



## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

---

### Agencia pentru Protecția Mediului Alba

---

#### PROIECT DECIZIE ETAPĂ DE ÎNCADRARE

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **DELGAZ GRID TG MURES**, prin repr. Puțan Mihail, cu sediul în loc. Alba Iulia, str. Târgului, nr.10, Jud. Alba, înregistrată la APM ALBA cu nr.6532/02.07.2018 în baza Hotărârii Guvernului nr.445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice, cu modificările și completările ulterioare, autoritatea competenta pentru protecția mediului, Agentia pentru Protecția Mediului ALBA decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sesiunii Comisiei de Analiza Tehnică din data de **24.07.2018**, ca proiectul **“ÎNLOCUIRE CONDUCTĂ ȘI BRANȘAMENTE GAZE NATURALE DE PRESIUNE REDUSĂ”** propus a fi amplasat în Jud.Alba, Ocna Mureș, str. Brazilor, Steluței, identificat prin plan de situație și încadrare în zona, conform CU nr.35/08.06.2018 emis de Primăria Oraș Ocna Mureș, **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. 45/2009, anexa nr.2 pct. 13, lit a "orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct.22 în anexa nr.1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative, negative asupra mediului".

b) Proiectul a fost analizat pe baza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr.3 la HG 445/2009, după cum urmează:

#### **1. Caracteristicile proiectului:**

- a) Mărimea proiectului:

Conducta de distribuție gaze este amplasată în intravilanul loc. Ocna Mures. Lungimea totală a conductei proiectate va fi de **695,00 m** din care 695,0 m conductă și 77,75 m bransamente (31 buc). Suprafața totală ocupată: 1020 mp.

#### **Descrierea procesului:**

Se înlocuiește conducta gaze naturale presiune redusă existentă din loc. Ocna Mures, str. Brazilor, Steluței, jud. Alba.

Înlocuirea constă în săparea șanturilor, transportul pământului din șant în loc amenajat, umplerea șantului cu nisip pentru protejarea conductei și balast pentru a nu se deforma carosabilul, refacerea de către o firmă autorizată a carosabilului cu aducerea la forma inițială a zonei în lucru.

Conducta existentă montată îngropată va rămâne în pământ, se va umple cu apă și se va blinda din 100 în 100 ml pentru a nu fi posibilă racordare în conducta veche scoasă din funcție, iar conducta existentă montată aeriană se va recupera.

Conducta de distribuție se va realiza în teritoriu public, urmărind rețeaua stradală existentă, având categoria de folosință zona înierbată, alei pietonale, carosabil și trotuare.

**Etapele lucrării:** identificarea traseului jalonare traseu, desfacerea îmbrăcăminților din pavaj, săparea propriu-zisă a tranșei șanțului, pregătirea materialelor pentru sudare, sudarea propriu-zisă, efectuarea probelor de etanșitate, astuparea șanțurilor, refacerea pavajelor

Conductele de gaze naturale îngropate ce se vor dezafecta vor rămâne în pământ, iar cele aeriene vor fi demontate și predate beneficiarului - SC DELGAZ GRID SA.

b) Amplasament: Jud.Alba, Ocna Mureș, str.Brazilor, Steluței. Străzile se află în zona C de influență a câmpului de sonde.

c) Cumularea cu alte proiecte – nu este cazul;

d) Utilizarea resurselor naturale - în cantități limitate combustibili pentru utilaje, agregate în etapa de construcție, organizarea de șantier nu presupune prepararea în cadrul amplasamentului a betonului și mortarului folosit în activitatea de construcție;

e) Producția de deșuri - proiectul va genera deșuri fără caracter periculos. Din surplus de pământ, o parte se va folosi la sistematizarea amplasamentului iar pentru restul, executantul lucrării va încheia un contract de gestionare a deșeurilor rezultate după astuparea șanțurilor. Deșeurile metalice sau de lemn vor fi depozitate separat urmând mai apoi a se valorifica prin unități autorizate. Deșeurile menajere vor fi depozitate controlat, în locuri bine stabilite și amenajate corespunzător prevederilor în vigoare. Acestea vor fi mai apoi preluate de către societatea de salubritate locală, autorizată pentru activități de colectare, sortare, transport și depozitare a deșeurilor menajere în locuri special amenajate. Deșeurile se vor depozita separat pe categorii (hârtie, ambalaje din polietilenă, metal, etc.), în recipiente sau containere destinate colectării acestora și preluate mai apoi de unități autorizate.

f) Emisiile poluante inclusiv nivelul de zgomot și alte surse de disconfort - în timpul execuției, vor fi emisii de la utilaje și mijloace de transport. Aceste emisii precum și nivelul de zgomot generat de lucrări vor fi în limite admisibile.

g) Riscul de accident, în special datorită substanțelor/tehnologiilor utilizate- proiectul nu va utiliza substanțe periculoase.

