ROMÂNIA
JUDEȚUL CLUJ
MUNICIPIUL GHERLA
NR. 3975/10.03.2025

ANUNȚ

afișare proiect de hotărâre privind aprobare lucrări pe domeniul public pentru ”ÎNLOCUIRE CONDUCTE ȘI BRANȘAMENTE GAZE NATURALE PRESIUNE REDUSĂ PE STR. 1 DECEMBRIE 1918, PIAȚA LIBERTĂȚII, BOBÎLNA, FLORILOR, LIVIU REBREANU (parțial), DRAGOȘ VODĂ, APEI, ÎN MUNICIPIUL GHERLA, JUD. CLUJ”

Primarul Municipiului Gherla, aduce la cunoștința publicului următorul proiect de hotărâre:

Referat şi proiect de hotărâre privind aprobare lucrări pe domeniul public pentru ”ÎNLOCUIRE CONDUCTE ȘI BRANȘAMENTE GAZE NATURALE PRESIUNE REDUSĂ PE STR. 1 DECEMBRIE 1918, PIAȚA LIBERTĂȚII, BOBÎLNA, FLORILOR, LIVIU REBREANU (parțial), DRAGOȘ VODĂ, APEI, ÎN MUNICIPIUL GHERLA, JUD. CLUJ”

Orice persoană interesată, precum şi asociaţiile de afaceri şi alte asociaţii legal constituite sunt invitate să depună propuneri, sugestii sau opinii, cu valoare de recomandare, privind proiectul de hotărâre mai sus menţionat la registratura Primăriei Municipiului Gherla sau prin poştă de la data publicării prezentului anunţ, adică 10.03.2025.

Proiectul de HCL, însoțit de referatul de specialitate, a fost afișat în data de 10.03.2025 la avizierul Primăriei Municipiului Gherla și va fi dezbătut în ședința ordinară următoare.

PRIMAR
DRĂGAN IONEL – OVIDIU

SECRETAR GENERAL UAT
ROTAR MIHAI

CONSILIER SUPERIOR DRĂGAN COSMINA MIRELA

ROMÂNIA
JUDEŢUL CLUJ
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI GHERLA
CONSILIUL LOCAL
NR. 3974/21/10.03.2025

PROIECT DE HOTĂRÂRE NR. ……

privind aprobare lucrări pe domeniul public pentru
”ÎNLOCUIRE CONDUCTE ȘI BRANȘAMENTE GAZE NATURALE PRESIUNE REDUSĂ PE STR. 1 DECEMBRIE 1918, PIAȚA LIBERTĂȚII, BOBÎLNA, FLORILOR, LIVIU REBREANU (parțial), DRAGOȘ VODĂ, APEI, ÎN MUNICIPIUL GHERLA, JUD. CLUJ”

Luând în dezbatere proiectul de hotărâre privind aprobarea lucrărilor pe domeniul public pentru ”ÎNLOCUIRE CONDUCTE ȘI BRANȘAMENTE GAZE NATURALE PRESIUNE REDUSĂ PE STR. 1 DECEMBRIE 1918, PIAȚA LIBERTĂȚII, BOBÎLNA, FLORILOR, LIVIU REBREANU (parțial), DRAGOȘ VODĂ, APEI, ÎN MUNICIPIUL GHERLA, JUD. CLUJ”,
Examinând Referatul de aprobare cu nr. 3507 din 04.03.2025 al Primarului Municipiului Gherla, Raportul de specialitate nr. 3508/04.03.2025 al Direcției de Urbanism și Amenajarea Teritoriului și Certificatul de Urbanism nr. 108/8.08.2024,
Văzând avizul Comisiei de Urbanism a Consiliului Local,
În temeiul art. 129, alin. (2), lit. d și alin. (7), lit. k și art. 196, alin. (1), lit. a, din Ordonanța de Urgență nr. 57/03.07.2019 republicată, cu modificările și completările ulterioare, Consiliul Local al Municipiului Gherla, întrunit în ședința ordinară, adoptă prezenta :

