



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 10834 din 04.09.2020

Ca urmare a solicitării de emiteră a acordului de mediu adresate de **COMUNA ȘICULA** cu sediul în Șicula, str. Principală, nr. 200, jud. Arad, înregistrată la APM Arad cu nr. 1187/R/7407 din 22.06.2020, cu completările înregistrate la nr. 1358/R/8138/07.07.2020, nr. 9500/04.08.2020 și nr. 10371/24.08.2020, în baza:

Legii 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 sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **12.08.2020** că proiectul “**ÎNFIINTARE DISTRIBUȚIE GAZE NATURALE PRESIUNE MEDIE ÎN COMUNA ȘICULA CU SATELE APARTINĂTOARE ȘICULA, GURBA ȘI CHERELUȘ**” propus a fi amplasat în localitățile Șicula, Gurba și Chereluș, 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:

1. Caracteristicile proiectului

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;

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Prin proiect se propune alimentarea cu gaze naturale a localităților Șicula, Gurba și Chereluș, jud. Arad, prin înființarea rețelei de distribuție a gazelor naturale de presiune medie pe străzile din localități.

Traseul conductelor proiectate va fi rectiliniu și va urmări profilul străzilor. Conductele de distribuție, fittingurile și armăturile din polietilenă se montează îngropate în pământ, adâncimea minimă de montaj fiind de 0,90 m, măsurată de la generatoarea superioară a conductei.

Soluția de alimentare cu gaze naturale a comunei Șicula și a satelor aparținătoare Gurba și Chereluș din județul Arad este următoarea:

- SRMP Șicula 2500 mc/h existent, a cărui capacitate va fi mărită la 3500 mc/h se va folosi pentru alimentarea cu gaze naturale atât a comunei Cermei cu satele aparținătoare Cermei și Șomoșcheș cât și a comunei Șicula cu satele aparținătoare Șicula, Gurba și Chereluș.

- Rețea distribuție gaze naturale presiune medie, pentru alimentarea cu gaze naturale a localităților Cermei și Șomoșcheș (UAT Cermei).



- Rețea distribuție gaze naturale presiune medie, pentru alimentarea cu gaze naturale a localităților Șicula, Gurba și Chereluș (UAT Șicula).

După tronsonul de ieșire din SRMP, acesta se bifurcă în două ramuri:

- o ramură alimentează localitățile Șicula și Chereluș
- o ramură alimentează localitățile Gurba, Cermei și Șomosches

Pentru a ajunge cu rețeaua de gaz în localitățile Cermei și Șomosches situate pe UAT Cermei, se traversează localitatea Gurba care aparține de comuna Șicula situată pe UAT Șicula. Acest tronson comun pentru cele două UAT, va avea lungimea de 3661,00 m și va fi dimensionat corespunzător pentru a asigura debitul și presiunea de gaz necesare pentru alimentarea localităților mai sus menționate.

Rețeaua de gaz proiectată pe teritoriul aparținând comunei Șicula cu satele aparținătoare Șicula, Gurba și Chereluș, va fi realizată din polietilenă PE100 SDR11, va avea lungimea totală de 31536,00 m (inclusiv tronsonul comun cu lungimea de 3661,00 m).

Terenul pe care se realizează investiția, aparține domeniului public, fiind în administrația Consiliului Local al comunei Șicula.

Rețeaua de distribuție ce se va executa, va fi amplasată numai pe domeniul public, iar traseul acesteia va respecta normele tehnice în vigoare precum și condițiile impuse prin reglementările urbanistice.

Suprafața totală de teren aparținând comunei Șicula, necesară amplasării conductelor de gaze naturale presiune redusă este de 15768,00 mp (31536,00 m x 0,50 m), teren ce va fi ocupat temporar.

Lungimea totală a rețelei de distribuție proiectate este de 31536,00 m.

Amplasarea conductelor este stabilită în lungul străzilor, numai pe teritoriul public: în zone verzi (fără afectarea arborilor sau rădăcinilor acestora), în trotuar, în alei pietonale, în zona carosabilă.

Pe drumul național și drumurile județene conductele de distribuție se vor monta pe ambele părți a carosabilului pentru a evita străpungerea acestuia cu bransamentele (acolo unde avizele vor solicita acest lucru). Pe drumurile care nu sunt modernizate conductele se vor monta într-un singur fir

Suprafața necesară organizării de șantier este de circa 250 mp. Lucrările de execuție din organizarea de șantier se vor desfășura numai în limitele incintei deținute de titular (Primăria Șicula) și au un caracter temporar. În vederea organizării de șantier se vor lua toate măsurile necesare astfel încât materialul depozitat, utilajele stationate și orice alte activități în perimetrul de lucru, să nu afecteze în vreun fel sau să polueze mediul înconjurător.

Alimentarea cu apă pentru nevoi igienico-sanitare, în timpul procesului de execuție se va realiza din surse autorizate.

