**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINŢI**

Nr. .............. / ...................

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

**-proiect-**

    Ca urmare a solicitarii de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. MEHEDINŢI GAZ S.A. prin SC MADIC CONFORT SRL**, cu sediul în judeţul Mehedinţi, municipiul Drobeta Turnu Severin, b-dul Tudor Vladimirescu, nr. 95 B, înregistrată la Agenţia pentru Protectia Mediului Mehedinti cu nr. 2389/19.02.2024, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului și a Ordonanţei de urgenţă a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările şi completările ulterioare, A.P.M. Mehedinţi decide, ca urmare a consultărilor desfasurate în cadrul sedinţei Comisiei de Analiză Tehnică din data de 07.03.2024, că proiectul **Extindere reţea distribuție gaze naturale şi branşamente individuale**, propus a fi amplasat în judetul Mehedinţi, **municipiul Drobeta Turnu Severin,** **str. TEIUŞ (până la imobilul cu nr. 3), 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 urmatoarele:** proiectul se incadreaza în prevederile Legii nr. 292/2018, 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”.

 Principalele lucrari:

In prezent pe str. Antenei exista o conducta de distribuție a gazelor naturale presiune medie PE 100, având D = 63 mm, montata subteran, la adâncimea de 1 m. Pentru alimentarea cu gaze naturale a imobilului situat pe str. Teiuș, nr. 3, se propune extinderea rețelei de gaze naturale presiune medie cu o conducta din PE 100, având D = 63mm si L = 83 m si execuția unui racord gaze naturale presiune medie din PE 100, având D = 32 mm si L = 4 m, cu post de reglare-măsurare, conform planului de situație anexat. Conducta si racordul se vor monta subteran, conform traseului reprezentat pe planul de situație, acesta fiind coordonat cu celelalte instalații subterane (apa, canal, canal termic, cabluri electrice, etc.), respectându-se distantele impuse de **NTPEE 2018**

 *Date tehnice ale rețelei proiectate*

* material conductă: ***PE100 SDR11 Dn 63 mm***;
* regim de functionare: ***PM***;
* tipul rețelei: ***sistem de distribuție medie presiune***;
* lungime rețea: ***83 m***

Pentru conducta de gaze montată subteran, se va folosi conducte de polietilenă PE100 SDR11, îmbinate cap la cap prin și prin electrofuziune cu mufe electrosudabile. Energia electrică va fi asigurată cu electrogeneratoare proprii.

Zonele afectate în urma montării conductelor au funcțiunea actuală străzi și trotuare.

 Realizarea lucrărilor se va face prin săpătură manuală şi mecanizată în vederea pozării conductelor ce se vor îmbina prin sudură cap la cap sau electrofuziune, pozare 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 şi necarosabile. Săpătura de regulă se va face mecanizat, numai în zonele cu reţele subterane sau unde spaţiul nu permite intrarea utilajului – săpătura se va executa manual.

Conducta de gaze se va monta în tranşeea săpată pe un strat de nisip cu grosimea de 10,00 cm. Conducta se va acoperi cu un strat de nisip cu grosimea de 15,00-20,00 cm, după care se va umple cu pământ mărunţit 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 1,00 m;
* executarea sondajelor în vederea depistării unor obstacole sau rețele necunoscute;
* transportul conductelor pe traseu și sudarea lor pe tronsoane;
* fixarea suporților 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.

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

La fiecare sudură a conductelor montate îngropat, precum și la capetele tuburilor de protecție se vor monta răsuflători cu capac sau fără capac, după caz.

b) cumularea cu alte proiecte existente şi/sau aprobate: se cumulează cu proiectele de extindere reţea în curs

 c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei şi a

biodiversităţii: combustibilul este achiziţionat de la operatori autorizaţi

 d) cantitatea şi tipurile de deşeuri generate/gestionate: deșeuri de asfalturi, pământ și pietre, resturi de balast, fier și oțel, amestecuri metalice, lemn, hârtie și carton, materiale plastice, deşeuri municipale amestecate

Deseurile rezultate in timpul executării lucrării vor fi colectate selectiv, *vor* fi depozitate in locuri special amenajate in vederea valorificării/eliminării prin operatori autorizati.

Deşeurile vor fi gestionate conform prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deşeurilor, cu modificările ulterioare.

e) *poluarea și alte efecte negative:* în perioada de realizare a proiectului local, în zona de lucru, emisii de la mijloacele de transport și utilajele utilizate

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

g) *riscurile pentru sănătatea umană*: nu este cazul.

2. *Amplasarea proiectului*

*2.1. Utilizarea actuală şi aprobată a terenului:* conform Certificatului de Urbanism nr. 189/16.02.2024 eliberat de Primăria municipiului Drobeta Turnu Severin, terenul este situat în intravilanul municipiului și aparține domeniului public, teren cu funcţiunea de strada și trotuar

*2.2. 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

*2.3. Capacitatea de absorbţie a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:*

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

*b) zonele costiere şi mediul marin:* nu este cazul.

