



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA - NĂSĂUD**

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

Nr. 10/11.01.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de ANI GEORGE, cu domiciliul în municipiul Bistrița, str. Dragoș Vodă, nr. 1, bl. D, ap. 12, județul Bistrița-Năsăud, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud cu nr. 12142/27.11.2018, ultima completare cu nr. 303/11.01.2019, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, modificată și completată prin H.G. nr. 17/2012 și a 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 cu modificări prin Legea nr. 49/2011,

**Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 19.12.2018, că proiectul: "Extindere rețea gaze naturale și nouă branșamente gaze naturale", propus a fi amplasat în municipiul Bistrița, localitatea componentă Sigmir, str. Aluniș, nr. 6, județul Bistrița-Năsăud, nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

**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:**

Proiectul intră sub incidența HG nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa 2, la punctul 10. lit. i) instalații de conducte pentru gaze și petrol, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;

**1. Caracteristicile proiectului:**

**a) Mărlmea proiectului:**

*Proiectul prevede:*

- *extinderea rețelei existente de gaze naturale cu lungime totală de 420 m și 9 branșamente de gaze naturale, cu lungimea de 22,5 m;*
- *conducele se vor monta numai subteran cu conducte din polietilenă, pe domeniul public (în zonele adiacente drumului și pe spațiu verde, fără tăiere de pomi/arbori);*
- *săpăturile se vor executa manual și mecanizat (cu un utilaj de mici dimensiuni, care poate fi utilizat în zonele menționate), execuția lucrărilor se va face pe tronsoane, iar organizarea de șantier va consta în montarea unui container metalic tip birou și vestiar și a unui wc ecologic.*
- *materialele necesare se vor transporta doar pe măsura montării lor (țevi, racorduri, etc.);*
- *alimentarea cu apă și încălzirea spațiilor nu va fi asigurată;*
- *se va asigura o toaletă portabilă ecologică pentru personalul angajat.*

*Etapele de realizare a proiectului:*

- *se va decapa stratul vegetal și se va depozita de o parte a șanțului;*
- *asamblarea țevilor - branșamentul de gaz se ansamblează prin sudură;*
- *lansarea conductei în șanț se va face numai manual, conducta se prinde în chingi de pânză căptușite cu material moale pentru protejarea izolației exterioare, nu se vor târî conductele pe fundul șanțului, deplasarea longitudinală va fi făcută în afara șanțului;*

- astuparea șanțurilor - se va așeza întâi stratul steril, iar apoi stratul fertil, umplerea șanțului se va face în straturi subțiri, cu pământ mărunț și prin compactare după fiecare strat, se prevăd lucrări pentru refacerea cadrului natural astfel încât după terminarea execuției lucrărilor terenul să se aducă la profilul inițial.

**b) Cumularea cu alte proiecte:** în zonă nu există alte proiecte de același tip, nu are efect cumulativ;

**c) Utilizarea resurselor naturale:**

Dintre resursele naturale se utilizează piatră spartă, nisip, pietriș, combustibil lichid în cantități limitate, în faza de construcție, iar în faza de funcționare se utilizează combustibil gazos pentru funcționare;

**d) Producția de deșeuri:**

În perioada de implementare a proiectului va rezulta pământ, care se va reutiliza ca și umplutură, la refacerea mediului, iar surplusul de pământ rezultat în urma săpăturilor va fi transportat în locuri special amenajate; deșeuri de tip menajer de la personalul angajat care se vor colecta selectiv și se vor gestiona conform prevederilor legale în vigoare. Deșeurile menajere vor fi gestionate prin relație contractuală cu operatorul de salubritate;

Toate categoriile de deșeuri generate vor fi colectate selectiv, depozitate temporar în locația organizării de șantier și valorificate/eliminate prin relații contractuale cu societăți specializate.

Se va ține evidența gestiunii tuturor deșeurilor generate, conform prevederilor H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată prin H.G. nr. 210/2007 și se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată.

**e) Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:**

În timpul execuției vor fi emisii și zgomot de la utilaje și mijloace de transport. Emisiile și zgomotul nu vor reprezenta o sursă de disconfort. În timpul funcționării, nu rezultă emisii poluante.

**f) Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și tehnologiile utilizate:**

La implementarea proiectului nu se utilizează substanțe periculoase sau tehnologii care să inducă risc de accidente.

## 2. Localizarea proiectului

2.1 utilizarea existentă a terenului: conform certificatului de urbanism nr. 2549/12.11.2018 emis de Primăria municipiului Bistrița, terenul destinat proiectului este proprietate privată, categoria de folosință arabil, este situat în intravilanul municipiului Bistrița, localitatea componentă Sigmir, subzonă de locuințe cu regim de înălțime maxim P+2E.

