



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

Nr. 10584 / 27-08-2024

Decizia etapei de încadrare

Nr.128 din 26.08.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SC MEHEDINTI GAZ SA , cu sediul în mun Drobeta Turnu Severin, B-dul T. Vladimirescu nr. 95 B,, înregistrată la APM Mehedinți cu nr.9361 din 22.07.2024, 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 Mehedinți

decide,

ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 14.08.2024 că proiectul " Extindere rețea de distribuție gaze naturale si bransamente individuale " propus a fi amplasat în intravilanul municipiului Drobeta Turnu Severin, intravilanul mun. Dr Tr Severin str. Aleea Teius (de la imobilul cu nr.cadastral 4820/1/1/2 pana la imobilul cu nr.cad.68931);

- nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

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

1. Caracteristicile proiectului:

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 13 lit a) - "orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1, ale proiectelor 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";

b) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Acest proiect este de mici dimensiuni și își propune extinderea rețelei de distribuție gaze naturale si instalatii de racordare aferente.

Alimentare cu gaze naturale în regim de MEDIE presiune cu distribuție ramificată.

În funcționarea alimentării cu gaze se va folosi numai gaz metan.

Conducta de distribuție gaze naturale existentă (medie presiune) din care se va racorda conducta proiectată, se afla pe Aleea Teius . PE100 SDR11 Dn 63.

Conducta proiectată va funcționa în regim de MEDIE PRESIUNE și va fi montată urmărindu-se traseul indicat în planurile de situație

În cadrul investiției se vor folosi conducte de polietilenă PE100 SDR11 îmbinate cap la cap și prin electrofuziune cu mufe electrosudabile. Se va folosi numai energie electrică asigurată prin organizarea de șantier cu electrogeneratoare proprii.

Metode folosite în construcție: Săpătură manuală și mecanizată în vederea pozării conductelor, îmbinare conducte prin sudură cap la cap sau electrofuziune, pozare conducte pe pat de nisip, probare conducte cu aer, cămine de vane din beton cu capac carosabil, sau vane de polietilenă montate direct în pământ, răsuflători carosabile și necarosabile.

Conducta de gaze se va monta în tranșeea săpată pe un strat de nisip cu grosimea de 10,00cm. După montajul conductei se va pune încă un strat de nisip peste conductă cu grosimea de 15,00-20,00 cm, după care se va umple cu pământ mărunțit ce se va compacta.

La montarea conductei se vor respecta următoarele succesiuni tehnologice:

- predarea amplasamentului de către beneficiar către executant liber de orice sarcini;
- pichetarea terenului conductei, a rețelelor edilitare existente în zonă și pregătirea zonei de lucru pe o lățime de 1,00m;
- executarea sondajelor în vederea depistării unor obstacole sau rețele necunoscute;
- transportul conductelor pe traseu și sudarea lor pe tronsoane;
- fixarea suportilor pentru conducta montată aparent și săparea șanțurilor pentru subtraversări și pentru zonele unde conducta se montează subteran;
- montarea conductelor în șanț pe un pat de nisip de 15,00cm grosime și întregirea tronsoanelor de conducte;
- montarea firului trasor;
- probarea conductei pe tronsoane;
- execuția căminelor și montarea armăturilor;
- probarea conductelor, inclusiv a armăturilor;
- cuplarea și punerea în funcțiune.

La montarea conductelor proiectate din PE și a elementelor de asamblare se vor folosi conform Normativului NTPEE-2018, următoarele procedee:

- sudarea cu elemente încălzitoare;
- sudura de tip „electrofuziune”;
- îmbinarea cu racorduri mecanice;
- alte procedee agrementate.

Fiecare tip de sudura se va realiza cu echipamente specifice tipului de imbinare, agrementate în conformitate cu prevederile legale.

Toate îmbinările trebuie să prezinte cel puțin aceeași rezistență cu cea a țevii. În timpul realizării sudurilor, temperatura mediului ambiant va fi cuprinsă între 0 C și 40 C iar pe timp de ploaie sau ninsoare se vor folosi prelate pentru protecția îmbinării.

