



## Agenția pentru Protecția Mediului Alba

### PROIECT

#### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC DELGAZ GRID SA prin SC PROINSTAL SRL**, cu sediul în județul Alba, municipiul Alba Iulia, str. Targului, nr. 10, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Alba cu nr. 11013/08.11.2017, în baza Hotararii 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 sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,

autoritatea competentă pentru protecția mediului ALBA decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sesiunii Comisiei de Analiză Tehnică din data de 12.12.2017, că proiectul “**Înlocuire conducte și bransamente gaze naturale presiune redusă**” propus a fi amplasat în jud. Alba, loc. Sebes str Crisan, Arini, Crangului, Tineretului, identificat prin plan de încadrare în zona, *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 Hotararii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, la pct.13, lit. a) ”*orice modificari sau extinderi altele decat cele prevazute in anexa nr. 1 sau in prezenta anexa, deja autorizate, executate sau in curs 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) Marimea proiectului:

Se înlocuiește conducta gaze naturale presiune redusă existentă din loc. Sebes, Str. Crisan, Arini, Crangului, Tineretului, jud. Alba, în lungime totală de **1400,00 m** din care **str Crisan** lung. conducta 625 m, nr bransamente 63, **str Arini** lung. conducta 105 m, nr bransamente 8, **str Crangului** lung. Conducta 325 m, nr bransamente 22, **str Tineretului** lung. conducta 345 m și nr bransamente 22, cu o rețea de presiune redusă din polietilena, respectând pe cât e posibil același traseu, dacă utilitățile existente în zona permit acest lucru.

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, conform cerințelor Autorizației de spargere care va fi emisă de Primăria localității Sebes, adâncimea de pozare a conductei este de 0.90m

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.

Conductele proiectate vor fi din **PE100**, lungimea totală a acestora fiind de aprox. **775,00 m** și din **OL** pe o lungime de **625,0 m** la cuplură cu conductele existente.





## Agenția pentru Protecția Mediului Alba

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

### 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.

Terenul afectat în timpul lucrărilor de șantier, va fi curățat și readus la calitatea inițială.

Toate deșeurile rezultate în urma execuției vor fi colectate și transportate la cea mai apropiată zonă autorizată pentru depozitarea acestora.

- b) Cumularea cu alte proiecte – nu este cazul;
- c) Utilizarea resurselor naturale - în cantități limitate combustibili pentru utilaje, agregate în etapa de construcție;
- d) Producția de deșeurii - proiectul va genera deșeurii fără caracter periculos: deșeurii de construcție în etapa de execuție;
- e) Emisiile poluante inclusiv nivelul de zgomot și alte surse de disconfort - în timpul execuției, și funcționării temporare, 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.
- f) Riscul de accident, în special datorită substanțelor /tehnologiilor utilizate – instalațiile propuse a se amplasa nu utilizează substanțe periculoase pentru mediu.

### 2. Localizarea proiectului

2.1 utilizarea existentă a terenului – conform certificatului de urbanism, cai de comunicație

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 împadurite – amplasamentul nu este amplasat în fond forestier, nu se vor





## Agenția pentru Protecția Mediului Alba

efectua lucrari de defrisare vegetatie forestiera

d) parcurile si rezervatiile naturale - nu este cazul

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislatia în vigoare - proiectul nu este localizat în vecinatatea sau în perimetrul unei arii naturale protejate sau în Sit Natura 2000.

f) zonele de protectie speciala - nu este cazul

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislatie au fost deja depășite – nu este cazul

h) ariile dens populate - nu este cazul

i) peisajele cu semnificatie istorica, culturala si arheologica – amplasamentul nu este inclus pe lista monumentelor istorice și/sau în zona de protecție a acestora.

### **3. Caracteristicile impactului potential:**

a) extinderea impactului, aria geografica si numarul persoanelor afectate - proiectul propus nu va constitui o sursa de poluare a factorilor de mediu prin marimea, caracteristicile si lucrarile propuse;

b) natura transfrontiera a impactului - lucrarile propuse nu au efecte transfrontiera;

c) marimea si complexitatea impactului – redusa;

d) probabilitatea impactului – redusa pe perioada de executie;

e) durata, frecventa si reversibilitatea impactului –

*Lipsa unor sesizari/observatii ale publicului interesat pe parcursul procedurii de reglementare, referitor la obiectivul propus;*

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

- pe parcursul executarii lucrarilor propuse prin proiect se vor lua măsuri în vederea asigurării protecției factorilor de mediu;

- organizarea de șantier și lucrările de construcție se vor efectua numai în perimetrul aferent proiectului;

- pe întreaga durata de executie a lucrărilor, nivelul de zgomot echivalent la limita perimetrului funcțional nu va depăși valoarea de 65 dB (Cz=60) conform STAS 10009/2017 ;

- terenul afectat temporar de lucrările propuse se va readuce la starea inițiala de folosinta și se va reface vegetatia;

- deșeurile generate pe parcursul lucrărilor se vor gestiona cu respectarea prevederilor OM 95/2005, Legii nr. 211/ 2011 privind regimul deșeurilor, cu modificarile si completarile ulterioare;

*Prezenta decizie poate fi contestata în conformitate cu prevederile Hotararii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/ 2004, cu modificarile și completările ulterioare.*