2.2. relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea de regenerativă a acestora: dintre resursele naturale se folosesc nisip, piatră spartă, apa tehnologică în cantități limitate, în faza de construire;

2.3. capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

a) zonele umede: nu este cazul;

b) zonele costiere: nu este cazul;

c) zonele montane și cele împădurite: nu este cazul;

d) parcurile și rezervațiile naturale: nu este cazul;

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare (zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale, bazine piscicole amenajate, etc.): nu este cazul;

f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată prin legea nr. 49/201, cu modificările și completările ulterioare, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, și Hotărârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: proiectul propus nu este amplasat în arie naturală protejată;

g) ariile în care standardele de calitate ale mediului stabilite de legislație, au fost deja depășite: nu este cazul;

h) ariile dens populate: nu este cazul;

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică: nu este cazul;

## 3. Caracteristicile impactului potențial:

a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate – nu este cazul;

b) natura transfrontieră a impactului: nu este cazul;

c) mărimea și complexitatea impactului: impact redus, punctual și reversibil atât pe durata de execuție a lucrărilor, cât și în perioada de funcționare;

d) probabilitatea impactului: *prin respectarea măsurilor preventive și de protecție a factorilor de mediu propuse, probabilitatea impactului asupra factorilor de mediu este redusă;*

e) durată, frecvența și reversibilitatea impactului: *impact cu durată, frecvență și reversibilitate reduse datorită naturii proiectului și măsurilor prevăzute de acesta.*

Proiectul a parcurs etapa de evaluare inițială, din analiza listei de control pentru etapa de încadrare, finalizată în ședința Comisiei de Analiză Tehnică, nu rezultă un impact semnificativ asupra mediului al proiectului propus.

Anunțurile publice privind solicitarea actului de reglementare și privind decizia etapei de încadrare au fost mediatizate prin afișare la sediul Primăriei Municipiului Bistrița, prin publicare în presa locală și afișare pe site-ul și la sediul A.P.M. Bistrița-Năsăud.

Nu s-au înregistrat observații/comentarii/contestații din partea publicului interesat pe durata desfășurării procedurii de emitere a actului de reglementare

**II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:**

a) *proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, completată cu modificări prin Legea 49/2011, cu modificările și completările ulterioare – conform planului de încadrare în zonă și a coordonatelor sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 70, proiectul nu este amplasat în arie naturală protejată.*

**Condiții de realizare a proiectului:**

1. *Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.*

2. *Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu.*

3. *Deșeurile menajere vor fi transportate și depozitate prin relație contractuală cu operatorul de salubritate, iar deșeurile valorificabile se vor preda la societăți specializate, autorizate pentru valorificarea lor.*

4. *Se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor (direct pe sol, etc.) ca și incinerarea lor.*

5. *Pământul rezultat din săpături va fi utilizat pentru lucrări de nivelare și de refacere a terenului.*

6. *Pentru realizarea lucrărilor nu se vor ocupa suprafețe suplimentare de teren.*

7. *Se vor lua toate măsurile necesare pentru:*

- *evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere de la mijloacele de transport și utilaje utilizate;*

- *evitarea depozitării necontrolate a materialelor folosite și a deșeurilor rezultate;*

- *asigurarea permanentă a stocului de materiale și dotări necesare pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale (materiale absorbante).*

8. *Autovehiculele și utilajele folosite vor respecta normele și prevederile privind emisiile de noxe și de zgomot. Mijloacele de transport și utilajele folosite vor fi întreținute corespunzător, pentru a se evita emisiile de noxe în atmosferă și scurgerile accidentale de carburanți și lubrifianți.*

9. *Alimentarea cu carburanți a mijloacelor auto și schimbările de ulei se vor face numai pe amplasamente autorizate.*

10. *Se interzice accesul de pe amplasament pe drumurile publice cu utilaje, mașini de transport necurățate. Titularul activității are obligația asigurării cu instalațiile corespunzătoare acestui scop - instalații de spălare și sistem colector de ape uzate.*

11. *Se interzice spălarea autovehiculelor în albia cursurilor de apă.*

12. *La stabilirea programului de lucru și de transport a materialelor necesare se vor lua măsuri de diminuare la minim a potențialului disconfort creat locuitorilor sau obiectivelor de interes public.*

13. *Se vor lua măsurile necesare pentru prevenirea degajării și împrăștierei prafului, în special pe timpul lucrărilor de aplicare strat de nisip (instalare barieră de protecție, umectări ș.a.).*

14. *Amenajarea corespunzătoare a organizării de șantier în ceea ce privește utilitățile (apă, electricitate, dotarea cu grup sanitar ecologic, colectarea apei uzate menajere, după caz) și depozitarea materialelor periculoase și inflamabile conform legislației în vigoare.*

15. La terminarea lucrărilor se va dezafecta zona organizării de șantier, se vor îndepărta atât materialele rămase neutilizate cât și deșeurile rezultate în timpul lucrărilor, iar suprafețele de teren afectate de lucrările de execuție vor fi aduse la starea inițială.

16. La execuția lucrărilor se vor respecta întocmai cele menționate în memoriul de prezentare (date, parametri), justificare a prezentei decizii.

17. La finalizarea investiției, titularul va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu pentru verificarea conformării cu actul de reglementare.

Prezentul act de reglementare este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, dacă nu se produc modificări.

În cazul în care proiectul suferă modificări, titularul este obligat să notifice în scris Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud asupra acestor modificări, înainte de realizarea acestora.

Nerespectarea prevederilor prezentului acord de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu/Comisariatul județean Bistrița-Năsăud și Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud.

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,

biolog-chimist Sever Ioan ROMAN



ȘEF SERVICIU  
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

ing. Marinela Suci

ÎNTOCMIT,

chim. Rodica Sălăjan