Verificarea sudurilor se va face atât de constructor cât și de beneficiar în timpul execuției și după efectuarea îmbinărilor sudurilor vor fi executate de către sudori autorizați

Detaliile tehnologice precum și condițiile generale pentru principalele operații de montare a conductei de distribuție se vor realiza după tehnologia de lucru a instalatorului autorizat cu respectarea NTPEE/2018, a STAS-urilor normelor în vigoare și a caietului de sarcini.

Rețeaua de distribuție va urmări configurația stradală și se va monta în spațiul carosabil stradal și pietonal, îngropat la o adâncime de 1.10m.

Pentru investiția de bază nu se vor face racorduri la rețelele utilitare existente în zonă. Accidental, pentru evacuarea epuizamentelor rezultate, se vor face racorduri provizorii prin furtune portabile la căminele de canalizare existente

b) cumularea cu alte proiecte: se extinde rețeaua actuală de distribuție gaze naturale;

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: se folosesc agregate minerale, pământ, combustibili pentru utilaje, achiziționate de la firme autorizate;

d) cantitate și tipurile de deșuri generate/gestionate:

- proiectul va genera deșuri fără caracter periculos în etapa de execuție, deșuri din construcții și deșuri menajere.

e) poluarea și alte efecte negative:

- AER: pe perioada execuției lucrărilor de construcții, sursele de poluare a aerului atmosferic sunt reprezentate de:

- lucrările pentru realizarea extinderii - lucrări de spargere și săpătură - generează emisii slabe de praf în atmosferă;

- utilajele/echipamentele cu care se execută lucrările prevăzute prin proiect - emisii specifice arderilor motoarelor cu combustie internă - surse mobile;

- pe perioada de funcționare - nu este cazul.

- APĂ: nu este cazul, nu este emisar în zonă și nici posibilitatea de a atinge stratul pânzei freatică, nu se evacuează ape tehnologice;

- pe perioada de funcționare - nu este cazul.

- SOL: în timpul perioadei de execuție, solul ar putea fi poluat fie local, fie pe zone restrânse cu poluanți de natura produselor petroliere sau uleiurilor minerale provenite de la utilajele de execuție,

- pe perioada de funcționare - nu este cazul.

- ZGOMOT: zgomotul și alte surse de disconfort pot apărea de la utilaje în timpul executării proiectului doar în timpul executării proiectului;

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor:

Tehnologia nu prezintă risc de accidente majore. Datorită dimensiunilor proiectului nu se vor degaja cantități notabile de gaze cu efect de seră;

g)riscurile pentru sănătatea umană: la faza de implementare a proiectului nu sunt identificate riscuri pentru sănătatea umană.

3. Amplasarea proiectului:

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: terenul pe care se va implementa proiectul este situat în intravilanul mun. Drobeta Turnu Severin, terenul fiind partial proprietate privata si partial domeniu public ;

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia - proiectul va utiliza în cantități limitate - combustibili pentru utilaje, agregate minerale, pământ, apă -în etapa de realizare a proiectului;

c) capacitatea de absorbție a mediului natural:

1.zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;

2.zone costiere și mediul marin: nu este cazul;

3.zonele montane și forestiere: nu este cazul;

4.arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: amplasamentul pe care urmează să se realizeze proiectul se află situat în afara opricării arii naturale protejate;

5.zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: 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: lucrările se vor realiza în zone populate, transportul materialelor se va face pe drumurile/străzile din localitatea Drobeta Turnu Severin - drumuri/străzi ce străbat zone populate;

8. peisajele și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul conform punctului de vedere transmis electronic în data de 02.08.2024 al Direcției Județene pentru Cultură Mehedinți.

