



## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

---

### Agencia pentru Protecția Mediului Alba

---

#### DECIZIE ETAPĂ DE ÎNCADRARE

Nr. 6873 din

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **DELGAZ GRID SA** cu sediul în loc. Tîrgu Mureș, str. Pandurilor, nr. 42, et. 4, cu nr. 6873 din data de 10.0.7.2018 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, Agenția pentru Protecția Mediului ALBA decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sesiunii Comisiei de Analiza Tehnică din data de **25.08.2018**, ca proiectul “**ÎNLOCUIRE CONDUCTE ȘI BRANȘAMENTE GAZE NATURALE PRESIUNE REDUSA**” propus a fi amplasat în localitatea Alba Iulia, Str. Nicolae Bălcescu și Calea Moșilor, jud. Alba, identificat prin plan de situație și încadrare în zona, conform CU nr. 975/21.06.2018, emis de Primăria municipiului Alba Iulia, **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:**

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 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”.

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:

Proiectul prevede înlocuirea rețelei existente, în lungime de : 254 m conductă și 11 bransamente în lungime de 137 m ; total rețea : 391 m .

Conducta de distribuție gaze este amplasată în intravilanul loc. Alba Iulia. Suprafața de teren ocupată cu lucrările de montaj conductă este de 195,5 mp. Pentru conducta proiectată s-a prevăzut teava PE 100 conform SR-ISO 4437 de Dn 63,90 mm.

Pavajul din beton se decopertează de pe culoarul de lucru și se depozitează separat de pământul rezultat din săparea șanțului pentru montarea conductei. După terminarea lucrărilor de montaj conductă, astuparea șanțului se va realiza cu nisip și pământul rezultat de la săpătură, în final terenul să ajungă la profilul inițial, la categoria de folosință inițială.

Umpluturile se execută manual, în straturi succesive de 10-15 cm până ce se acoperă cu 30 cm generatoarea superioară a conductei. Fiecare strat se compactează separat.



Compactarea umpluturilor se va executa cu maiul de mână și cu maiul mecanic la umiditatea optimă de compactare printr-un număr variabil de treceri suprapuse peste fiecare strat.

Gradul de compactare se va realiza la gradul de compactare a terenului natural din jur.

Umiditatea optimă de compactare se asigură prin stropire manuală în locuri înguste și prin stropire mecanică în spații largi, pentru completarea gradului de umiditate necesar.

La finalizarea investiției amplasamentul va fi refăcut conform rețelei de refacere a amplasamentului, care urmează a fi eliberată de Primăria municipiului Alba Iulia.

În privința problemele pentru protecția mediului, vor fi prevăzute măsuri obligatorii pentru executantul lucrării astfel încât să preîntâmpine degradarea factorilor de mediu. În acest sens:

- se va proteja solul și subsolul în zonele adiacente obiectivului de lucru;
- se va restrânge pe cât posibil spațiul de depozitare a materiilor prime pe suprafețe raționale dimensionate, lângă obiectivul de execuție, excedentele de materiale rezultate în urma săpăturilor vor fi depozitate conform acordurilor încheiate cu beneficiarul, în locuri special amenajate și autorizate;
- la realizarea lucrărilor, se vor utiliza numai materiale și echipamente agrementate conform reglementarilor legale în vigoare.

b) Amplasament: localitatea Alba Iulia, strazile Nicolae Balcescu si Calea Motilor, jud. Alba;

c) Cumularea cu alte proiecte – nu este cazul;

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

e) Producția de deșeuri - proiectul va genera deșeuri 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 sanșurilor. 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.

Pentru perioada funcționării, la ramificații sau schimbări de direcție, la capetele tuburilor de protecție, se montează răsuflatori (pentru carosabil sau pentru spații verzi, de perete), pentru evacuarea eventualelor scăpări de gaze.

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 – drum

2.2 relativa 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 – Imobilul este inclus în lista monumentelor istorice sau în zona de protecție a acestora – Situl arheologic "Asezare civilă".

### **3. Caracteristicile impactului potențial**

- a) extinderea impactului, aria geografică 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.

4. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare sunt:

Impactul asupra mediului este redus, fapt care rezultă din analiza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității evaluării impactului asupra mediului, din anexa 3 la HG nr.445/2009;

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;
- organizarea de șantier și lucrările de construcție se vor efectua numai în perimetrul aferent proiectului;
- deșeurile generate se vor gestiona cu respectarea prevederilor Legii numărul 211/2011;
- terenul afectat temporar de lucrările propuse se va readuce la starea inițială de folosință și se va reface vegetația după caz;
- eventualele scurgeri accidentale de carburanți, lubrifianți pe sol, vor fi eliminate urgent, se vor asigura materiale absorbante pentru situații accidentale.
- lucrările se vor executa doar în timpul zilei și într-un timp tehnic posibil cât mai scurt pentru a evita stresul prelungit cauzat de zgomot. Nivelul de zgomot rezultat în urma activităților de construcție și a activității proprii zise se va încadra în limitele prevăzute de normativele în vigoare.
- vor fi respectate prevederile avizelor eliberate de alte instituții privitoare la proiect, prevăzute în CU nr.975/21.06.2018, emis de Primăria municipiului Alba Iulia.

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.