H O T Ă R Â R E

Art. 1. Se aprobă executarea lucrărilor pe domeniul public pentru ”ÎNLOCUIRE CONDUCTE ȘI BRANȘAMENTE GAZE NATURALE PRESIUNE REDUSĂ PE STR. 1 DECEMBRIE 1918, PIAȚA LIBERTĂȚII, BOBÎLNA, FLORILOR, LIVIU REBREANU (parțial), DRAGOȘ VODĂ, APEI, ÎN MUNICIPIUL GHERLA, JUD. CLUJ”, pe traseele cuprinse în anexele 1 și 2 la prezenta hotărâre.
Toate cheltuielile aferente realizării lucrărilor, precum și refacerea tuturor spațiilor afectate de lucrări, conform proiectului ce va fi depus în vederea autorizării, se vor suporta de către solicitant.
Art. 2. Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează autoritatea executivă prin Direcția de Urbanism și Amenajarea Teritoriului.

INIȚIATOR
PRIMAR
DRĂGAN IONEL-OVIDIU

Nr. consilieri
Nr. consilieri prezenţi
UAT
Nr. voturi „Pentru ”

AVIZEAZĂ
SECRETAR GENERAL

ROTAR MIHAI

Anexa nr. 1 la HCL nr.

Plan de racordare planse

2

1

DISTANTELE DE SIGURANTA INTRE CONDUCTELE CONDUCTELE SI DIVERSE BUNURI SAU CONSTRUCTII DE UTILIZARE/ SUBTERANE DE GAZE NATURALE SI DIFERITE CONSTRUCTII SAU INSTALATII

Nr. crt.	Existența, construcția sau obiectul/	Distanțe cele mai mici - PE (dm)		
		PN	TUR	TMR
1	Clădiri cu acoluri sau elemente de terminal inscriptibile de o fi construite	1,0	1,0	2,0
2	Clădiri fără subsoluri	0,5	0,5	1,0
3	Canale pentru rețele termice,canale pentru instalații inflorescențe/ferestre	0,5	0,5	1,0
4	Conducte de canalizare	1,0	1,0	1,5
5	Conducte ale apei, clădiri din fontă, clădiri înfășurate, montate direct în sol, altă construcție subterană	0,5	0,5	0,5
6	Cabine pentru stații termice, telefoane și de cenzătoare, etelă sau cabine electrice	0,5	0,5	1,0
7	Linii de cremeri fără/sarna maximă între fiecă cea mai apropiată și conductă (cremeri)	0,5	0,5	0,5
8	Copaci	0,5	0,5	0,5
9	Stâlpi	0,5	0,5	0,5
10	Linii de cale ferată exclusiv cele din metrii, tăiuri și ancore industriale - în metrilitu - în afara metroului și gherzii tensuale	1,5* 1,0**	1,5* 1,0**	1,5* 3,0**

NOTA:
*Valoare, exprimată în metri, ce trebuie să prevină distanța între conductele de canalizare și elementele sau utilizările menționate.

Intersecții: traseele conductelor de gaze naturale cu rețelele altor instalații edilitare (electrice, telefonice, de apă, canalizare) se vor realiza în conformitate cu prevederile normativelor tehnice în vigoare.
-la cel puțin 200 mm deasupra cotelor/de intrados/pentru distanțe mai mici se prevăd tuburi de protecție adecvate.

LEGENDĂ:

- conducta de gaz proiectat rețeaua proiectata
- conducta de gaz existenta
- conducta de gaz dezafectata
- necad dezafectat
- conducta de gaz existenta
- canal utilitara
- stalp utilitari

MONTREPCOM SRL		Beneficiar: DELGAZ GRID S.A.	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:1000
PROIECTAT	Ing. D.Varga		
VERIFICAT	Ing. A. Blasco		Data: 2024
DESENAT	Ing. S. Dumitru		

Înființare conducte și branșamente gaze naturale presiune redusă, în localitățile Ungheni-Vale, Apalina, Sâncraiu, Bobeica, Păsăcel, Livezi Racoș, Ungheni-Deal, Ungheni-Vale, Apalina, Sâncraiu, Bobeica, Păsăcel, Livezi

Faza: D.T.A.C

Plan situatie

Planșa nr: 1

Proiect nr: COD SAP: 1931.2A0679

Nota
Cu ocazia lucrarilor de sapatura (mecanizata sau manuala) sub si in apropierea limitelor de energie electrica se va avea grija ca aceasta sa nu pericliteze pozitia si stabilitatea stalpilor prevenind astfel deteriorarea instalatiilor din zona. Conductele subterane de gaz vor respecta distanta de 2m masurata pe orizontala de la orice element al prizei de pamantare si pana la peretele conductei. Identificarea prizelor de pamantare se va face in colaborare cu organele de exploatare ale SDEE Tirgu Mures.