Evacuarea apelor uzate menajere pe toată durata de execuție a lucrărilor, pentru asigurarea nevoilor igienico-sanitare se vor utiliza toalete ecologice.

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 deșeuri generate/gestionate

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

- deșeuri menajere rezultate din activitatea socială a personalului implicat în lucrări;
- deșeuri metalice: eventuale capete de conducte care nu se mai pot folosi;
- deșeuri de materiale plastice: 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 excedent rezultat în urma lucrărilor de excavații.



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

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 specifice

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 Șicula, Gurba și Chereluș.

Folosința actuală și destinația stabilită prin PUG: prospect stradal, zonă drum național, zonă drum județean și zonă drum communal, conform Certificatului de urbanism nr. 6/18.05.2020, emis de Primăria Comunei Șicula;

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 comunei Șicula nici un curs 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 nu este amplasat în arie naturală protejată;

- 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 – populația localităților Șicula, Gurba și Chereluș;

- peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – nu sunt în zonă.

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.



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

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară evaluarea adecvate 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. 12819/09.07.2020 emisă de A.N. „Apele Române” A.B.A. Crișuri.

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,
- proiectul se va realiza fără diminuarea suprafețelor de spații verzi. La finalizarea lucrărilor terenul se va aduce la starea inițială,
- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului,
- respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,
- lucrările propuse se vor executa cu afectarea unei suprafețe minime de teren,
- 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,
- 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 (HG nr. 856/2002, Legea 211/2011 cu completările și modificările ulterioare).
- 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,



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 investiției, veți notifica APM Arad în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul-verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor,
Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Se vor respecta prevederile.

- Ordonanța de urgență nr. 195/22.12.2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului.
- Hotărârea Guvernului nr. 188/2002, respectiv NTPA 001/2005 și 002/2005, modificată prin Hotărârea Guvernului nr. 352/2005;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- 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. 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;
- Hotărârea Guvernului nr. 525/1996 pentru aprobarea Regulamentului general de urbanism;
- Legea nr. 49/2011 pentru aprobarea OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1284/2007, privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, cu modificările și completările ulterioare prin HG nr. 971/2011;
- Ordinul nr. 1964/2007, privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România cu modificările și completările ulterioare prin Ordinul nr. 2387/2011;

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare:

- anunțul privind depunerea solicitării acordului de mediu a fost publicat în ziarul "Jurnalul Cotidian Național" (din 10.07.2020), precum și pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 09.07.2020);
- anunțul privind decizia etapei de încadrare a fost publicat în ziarul "Jurnalul Cotidian Național" (din 17.08.2020), precum și pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 25.08.2020)

Documentația conține:

- Notificare privind intenția de obținere a acordului de mediu;
- Certificat de Urbanism nr. 6/18.05.2020 eliberat de Primăria Comunei Șicula;
- Planuri de situație și încadrare în zonă;
- Memoriu de prezentare întocmit conform Legii nr. 292/2018 anexa nr. 5E;
- Punct de vedere nr. ETA/6152/09.07.2020, emis de S.N.T.G.N. "TRANSGAZ" SA;
- Aviz de principiu nr. DD7418/15.02.2018, emis de S.N.T.G.N. "TRANSGAZ" SA;
- Punct de vedere nr. 2058/10.07.2020, emis de Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Arad;
- Punct de vedere nr. 280/209/14.07.2020, emis de C.N.A.I.R. SA – Direcția Regională de Drumuri și Poduri Timișoara;
- Adresă nr. 12819/09.07.2020 emisă de A.N. „Apele Române” – ABA Crișuri, în care se precizează că pentru proiectul propus nu este necesară reglementarea din punct de vedere a gospodăririi apelor;



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

- Dovada achitări tarifelor corespunzătoare etapelor procedurale.

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.

În cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii lor, autoritatea competentă decide, după caz, pe baza notificării titularului, menținerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii acestora, informând titularul cu privire la această decizie. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, în sensul prevăzut mai sus, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului ori programului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării.

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 emiterie 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.

La finalizarea proiectelor publice și private care au făcut obiectul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, autoritatea competentă pentru protecția mediului care a parcurs procedura verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare sau a acordului de mediu, după caz în conformitate cu prevederile art. 43 alin (3) din Legea nr 292/2018.

Titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;



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 A.P.M Arad pentru întocmirea Procesului verbal de verificare a condițiilor impuse prin prezenta decizie. Procesul-verbal întocmit de către A.P.M Arad se va anexa și va face parte integrantă din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Conform HG 1000/2012

ART. 8 “(2) Agențiile județene pentru protecția mediului au următoarele atribuții principale:
ii) 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;”

Prezenta decizie conține șapte (7) pagini și a fost redactată în două (2) exemplare originale.

Director Executiv
Dana-Monica DANOIU



Șef Serviciu A.A.A. Adina ORĂȘAN

Întocmit, Emil HUSĂRAS

Sef birou C.F.M. Nicoleta POTREA

Întocmit, Maria LACSAN



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

