



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
NR. 111 din 03.12.2019.

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA SÂNSIMION**, cu sediul în com. Sânsimion, str. Principală, nr. 219, jud. Harghita, înregistrată la APM Harghita cu nr. 7927/27.08.2019, completată sub nr. 9464/22.10.2019, nr. 9536/24.10.2019, nr. 9653/29.10.2019, nr. 9922/08.11.2019, în baza:

- Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului,
- Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 49/2011,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței/ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 12.11.2019, că proiectul „**Înființare rețea de distribuție de gaze naturale și branșamente în comuna Sânsimion etapa I, județul Harghita**” propus a fi amplasat în intravilanul comunei Sânsimion, jud Harghita, nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvatoare.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Lege 292/2018, anexa nr. 2 pct. 10, lit. b;
- b) Justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr. 3

1. Caracteristicile proiectului:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Proiectul constă în realizarea rețelei de distribuție de gaze naturale și branșamente în Comuna Sânsimion, Etapa I, pentru satisfacerea nevoilor personale privind branșarea localnicilor, precum și ale consumatorilor de tip industrial, de pe traseul rețelei de distribuție.

Alimentarea cu gaze naturale se face din conducta de transport gaze naturale Tusnad – Miercurea Ciuc având DN16" și presiunea maxima de operare 40 bar, prin stația de reglare masurare SRM Predare Sansimion 04 cu următoarele caracteristici tehnice: Q=3.360 mc/h, presiune de ieșire p2= 4 – 5 bar, PN=40 bar.

Branșamentele sunt amplasate în zona drumurilor perpendicular pe axul drumului.

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.

Conductele de gaz sunt executate din țevi de polietilenă, PEID, SDR 11 .

Lungimea totală a conductelor subterane de gaze naturale proiectate este $L_{tot}=3377$ m și debitul total pe acest tronson este $Q_{tot}=1030$ mc/h. Materialul conductelor proiectate este țevă polietilena PE



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

SDR11. Pentru bransamente s-au proiectat conducte de diametru 32 PEID, de lungime cca. L=250 m, respectiv de diametru Ø 63 mm, lungime 25 m la marii consumatori de gaze.

Diametru [mm]	Dn 32	Dn 63	Dn 40	Dn 90	Dn 110	Dn 160
Lungime [m]	250	25	852	470	435	1620

Diametrele și lungimile conductelor:

Branșamente:

- Ø 32 37 buc L= 250 m
Ø 63 3 buc L= 25 m

Branșamentele sunt amplasate în zona drumurilor perpendicular pe axul drumului.

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.

Subtraversare DJ 123

- Subtraversarea drumului județean, DJ 123, este proiectată la poziția Km 0 + 771,
- conducta de subtraversare de gaze naturale este din polietilena PEID, PE 100, PN 10, SDR 11, DN 110 mm de lungime L= 15 m.
- Tub de protecție OI de diametru DN 245x8 mm de lungime L= 8 m
- Înainte de subtraversare este montat un robinet de sectionare de diametru DN 110 mm .

Montarea paralela do-a lungul drumului județean DJ 123

- Montarea paralela de-a lungul drumului județean este după cum urmează :

Pe partea stanga :

- de la poziția km 0+351 pana la 0+771 DN 110 mm, L= 420 m
- de la poziția km 0+771 pana la 1+633 DN 160 mm, L= 860 m
- de la poziția km 1+633 pana la 1+744 DN 40 mm, L= 130 m

Pe partea droapta :

- de la poziția km 0+355 pana la 0+771 DN 40 mm, L= 421 m

b) *cumularoa cu alte proiecte existente și/sau aprobată*: - Nu este cazul.

c) *utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apel și a biodiversității*:

pământ – va fi asigurat prin săpături la locul amplasamentului

bolovăniș, sorturi, balast, nisip – va fi asigurat de la carieră, balastieră stație de sortare aggregate minerale naturale, care sunt autorizate din punct de vedere al protecției mediului existente în zonă.

beton asfaltic – va fi asigurat de la o stație de preparare autorizată

apă (folosită la diferite procese tehnologice) – va fi asigurat din surse locale.

d) *producția de deșeuri*:

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

Deșeurile de pământ (cod deșeu 17.05.04) în perioada executării lucrărilor, vor fi utilizate pentru reamenajarea amplasamentului.

