



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 130 din 09.10.2017

12 297393
an 138 A1940

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC HARGAZ HARGHITA GAZ SA**, cu sediul în Str. GABOR ARON, Nr. 1 /A /1, Odorheiu Secuiesc , Judetul Harghita, , înregistrată la APM Harghita cu nr. 6452/21.07.2017, în baza:

1. **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
2. **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**,

și ca urmare a delegării de competență,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței/ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 19.09.2017, că proiectul „ **Extinderea rețelei de gaze naturale și bransamente în municipiul Gheorgheni** „ propus a fi amplasat în mun. Gheorgheni,, str. Budai Nagy Antal, Două Poduri, Marton Aron, Miron Cristea și b-dul Lacu Roșu, domeniu public, jud Harghita, nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.

Justificarea prezentei decizii:

1. 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. 445/2009, anexa nr. 2 pct. 10, lit. I, coroborat cu pct. 13, lit. a;

b) **Caracteristicile proiectului:**

a. Mărimea proiectului:

Prezentul proiect este o investiție de infrastructură de distribuție de gaze naturale.

Alimentarea cu gaze naturale a municipiului se face din SRM – predare 16. Stația de reglare măsurare – predare este amplasată la limita intravilanului la intrare în oraș dinspre Miercurea Ciuc, pe partea stângă a drumului național DN 12.

Lucrările cuprinse în prezentul proiect privind extinderea rețelei de distribuție și bransamente de presiune medie în intravilanul Municipiului Gheorgheni, sunt amplasate pe următoarele străzi: Budai Nagy Antal, Doua Poduri, Marton Aron, Miron Cristea, bulevardul Lacu Rosu .



Amplasamentul acestor investitii se află pe drumurile și străzile cuprinse în domeniul public al municipiului Gheorgheni pe terenuri aflate în intravilan fiind teren neproductiv proprietate de stat, pentru care municipiul Gheorgheni și-a dat acordul asupra ocupării temporare.

Suprafața de teren ocupat temporar este $S=4230$ mp, teren neproductiv din domeniul public.

SPECIFICAȚIE	TOTAL SUPRAF.			TEMPORAR			DEFINITIV <mp>		
	Tot.	Ag	Np.	Tot.	Ag.	Np.	Tot.	Ag.	Np.
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Domeniu public	4230	0	4230	4215	-	4215	15	0	15
Domeniu partic.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	4230	0	4230	4215	-	4215	15	0	15

Conductele de distribuție și bransamente de gaze naturale se pozează subteran la o adâncime minimă de pozare de 1.2m.

Branșamentele amplasate până la limita de proprietate a consumatorului, prevăzute fiecare, cu post de reglare la capăt, face legătura cu rețeaua de distribuție de presiune medie pozată pe strada din dreptul imobilului și instalația de utilizare de presiune joasă a consumatorului.

Postul de reglare este ansamblul de aparate armături și accesorii, amplasate într-o firdă prin care se face reducerea și reglarea presiunii medii la presiune joasă, utilizată în instalația exterioară și interioară a imobilelor și totodată se face măsurarea consumului la abonat. Amplasarea și componența postului de reglare vor satisface cerințele din Norme tehnice pentru proiectarea și executarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale, NTPEE- 2008, în așa fel încât să se asigure în mod obligatoriu accesul operatorului licențiat al sistemului de distribuție.

La capătul branșamentului, la limita de proprietate a consumatorului, se vor monta un robinet de branșament (de secționare cu sferă) $D_n=1''$. După robinetul de branșament se va monta regulatorul de uz casnic de 10-25 mc/h, prin intermediul racordurilor olandeze.

Lungimea totală a conductelor de gaze naturale proiectate este $L_{tot}=1410$ m și debitul total pe acest tronson este $Q_{tot} = 150$ mc/h.

Diametrele și lungimile conductelor:

Diametru [mm]	Dn 32	Dn 40	Dn 63	Dn 90
Lungime [m]	250	100	30	1030

La realizarea sistemului de distribuție cu conductele subterane s-a proiectat numai tuburi de polietilenă PE 100 cu SDR 11.

Pentru îmbinarea țevelor din PE se utilizează fittinguri din PE cu SDR 11 .



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

ace astfel încât intrarea conductei în firidă să se facă în spații ușor accesibile și bine ventilate.

Umpluturile, se vor executa cu materiale locale, respectiv pământurile rezultate din lucrările de săpătură. Materialul de umplutură nu va conține resturi de lemn, rădăcini, bolovani, moloz, fragmente de rocă sau alte fragmente dure mai mari de 30 mm.

Deșeurile menajere (cod deșeu-20.03.01) rezultate în perioada executării lucrărilor vor fi colectate și transportate de către operator autorizat pentru colectarea acestor tipuri de deșeuri.

