



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. din .07.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA BAIA**, cu domiciliul/sediul în județul Suceava, comuna Baia, satul Baia, str. N. Stoleru, nr 2, înregistrată la APM Suceava cu nr. 4200/25.03.2024, în baza Legii nr. 292/2018 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Suceava decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 11.07.2024, că proiectul **“INFIIȚARE REȚEA DISTRIBUȚIE GAZE NATURALE ÎN COMUNA BAIA, JUDEȚUL SUCEAVA** “ propus a fi amplasat în comuna Baia, satul Baia, județul Suceava.

- nu se supune evaluării impactului asupra mediului;
- nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.

Justificarea prezentei decizii:

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

a. proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, la pct.3 lit. b.

b. prin aplicarea criteriilor din anexa nr. 3 la Legea 292/2018, s-au constatat următoarele:

1.Characteristicile proiectului:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect.

Situația existentă:

În prezent, comuna Baia nu deține sistem de distribuție a gazului metan

Situația propusă:

REZUMAT AL PROIECTULUI

Proiectul constă în realizarea unui racord DN 100, 40 bar în Conducta de Transport Gaze Naturale existentă Ø10” Frasin - Spătărești cu o Stație de Reglare Măsurare Predare (SRMP) a gazelor, o rețea de distribuție a gazelor din țeava PEHD 100 SDR 11 cu diametre cuprinse între 160 și 63 mm, în lungime de 19,596 km și 750 de bransamente.

Înființarea rețelei de distribuție cu gaze naturale a satului Baia se va face prin conectarea în Conducta de Transport Gaze Naturale existentă Ø10” Frasin - Spătărești, prin intermediul unui racord de transport gaze naturale de înalta presiune. Coordonatele STEREO70 ale punctului flexibil de racordare propus sunt X(595876) și Y(661554). Stația de Reglare Măsurare Predare va fi amplasată în zona intersecției drumului județean DJ209H cu drumul național DN 2E.

Sistemul de distribuție gaze naturale pornește din SRMP cu o conductă de PE100 SDR11, DN 160 în lungul drumului județean DJ209H, până la intrarea în satul Baia unde se bifurcă, o parte intrând pe strada M. Eminescu cu conductă PE100 SDR11, DN 110 din care se continuă alimentarea cu DN 90 și DN 63 în continuare pe str. M. Eminescu, str. Învățător Ilie Pintilie și parțial pe strada Gheorghe Onișoru, iar cealaltă parte continuând cu conductă de PE100 SDR11, DN 160 pe DJ299H până în

dreptul străzii Gutuiului unde își reduce diametrul la DN 140 și continuă până în zona primăriei, pe traseu alimentând și str. Trandafirilor cu DN 63.

Din acest punct sistemul de distribuție se bifurcă a 2-a oară, o parte cu PE100 SDR11, DN 110 și DN90 alimentând str. Petru Rareș și apoi str. Nicolae Stoleru cu DN 63, iar cealaltă parte continuând conducta DN 140 pe partea opusă a DJ 209H (str. Ștefan Cel Mare) până în zona intersecție cu DJ 155P (str. Alexandru cel Mare) din care se alimentează cu DN 63 str. Griviței și str. Primăverii. Din acest punct o parte a rețelei de distribuție continuă pe DJ209H cu diametrul de DN 125 și apoi DN110 alimentând pe traseu și str. Preot Dăscălescu Radu cu DN63, iar cealaltă parte merge cu DN 125 pe DJ115P (str. Alexandru cel Mare) până la intersecția cu str. Gheorghe Onișoru. Pe traseu se desprinde o conductă PE100 SDR11, DN 110 care își reduce succesiv diametru în DN 90 și DN 63 și care asigură alimentarea str. Prof. Gh. Misericu.

De la intersecția str. Alexandru cel Bun cu str. Gh. Onișoru sistemul de distribuție de bifurcă cu o conductă PE100 SDR11, DN 110 care continuă pe DJ 115P și apoi alimentează str. Vișinilor cu DN 63, și cealaltă ramură tot cu DN110 care merge pe str. Gh. Onișoru până la intersecția cu str. Nicolae Stoleru. Din acest punct se continuă traseul cu PE100 SDR11, DN 90 și apoi DN 63 pe strada Gh. Onișoru și tot de aici pleacă o conductă o conductă PE100 SDR11, DN 90 și apoi DN 63 pentru str. Nicolae Stoleru.

Pentru înființarea sistemului de distribuție gaze naturale în comuna BAIA, este necesară conectarea acestui sistem în Sistemul Național de Transport.