*c) zonele montane şi forestiere:* nu este cazul

*d) arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional:* nu este cazul

*e) zone clasificate sau protejate conform legislatiei in 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 naţional - Secţiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecţie instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul şi mărimea zonelor de protecţie sanitară şi hidrogeologică:* nu este cazul;

*f) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri:* nu este cazul

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

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

*3. Tipurile și caracteristicile impactului potenţial*

*a) Importanţa şi extinderea spațială a impactului - zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată:* nesemnificativ, local, în perioada de realizare a lucrărilor;

*b) Natura impactului:* direct şi temporar, în perioada de realizare a lucrărilor

*c) Natura transfrontieră a impactului:* nu este cazul

*d) Intensitatea şi complexitatea impactului:* în perioada de execuţie a proiectului, intensitatea impactului asupra factorilor de mediu va fi redusă

*e) Probabilitatea impactului****:***  scăzută, deoarece măsurile prevazute prin proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, sol, asezari umane).

Prin masurile adoptate, prin tehnologia de executie şi de exploatare care se vor aplica în conformitate cu legislatia in vigoare, se reduce la minim probabilitatea de apariţie a impactului în vederea prevenirii poluarilor accidentale

*f) Debutul, durata, frecvenţa şi reversibilitatea preconizate impactului:* impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va debuta odată cu începerea execuției lucrărilor, impactul va fi de scurtă durată și reveribil

*g) Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente şi/sau aprobate:* nu este cazul

 *Condiții de realizare a proiectului pentru reducerea impactului:*

* se vor respecta datele şi specificaţiile din documentaţia tehnica depusă, beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse, prezentate în Memoriul de prezentare;
* lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare emise de alte autorități;
* în timpul lucrarilor se vor folosi utilaje performante care nu produc pierderi de substante poluante în timpul functionarii si care nu genereaza zgomot peste limite admisibile;
* depozitarea provizorie a pământului excavat se va face pe suprafețe cât mai reduse, pământul în exces nu va fi păstrat pe amplasament;
* vor fi luate măsuri pentru prevenirea accidentelor:

- pregătirea personalului privind situațiile de avarii posibile care pot sa apară în timpul execuției lucrărilor;

- respectarea normelor de apărare împotriva incendiilor;

- respectarea procedurilor de revizii și reparații ca și asigurarea asistenței tehnice;

- verificarea periodică și menținerea într-o stare tehnica corespunzătoare a tuturor utilajelor și mijloacelor de transport auto utilizate;

- intervenția rapidă în caz de poluări accidentale pentru eliminarea cauzelor și diminuarea daunelor;

- colectarea scurgerilor accidentale și curățarea zonelor eventual poluate.

* managementul deșeurilor generate în urma execuției lucrărilor se va realiza în conformitate cu legislația specifică și va fi în responsabilitatea societății care realizează lucrarea:
* deșeurile generate vor fi colectate selectiv, în vederea predării către societăți autorizate
* în conformitate cu prevederile din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, titularul are obligația să gestioneze deșeurile nepericuloase din construcții și desființări prin *reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială,* inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere, astfel încât să se asigure îndeplinirea obiectivelor prevăzute de lege. Eliminarea deșeurilor din construcții și desființări prin depozitare în cadrul depozitelor autorizate va fi ultima opțiune care va fi luată în considerare
* în vederea asigurarii evitarii producerii de disconfort populatiei:

- se vor utiliza doar echipamente si utilaje cu nivel redus de zgomote si vibratii;

- se va asigura stropirea materialelor si fronturile de lucru in vederea reducerii emisiilor de particule din atmosfera în perioada secetoasă;

- toate vehiculele care transporta asfalt, beton, agregate si pamant de orice tip vor trebui echipate cu scuturi protectoare şi maturi şi vor fi curăţate înainte de folosirea drumurilor publice

* se vor monta panouri indicatoare in zona de realizare a lucrarilor prin care se va informa populatia cu privire la durata lucrarilor şi programul de lucru
* se vor lua masuri pentru respectarea ordinii, curateniei si linistii publice in perimetrul limitrof obiectivului
* investiția se va realiza fără a se creea disconfort fonic populației şi 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.

**Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului,** iar în situaţia în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condiţiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligaţia 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 sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor

Legii contenciosului administrativ nr. 544/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește cerințele prevăzute la art.2 lit.f), 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 instanțe odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării 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 au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei menționate 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 zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

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

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la alin.(1) și (2)este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

 *Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 şi ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările şi completările ulterioare.*