NOTA 1 :
* Materialul tubular va fi din polietilena PE 100 SDR 11 pentru presiune redusa si otel izolat cu policlorura extrudata pentru presiune medie.
* Adancimea de pozare va fi de 0,9 m masurata de la generatoarea superioara a conductei la suprafata solului sau calea.
* Conductele cu diametrul pana la Ø 63 mm inclusiv, se vor asambla prin electrofuziune iar cele cu diametrul peste Ø 63 mm, prin sudura cap la cap.
* Elementele de asamblare vor fi din materiale compatibile cu cele ale tevilor.
* Echipamentele de sudare, trebuie sa respecte conditiile impuse de Normele tehnice - 2018 si de Normele de protectia muncii specifice lucrarilor de sudare.
* Bransamentele vor avea lungimea si diametrul specificate in tabelul de branasamente.
La capetele tuburilor de protectie se vor monta rasuflatori(de carosabil sau de zona verde).
* Executantul va constata si insusi prevederile indicate in memoriul tehnic anexat.
* Nu se admit modificari ale tipului de prevederile documentatiei, fara efectuarea prealabila a avizului proiectantului
*Conducta si branșamentele de gaze proiectate vor respecta distantele prevazute in NTPEE-2018, art. 30, tabelul 1 sau conditiile impuse de detinatorii de utilitati si impuse prin avizele amplasament. In cazul in care aceste distante nu pot fi respectate pe aceste se vor face masuri suplimentare care pot fi respectate pe aceste, in cazul conductei si branșamentele vor fi montate in tub de protectie.