Lucrările vor consta în execuția unei rețele de gaze cu conducte PEHD 100 SDR 11 cu diametre cuprinse între 160 și 63 mm, în lungime de 19,596 km și 750 de brașamente. După ieșirea din stația de măsurare predare, traseul conductelor este amplasat preponderent în spații verzi, trotuare și drumuri conform planurilor de situație.

La ramificații se va monta câte un robinet de secționare din PEHD cu acționare de la suprafața solului pentru izolarea traseului respectiv în caz de avarie. Traversările în zona intersecției cu căile de acces (drumuri) nemodernizate se vor realiza prin săpătură deschisă, iar cu căile de acces modernizate, după caz, prin forja orizontală, caz în care conductele se vor introduce într-un tub de protecție din OL.

Traseul sistemului de distribuție a gazelor naturale traversează râul Șomuz și două cursuri de apă necadastrate.

Date de identificare a cursurilor de apă:

Nr. profil	Curs de apă	Secțiunea	Coordonate STEREO 70	
			x	y
PT.1.01	Necadastrat	Conducta 32- 35	591885	658149
PT.1.02	Necadastrat	Conducta 31 - 38	591306	658157
PT.1.03	Șomuz	Conducta SRMP-1	593935	659307

Conducta 32- 35 - subtraversează un curs de apă necadastrat (subtraversare situată în intravilanul loc. Baia, str. Nicolae Stoleru):

- Diametru conductă DN 90 PEHD.
- Diametru conductă de protecție DN 203 oțel.
- Lungime subtraversare: 27,50 m.
- Adâncime de pozare față de talveg : 1,40 m.
- Distanța de la capătul podului la robinetul de secționare : 10,50 m

Conducta 31-38 - subtraversează un curs de apă necadastrat (subtraversare situată în intravilanul loc. Baia, DJ 155 P):

- Diametru conductă DN 110 PEHD.
- Diametru conductă de protecție DN 253 oțel.
- Lungime subtraversare: 20 m.
- Adâncime de pozare față de talveg : 1 ,30 m.
- Distanța de la capătul podului la robinetul de secționare : 2,5 m

Conducta SRMP -1 subtraversează râul Șomuz (subtraversare situată în extravilanul loc. Baia, DJ 209H):

- Diametru conductă DN 1 60 PEHD.
- Diametru conductă de protecție DN 305 oțel.
- Lungime subtraversare: 33 m.
- Adâncime de pozare față de talveg : 3,00 m.
- Distanța de la capătul podului la robinetul de secționare : 15 m

Prin realizarea lucrărilor de subtraversare a cursurilor de apă nu se va modifica secțiunea de curgere a apei, deci nu se influențează inundabilitatea riveranilor. Conducele se vor poza sub adâncimea maximă de afuiere rezultată din Studiile hidrologice și vor fi protejate cu o conductă de protecție din oțel.

Subtraversările se vor realiza prin foraj orizontal. Tehnologia de execuție a forajului orizontal presupune execuția următoarelor categorii de lucrări:

- Execuția tranșeei de lansare și a tranșeei de recepție.
- Execuția propriu-zisă a forajului și introducerea conductei de protecție.
- Introducerea conductei de distribuție gaz în interiorul conductei de protecție.
- Astuparea tranșeeilor și a conductei de refulare.

- b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate - proiecte aprobate de Primăria Baia.
- c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității - utilizare teren în suprafață mică;
- d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate:

În faza de execuție

Deșeurile rezultate din procesul de construire cuprind resturi inerte precum: pământ din excavații, moloz, pietriș, material lemnos și resturi metalice, ambalaje hârtie, etc.

Aceste deșeuri vor fi colectate în containere specifice de unul dintre operatorii locali specializați în salubritate.

În faza de funcționare

Deșeurile produse vor fi colectate separat și vor și reciclate sau valorificate conform specificului acestora .

- e) poluarea și alte efecte negative - nu este cazul
- f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice ;

Atenuarea schimbărilor climatice

Proiectul propus:

- nu va avea un impact climatic nesemnificativ din punct de vedere al emisiilor de gaze cu efect de seră;
- nu implică activități de exploatare a terenurilor, de schimbare a destinației care ar duce la creșterea emisiilor;

Adaptarea la schimbările climatice

Lucrările din prezentul proiect:

- nu influențează vulnerabilitatea la schimbările climatice a persoanelor și activelor din vecinătatea sa;

Măsuri pentru reducerea riscului și de adaptare la efectele schimbărilor climatice pentru sistemele de distribuție gaz metan:

- introducerea de tehnologii performante în procesul de distribuție gaz metan;
- Pe perioada execuției și funcționării obiectivului este redusă apariția unor accidente majore, având în vedere tipul de activități și materialele cu care se lucrează.

