȚEA INTELIGENTĂ DE DISTRIBUȚIE A GAZELOR NATURALE ÎN COMUNA BÂRSA, JUDEȚUL ARAD**” propus a fi realizat în intravilanul și extravilanul satelor Bârsa, Aldești, Hodiș și Voivodeni, 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:

Pentru localitățile **Bârsa, Aldești, Hodiș și Voivodeni**, aparținătoare comunei Bârsa, se propune înființarea sistemului de distribuție gaze naturale printr-un racord la conducta de înaltă presiune - racord Dn 150, PN 40 bari și a unui modul SRMP cu capacitatea tehnologică de 3.166 Smc/h, care va fi amplasat la limita administrativ- teritorială a localității Voivodeni în lungime de cca. 16.3 km.

Lungimea totală a traseului va fi de aproximativ 24.861,0 m (24,861 km) și va ocupa o suprafață de aproximativ 12430,50 mp.

Conductele de distribuție se vor monta în domeniul public și/sau pe terenuri aparținând comunei Bârsa.



Materializarea proiectului constă în construirea unei rețele de distribuție gaze naturale formată din tronsoane de țevă din polietilenă PE 100 montate îngropat în lungul străzilor din comună și din satele apartinătoare.

La subtraversările de drum național/județean/comunal, conducta de distribuție gaze naturale va fi montată în tuburi de protecție, dimensionate conform reglementărilor Normativului tehnic de proiectare execuție și exploatare sisteme de alimentare cu gaze naturale - NTPEE/2018. La capetele tuburilor de protecție se vor prevedea răsufători. La ramificațiile importante, inclusiv la subtraversările de drum național/județean/comunal se vor prevedea robinetei de sectionare.

Toate subtraversările se vor face prin foraj orizontal dirijat.

b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate

Conducta de transport gaze naturale se va racorda la conducta de înaltă presiune - racord Dn 150, PN 40 bari și la un modul SRMP cu capacitatea tehnologică de 3.166 Smc/h, care va fi amplasat la limita administrativ-teritorială a localității Voivodeni în lungime de cca. 16.3 km. Proiectul se va amplasa de-a lungul drumurilor și străzilor din localitățile Bârsa, Aldești, Hodiș și Voivodeni.

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 metalice: eventuale capete de conducte care nu se mai pot folosi;
- deșeurile de materiale de construcție reprezentate de resturile ce nu mai pot fi reutilizate în construcție;
- pământ excedentar 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 localităților Bârsa, Aldești, Hodiș și Voivodeni.

Folosința actuală și destinația stabilită prin PUG: zonă străzi, drum național, drumuri județene, terenuri agricole, conform Certificatului de urbanism nr. 1/13.01.2021, emis de Primăria Comunei Bârsa;

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 – conform adresei nr. 2319/I.O./24.02.2022 emisă de A.N. Apele Române – ABA Crișuri proiectul nu traversează cursuri de apă;
- zonele costiere și mediul marin – proiectul nu este amplasat în zonă costieră;
- zonele montane și forestiere – proiectul nu este amplasat în zonă montană;
- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional.

Proiectul propus nu se află în arii naturale protejate.



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

- zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare

Proiectul propus nu se află în arii naturale 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 localitățile Bârsa, Aldești, Hodiș și Voivodeni.

- 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.

Conform adresei nr. 2319/I.O./24.02.2022 emisă de A.N. Apele Române – ABA Crișuri proiectul nu traversează cursuri de apă și nu este necesară reglementarea din punct de vedere a gospodăririi apelor.

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. 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 destinați 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;
- 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. 1/13.01.2021 eliberat de Primăria Comunei Bârșa;
- Plan de situație general și încadrare în zonă;
- Memoriu de prezentare întocmit conform Legii nr. 292/2018 anexa nr. 5E;
- Punct de vedere nr. ETA/59704/09.08.2021, emis de Societatea Națională de Transport Gaze Naturale "TRANSGAZ" SA;



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

- Aviz tehnic de principiu nr. 4302/22.01.2021 emis de Societatea Națională de Transport Gaze Naturale "TRANSGAZ" SA;
- Aviz de principiu nr. 3155/03.09.2021 emis de Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare – Filiala teritorială de I.F. Arad;
- Adresă nr. 2319/I.O./24.02.2022 emisă de A.N. Apele Române – ABA Crișuri în care se precizează că proiectul nu traversează cursuri de apă și nu este necesară reglementarea din punct de vedere a gospodăririi apelor;
- Punct de vedere nr. 2462/CJ Arad/23.07.2021, emis de Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean 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 04.08.2021), precum și pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 22.07.2021);
- anunțul privind decizia etapei de încadrare a fost publicat în ziarul "Jurnalul Arădean" (din 07.03.2022), precum și pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 11.03.2022).

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.”



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 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.

Prezenta decizie cuprinde șase (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, Bogdan Ciprian



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