4.Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

a) importanța și extinderea spațială a impactului: proiectul va avea impact local, numai în zona de lucru, în perioada de execuție, fără a fi afectată populația localității Drobeta Turnu Severin;

b) natura impactului:

- la faza de execuție sursele de poluare vor avea un impact minor asupra aerului datorită emisiilor de particule în suspensie, rezultate din săpături, emisii de poluanți specifici gazelor de eșapament rezultate de la utilajele cu care se vor executa operațiile și de la vehiculele pentru transportul materialelor,

- de asemenea la faza de execuție a proiectului, impactul asupra factorului de mediu sol/subsol poate fi unul semnificativ dacă se produc poluări cu produse petroliere provenite de la utilaje, stocarea necontrolată a deșeurilor, etc;
- la implementarea proiectului sursele potențiale de zgomot sunt lucrările propriuzise de realizare a lucrărilor de extindere rețea, transportul materialelor;

- c) natura transfrontieră a impactului - nu este cazul;
- intensitatea și complexitatea impactului - în faza de realizare a proiectului, impactul este nesemnificativ în cazul în care se respectă toate condițiile de realizare ale acestuia;
- d) probabilitatea impactului - redusă, numai pe perioada de execuție;
- e) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - durata aproximativă a implementării proiectului și implicit a impactului asupra mediului este evaluată la 1 an după obținerea autorizației de construire;
- f) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: proiectul este o extindere a rețelei existente;
- g) posibilitatea de reducere efectivă a impactului:

se vor respecta condițiile de realizare impuse prin prezentul act;

Acolo unde lucrările (terasamente) vor afecta factorii de mediu, beneficiarul conductei de distribuție, de comun acord cu cei ce administrează obiectivele afectate, vor lua măsurile ce se impun pentru factorii de mediu să revină la starea avută anterior executiei lucrărilor.

La finalul lucrărilor se va reface amplasamentul aparținând domeniul public din strazile mentionate in proiect : spatiile verzi, structura carosabilului, podetele si aleile de la fatadele imobilelor.

Refacerea amplasamentului pe traseul conductei constă în operatii de nivelare, tasare, și refacerea intergarala a pavajelor conform legislatiei in vigoare si care au cu scopul aducerii terenului la starea initială.

- h) *observații din partea publicului: pe perioada parcurgerii etapei de încadrare nu au fost observații din partea publicului*

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

- proiectul 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, aprobată prin Legea nr.49/2011, cu modificările și completările ulterioare, proiectul urmează a se materializa în afara oricărei arii naturale protejate.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă - pentru acest proiect nu este necesar aviz de gospodărire a apelor, cf pdv ABA Jiu

- SGA MH pe mail in 26.07.2024.

Realizarea acestui proiect se va face cu respectarea următoarelor condiții :

- a). pentru factorul de mediu apă:

- în perioada de execuție a proiectului se va delimita foarte bine zona de lucru și se va evita ocuparea, suplimentarea sau lărgirea frontului de lucru în afara amplasamentului în vederea limitării riscului de poluare al pânzei freatice și solului;
- după terminarea lucrărilor suprafața ocupată de spațiile de depozitare/organizarea de șantier va fi adusă la starea inițială (se va elibera/curăța amplasamentul organizării de șantier de orice fel de rest de materii prime/materiale/deșeuri/utilaje);
- se vor regăsi pe amplasament produse absorbante ce se vor folosi în cazul unor poluări accidentale;

b). pentru factorul de mediu aer:

- la implementarea proiectului se vor folosi utilaje periodic verificate din punct de vedere tehnic, de generație recentă, dotate cu sisteme catalitice de reducere a poluanților;
- transportul de materiale se va face pe trasee optime;
- reducerea vitezei de circulație și adaptarea tonajului în funcție de tipul drumului folosit;
- măsuri pentru reducerea emisiilor de noxe toxice prin: menținerea utilajelor și mijloacelor de transport în stare tehnică corespunzătoare, impunerea de restricții de viteză pentru mijloacele de transport;
- pentru realizarea investiției se vor utiliza doar căile de acces existente iar transportul materialelor se va face respectându-se graficul de lucrări în sensul limitării traseului și programului de lucru în scopul evitării creării de disconfort de orice fel locuitorilor din zonă;
- depozitele de materii prime ce pot fi antrenate de vânt dacă este cazul, se vor acoperi evitându-se fenomenul de vântuire;
- stropirea suprafețelor de rulare în perioadele de uscăciune, la intervale de timp astfel încât să se reducă emisia de particule fine generate de traficul din zonă;
- dotarea mijloacelor de transport cu prelate;

c). pentru factorul de mediu sol:

- în perioada de execuție a investiției pot apărea accidental poluări ale solului prin pierderea de carburanți, uleiuri/combustibili de la utilajele folosite, fapt pentru care se vor lua măsuri de asigurare a substanțelor absorbante pe amplasament; orice schimb de ulei/piese/reparații/întrețineri la utilajele/autovehiculele din dotare, în incinta amplasamentului este interzisă - aceste operațiuni - în cazul în care se impun- se vor realiza doar în locuri special amenajate la societățile autorizate în acest sens; alimentarea utilajelor ce execută lucrarea se va face numai la stațiile de distribuție carburanți autorizate;
- se vor lua măsuri de protejare a solului prin decaparea stratului vegetal și refacerea acestuia după executarea investiției;
- nu se va schimba destinația spațiului verde și nu se va diminua suprafața acestuia - după finalizarea lucrărilor terenul se va aduce la starea inițială;
- se vor menține în stare curată drumurile folosite;

d). pentru factorul de mediu zgomot:

-investiția se va realiza doar în timpul zilei fără a se crea disconfort fonic populației și cu respectarea programului de odihnă al acesteia ; se vor folosi doar căile de acces existente iar tonajul utilajelor se va adapta tipului de drum folosit;

-controlul periodic al zgomotului și folosirea de utilaje și mijloace de transport cu motoare performante dotate cu amortizoare de zgomot;

-se vor lua toate măsurile pentru izolarea și protecția fonică a surselor de zgomot;

e). gospodărirea deșeurilor rezultate pe amplasament:

-deșeurile menajere și cele reciclabile (plastic/hârtie/carton/metalice) vor fi depozitate controlat, în locuri bine stabilite și amenajate corespunzător prevederilor în vigoare și a unei depozități temporare în pubele destinate fiecărui tip de deșeu în parte; pentru evidențierea acestei operațiuni se vor alege pubele de culori diferite și inscripționate conform tipului de deșeu pe care îl conțin;

-deșeurile menajere și cele reciclabile vor fi preluate de către operatorul de salubritate locală, autorizat pentru activități precum colectarea, sortarea, transportul și depozitarea deșeurilor menajere în locuri special amenajate;

- este interzisă depunerea și acumularea de deșeurii menajere în locuri neconforme și necontrolat, pentru a nu genera un impact negativ asupra stării de sănătate a populației din zonă;

-după executarea lucrărilor de investiții zonele afectate vor fi renaturalizate; este interzis să se abandoneze orice tip de deșeu (menajer și din construcție)/materie primă pe amplasament sau în vecinătatea acestuia după executarea lucrărilor;

f). pentru factorul de mediu biodiversitate - nu este cazul - proiectul urmează a se implementa în afara oricărei arii naturale protejate.

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.

La finalizarea lucrărilor se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Mehedinți - în vederea verificării realizării proiectului în conformitate cu cerințele legale și cu condițiile din prezentul act și întocmirii procesului verbal de constatare a respectării tuturor condițiilor impuse, proces-verbal care va face parte din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

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.

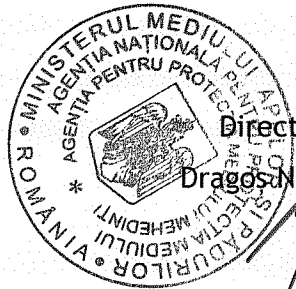
Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau,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

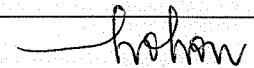

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (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,
Dragoș Nicolae TARNIȚĂ

Nume și Prenume	Funcția	Data	Semnătura
Avizat: Claudia LOHON	Șef Serviciu AAA	26.08.2024	
Întocmit: Marilena FAIER	Consilier sup.AAA	26.08.2024	

Am primit un exemplar
Sănduțu Mihai - Zăbrieș