- g) riscurile pentru sănătatea umană - nu este cazul.

2. Amplasarea proiectului

- a) utilizarea actuală și aprobată a terenului

Conform certificatului de urbanism nr. 86/25.10.2023 eliberat de Primăria Baia terenul aferent investiției aparține comunei Baia.

- 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 o atenție specială următoarelor zone:

1. zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor - nu este cazul;
2. zonele costiere și mediul marin - nu este cazul;
3. zonele montane și forestiere - nu este cazul;
4. arii naturale protejate de interes național - nu este cazul;
5. 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 sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a zone protejate; zonele de protecție instituite conform legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonei de protecție sanitară și hidrogeologică - nu este cazul;
6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri - nu este cazul;
7. zonele cu o densitate mare a populației - nu este cazul;
8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic - nu este cazul.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

- a) importanța și extinderea spațială a impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate - impact nesemnificativ, local, în perioada de realizare a lucrărilor;
- b) natura impactului - direct și temporar, în perioada de realizare a lucrărilor;
- c) natura transfrontieră a impactului - nu este cazul;
- d) intensitatea și complexitatea impactului - în perioada de execuție a proiectului impact nesemnificativ;
- e) probabilitatea impactului - redusă;
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea impactului - impactul asupra factorilor de mediu va debuta odată cu începerea lucrărilor, impact reversibil, numai pe perioada realizării lucrărilor de construire;
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate - nu este cazul;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului - prin aplicarea condițiilor de realizare a proiectului.

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

- proiectul propus **nu intră** sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, deoarece amplasamentul proiectului nu se suprapune cu nicio arie naturală protejată de interes comunitar.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă, după caz:

- proiectul propus **intră** sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

- autoritatea competentă în domeniul gospodării apelor, Administrația Națională Apele Române, Administrația Bazinală de Apă Siret, Sistemul de Gospodărire a Apelor Suceava a emis Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 72/27.06.2024.

Întrucât s-a decis că evaluarea impactului asupra mediului nu este necesară pentru proiectul cu caracteristicile prezentate anterior, se impun următoarele **condiții de realizare a proiectului** pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

1. Se vor respecta prevederile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.
2. Se vor obține avizele precizate în certificatul de urbanism și se vor respecta condițiile din acestea și din documentația tehnică depusă.

3. Deșeurile produse vor fi stocate temporar selectiv în spații special amenajate; se interzice abandonarea /stocarea deșeurilor în afara spațiilor amenajate în acest scop; deșeurile de construcții se vor depozita la locul stabilit de primăria Baia iar deșeurile reciclabile se vor valorifica prin agenți economici autorizați.

4. Transportul deșeurilor periculoase/ nepericuloase va fi efectuat numai de către firme autorizate conform HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

5. Implementarea tuturor măsurilor de protecție a factorilor de mediu propuse prin proiect și descrise în documentația care a stat la baza emiterii acestei decizii.

6. Pe parcursul execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile pentru prevenirea poluărilor accidentale. Se impune refacerea terenurilor afectate de lucrări la starea inițială.

7. Titularul va informa în scris autoritatea publică competentă pentru protecția mediului ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza eliberării prezentei decizii.

8. Nerespectarea prevederilor prezentei decizii atrage suspendarea sau anularea acesteia, după caz, în conformitate cu prevederile legale.

Măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 72/27.06.2024. emis de Administrația Națională Apele Române, Administrația Bazinală de Apă Siret, Sistemul de Gospodărire a Apelor Suceava .

-Se va respecta în totalitate Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 72/27.06.2024 emis de Administrația Națională Apele Române, Administrația Bazinală de Apă Siret, Sistemul de Gospodărire a Apelor Suceava .

În cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 11.07.2024 s-au mai cerut următoarele avize/acorguri/studii care nu condiționează emiterea Deciziei de încadrare dar trebuie obținute la faza DTAC:

- Aviz Transgaz SA,
- Aviz Romgaz SA,
- Aviz ACET Suceava

La finalizarea proiectului, titularul va informa Agenția pentru Protecția Mediului Suceava. APM va efectua un control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare, conform art. 43 al. 3) din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului. Procesul-verbal se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

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 acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă 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.

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.

DIRECTOR EXECUTIV,