Deșeurile de pământ (cod deșeu 17.05.04) vor fi utilizate pentru reamenajarea amplasamentului.

Deșeuri din construcții-montaj (cod deșeu 17.09.04) vor fi valorificate prin operatori economici autorizați.

e. Emisii poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort

În timpul construcției:

-emisii în aer: - emisii de gaze de eșapament, și utilaje - aceste emisii vor fi doar temporare

-zgomot: -generat de utilaje se vor resimți pe perioade scurte de timp, execuția lucrărilor se vor efectua numai în timpul zilei

f. Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologie utilizate:

- Nu este cazul.

2. Localizarea proiectului:

2.1.utilizarea existentă a terenului: domeniu public (străzi, trotuare, spații verzi) în intravilanul mun. Gheorgheni, conform Certificatului de urbanism nr. 93/16.05.2017 emis de Primăria mun. Gheorgheni.

2.2.relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora: *- nu este cazul*

2.3.capacitatea de absorbție a mediului:

a. zone umede: *nu este cazul,*

b. zone costiere: *nu este cazul,*

c. zone montane și cele împădurite: *nu este cazul*

d. parcuri și rezervații naturale ariile clasificate: *nu este cazul,*

e. arii clasificate sau zone protejate : *nu sunt*

f. zone 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, cu modificările și completările ulterioare: *amplasamentul proiectului nu se află în interiorul ariilor naturale protejate declarate prin acte normative. Din acest motiv proiectul nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța 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.*

Cea mai apropiată arie naturală protejată, sit Natura 2000 "Depresiunea și Munții Giurgeului" cu codul ROSPA0033 se află la o distanță de 3,5 km.

h. ariile dens populate: *nu este cazul,*

i. peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică: *nu este cazul*

3. Caracteristicile impactului potențial:

În raport cu criteriile stabilite mai sus la pct. 1 și 2 **nu au fost identificate efecte semnificative** posibile, astfel:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

a. extinderea impactului :

- *aria geografică: redusă, a intravilanul mun. Gheorgheni.*

- *numărul persoanelor afectate: prin realizarea proiectului nu vor fi persoane afectate negativ.*

b. natura transfrontieră a impactului: *nu este cazul,*

c. mărimea și complexitatea impactului:

- *în perioada realizării proiectului: vor rezulta deșeuri, care vor fi gestionate conform pct. 1.d.*

d. probabilitatea impactului: *mică*

e. durata, frecvența și reversibilitatea impactului:

Impact de scurtă durată, numai în timpul executării lucrărilor de execuție. Nu rezultă impact remanent.

Condițiile de realizare a proiectului:

a. Evitarea poluării solului și a mediului acvatic cu produse petroliere în urma înlocuirii conductei, a pierderilor de carburanți de la mijloacele de transport și de la utilajele folosite în timpul executării lucrărilor de înlocuire

În scopul garantării evitării poluării accidentale a mediului aveți obligația ca să aveți în dotare materiale absorbante pentru produse petroliere.

b. Este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucrărilor de investiții, prin:

1. abandonarea, înlăturarea sau eliminarea deșeurilor în locuri neautorizate;
 2. staționarea mijloacelor de transport în afara terenurilor desemnate în acest scop
 3. distrugerea sau degradarea, prin orice mijloace, a vegetației ierboase sau lemnoase;
- c. Utilizarea materiilor prime numai din surse autorizate.

d. Refacerea mediului și readucerea în starea inițială a suprafețelor afectate prin realizarea proiectului.

e. Nivelul de zgomot rezultat în urma desfășurării activității, va respecta prevederile SR ISO nr. 1996/2-08 și SR 10009/2017.

f. Aveți obligația de a ține evidența gestiunii deșeurilor conform prevederilor H.G. nr. 856/2002 și de a raporta această evidență la APM Harghita conform modelului prevăzut în anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002 și conform art. 49 alin (1) al Legii nr. 211/2011 după terminarea lucrărilor.

g. Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris APM Harghita despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare și anterior emiterii aprobării de dezvoltare, respectiv autoritatea competentă emitentă a aprobării de dezvoltare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea aprobării de dezvoltare, în conformitate cu prevederile art.39 și art. 40 din Ordinul comun nr. 135/84/76/1294 din 2010 al Ministerului Mediului și Pădurilor, Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerului Administrației și Internelor, Ministerului Dezvoltării Regionale și Turismului.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată (se aplică pentru proiectele pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a decis că nu este necesară parcurgerea procedurii de evaluare adecvată).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, strada Márton Áron, nr. 43, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-371313; 0266-312454; Fax: 0266-310041

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
DOMOKOS László József



ȘEF SERVICIU AAA

ing. LÁSZLÓ Anna

ÎNTOCMIT,

ing. BARABÁS Zoltán