Deșuri din construcții-montaj (cod deșeu 17.09.04) în perioada executării lucrărilor, vor fi valorificate prin operatori economici autorizați.

În perioada de exploatare nu se vor genera deșeuri.

e) *poluarea și alte efecte nocive*:

În perioada de realizare a investiției:

În timpul construcției:

-emisiile în aer: - emisiile de gaze de eșapament de la utilaj - aceste emisii vor fi doar temporare



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

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

În timpul funcționării:

- emisii în aer: - Nu este cazul.
- zgomot: - Nu este cazul.
- emisii în apă: - Nu este cazul.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice: - nu este cazul.

g) riscurile pentru sănătatea umană (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice): - nu este cazul.

2. Amplasarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului: : teren în intravilanul comunei Sânsimion conform Certificatului de urbanism nr. 12/14.03.2019 emis de Primăria Comunei Sânsimion, folosință actuală străzi și șosele.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia: - *Nu este cazul*.

c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se atenție specială următoarelor zone:

i) zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor: *nu este cazul*.

ii) zonele costiere și mediul marin: *nu este cazul*.

iii) zonele montane și forestiere: *nu este cazul*.

iv) rezervații și parcuri naturale: *nu este cazul*.

v) zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatici; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitată și hidrogeologică: *Amplasamentul nu se află în sit Natura 2000*.

vi) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: *nu este cazul*.

vii) zonele cu o densitate mare a populației: *nu este cazul*.

viii) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: *nu este cazul*.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

Efectele semnificative pe care le poate avea proiectul asupra mediului sunt analizate în raport cu criteriile stabilite la punctele 1 și 2 din Anexa III al Directivei 2014/52/UE, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la articolul 3 alineatul (1) din Directivă și ținând seama de:

a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată):

- *aria geografică: redusă, a intravilanului comunei Sânsimion, jud. Harghita*

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

b) natura impactului: *impact pozitiv*.

c) natura transfrontieră a impactului: *nu este cazul*.

d) intensitatea și complexitatea impactului: -în perioada realizării proiectului: *vor rezulta deșeuri, care vor fi gestionate conform pct. 1.d.*

e) probabilitatea impactului: *mică*.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: - *nu este cazul*.

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobată: - *nu este cazul*.

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: *prin restaurarea amplasamentelor construite imediat după finalizarea lucrărilor-cu termen limită, evitarea interferențelor cu alte infrastructuri*

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 cu modificări și privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatici, fiind situat în afara perimetrelor siturilor Natura 2000 din județ.



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Condițiile de realizare a proiectului:

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

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 lemnăsoase;

c. Utilizarea materiilor prime numai din surse autorizate;

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

e. 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.

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 competență emitentă a aprobării de dezvoltare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea aprobării de dezvoltare.

La finalizarea proiectului aveți obligația de a notifica ACPM în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare. Procesul-verbal întocmit cu ocazia controlului de specialitate se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Harghita și a publicului revine titularului proiectului potrivit prevederilor art. 21, alin (4) din OUG 195/2005 aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.

Nerespectarea prevederilor prezentei docizii atrage suspendarea sau anularea acestora, după caz, în conformitate cu prevederile legale.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acestora, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competență emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.



ŞEF SERVICIU AAA,
Ing. BOTH Enikő

Both

ŞEF SERV CFM,
Ing. SZABÓ Szilárd

Szilárd

ÎNTOCMIT,
Ing. Barabás Zoltán

Zoltán Barabás

ÎNTOCMIT,
geogr. Mihály István

István Mihály



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679