## **2.Localizarea proiectului**

2.1 utilizarea existentă a terenului – străzile sunt amplasate în UTR zona LI1-2, UTR8, zona Lm1u, predominant rezidențiale cu clădiri tip urban.

2.2 relativă abundență a resurselor și capacitatea de regenerare a lor – nu este cazul;

2.3 capacitatea de absorbție a mediului –

a) zonele umede - nu este cazul;

b) zonele costiere - nu este cazul;

c) zonele montane și cele împădurite – amplasamentul nu este amplasat în fond forestier, nu se vor efectua lucrări de defrișare vegetație forestieră;

d) parcurile și rezervațiile naturale - nu este cazul;

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare - proiectul nu este localizat în vecinătatea sau în perimetrul unei arii naturale protejate sau în Sit Natura 2000;

f) zonele de protecție specială - nu este cazul;

g) ariile în care standardele de calitate a 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 potential**

- a) extinderea impactului, aria geografica și numărul persoanelor afectate - proiectul propus nu va constitui o sursă de poluare a factorilor de mediu prin mărimea, caracteristicile și lucrările propuse;
- b) natura transfrontieră a impactului - lucrările propuse nu au efect transfrontier;
- c) mărimea și complexitatea impactului - redusă pe perioada de execuție și funcționare dacă se vor respecta măsurile impuse prin proiect (prezentate în memoriul tehnic).
- d) probabilitatea impactului - redusă pe perioada de execuție și funcționare;
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului - redusă pe perioada de execuție și funcționare.

Lipsa unor sesizări/observații ale publicului interesat/potențial afectat pe parcursul procedurii de reglementare, referitor la obiectivul propus.

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

- pe parcursul executării lucrărilor propuse prin proiect și pe perioada funcționării se vor lua măsuri în vederea asigurării protecției factorilor de mediu;
- se va evita depozitarea necontrolată a materialelor folosite și a deșeurilor rezultate în urma executării lucrărilor propuse prin proiect;
- materialele de construcții ce se utilizează pe șantier vor fi depozitate numai în locuri special amenajate și nu direct pe sol. Depozitarea se va face în așa fel încât să nu pună în pericol siguranța angajaților și calitatea mediului;
- organizarea de șantier și lucrările de construcție se vor efectua numai în perimetrul aferent proiectului;
- titularul este obligat să respecte toate procedurile, modul de lucru și măsurile descrise în documentația depusă la autoritatea competentă pentru protecția mediului;
- deșeurile generate se vor gestiona cu respectarea prevederilor Legii numărul 211/2011 cu modificările și completările ulterioare;
- se interzice poluarea solului cu carburanți, uleiuri rezultate în urma operațiilor de staționare, aprovizionare, a utilajelor sau datorită funcționării necorespunzătoare a acestora; pe șantier nu se vor realiza reparații ale utilajelor pentru a preveni pierderi de produse petroliere pe sol;
- eventualele scurgeri accidentale de carburanți, lubrifianți pe sol, vor fi eliminate urgent, se vor asigura materiale absorbante pentru situații accidentale.
- terenul afectat temporar de lucrările propuse se va readuce la starea inițială de folosință și se va reface vegetația după caz;
- utilajele de construcții și mijloacele de transport vor fi dotate cu echipamente de reducere a zgomotului (amortizoare de zgomot performante), vor fi supuse periodic procesului de verificare tehnică, vor fi întreținute și vor funcționa la parametri normali. Pe întreaga durată de execuție a lucrărilor, nivelul de zgomot echivalent la limita zonei funcționale nu va depăși valoarea de 65 dB, conform SR 10009/2017;
- vor fi respectate prevederile avizelor eliberate de alte instituții privitoare la proiect, prevăzute în CU CU nr.35/08.06.2018 emis de Primăria Oraș Ocna Mureș.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată.

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.