INITIATOR
PRIMAR
DRĂGAN IONEL-OVIDIU

JUDEȚUL CLUJ, MUNICIPIUL GHERLA PRIMAR

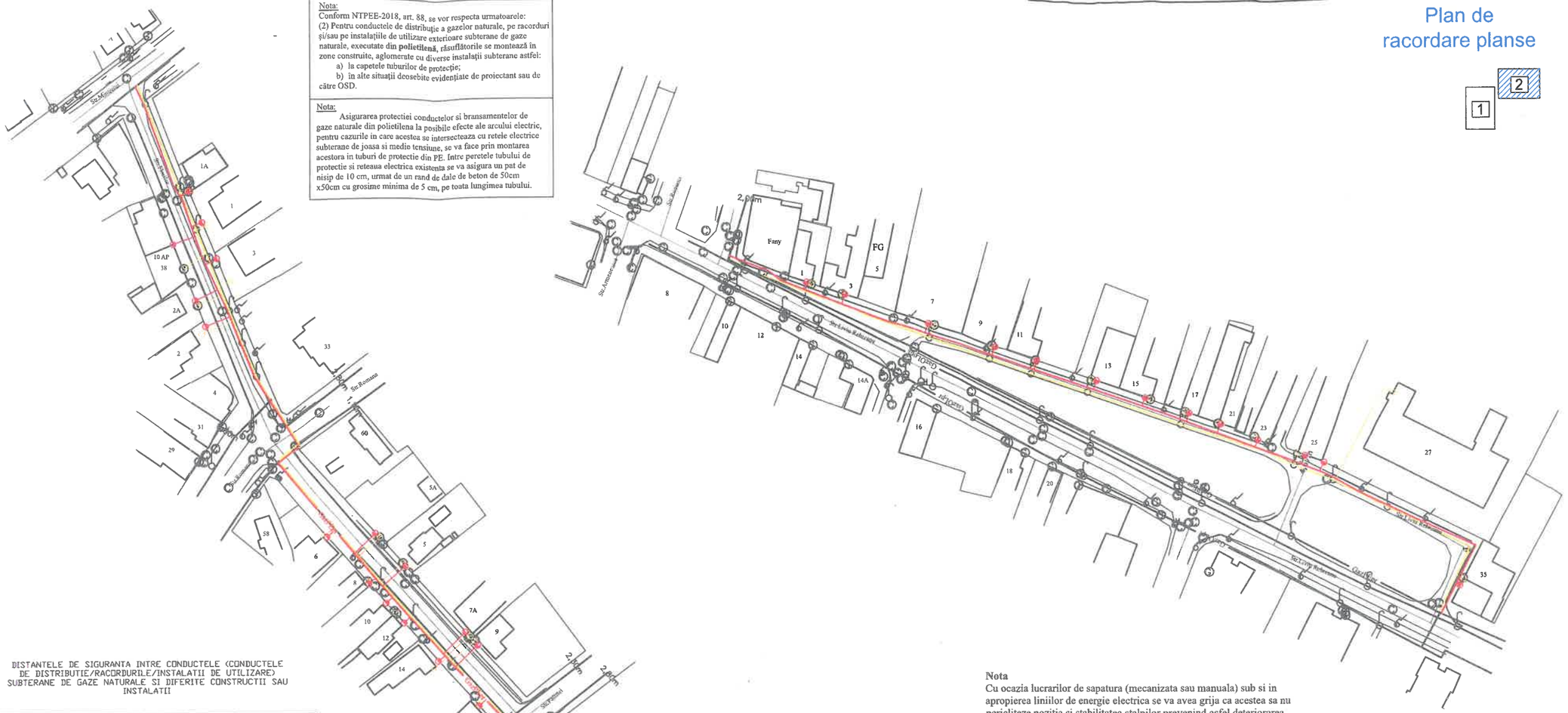
AVIZEAZĂ
SECRETAR GENERAL UAT
ROTAR MIHAI

Nota:
Conform NTPEE-2018, art. 50, se vor respecta urmatoarele:
(2) Pentru conductele de distributie a gazelor naturale, pe racorduri si bransamente de utilizare exterioare sobrante de gaze naturale, se instaleaza dispozitive de separare a izolanta electrica, in zone construite, aglomerate cu diverse instalatii subterane astfel:
a) la capetele tuburilor de protectie;
b) la toate intrarile/iesirile conductelor de protectie sau de catre OSD.

Nota:
Asigurarea protectiei conductelor si bransamentelor de gaze naturale din polietilena la posibile efecte ale curentilor electrici, pentru cazurile in care acestea se intersecteaza cu retele electrice de inalta tensiune, se face prin montarea unui dispozitiv de separare a acestora in tubul de protectie din PE. Intre peretele tubului de protectie si reteaua electrica existenta se va asigura un pat de nisip cu grosimea de minim 10 cm, pe toata lungimea tubului. Distanta minima dintre conductele de gaze si retelele electrice va fi de minim 0,20cm cu grosime minima de 5 cm, pe toata lungimea tubului.

Anexa nr. 2 la HCL nr.

Plan de racordare planse



Nota:
Conform NTPEE-2018, art. 88, se vor respecta urmatoarele:
(2) Pentru conductele de distributie a gazelor naturale, pe racorduri si/sau pe instalatiile de utilizare exterioare subterane de gaze naturale, executate din **polietilenă**, răsuflătorile se montează în zone construite, aglomerate cu diverse instalații subterane astfel:
a) la capetele tuburilor de protecție;
b) în alte situații decsebite evidențiate de proiectant sau de către OSD.

Nota:
Asigurarea protectiei conductelor si bransamentelor de gaze naturale din polietilena la posibile efecte ale arcului electric, pentru cazurile in care acestea se intersecteaza cu retele electrice subterane de joasa si medie tensiune, se va face prin montarea acestora in tuburi de protectie din PE. Intre peretele tubului de protectie si reteaua electrica existenta se va asigura un pat de nisip de 10 cm, urmat de un rand de dale de beton de 50cm x50cm cu grosime minima de 5 cm, pe toata lungimea tubului.

DISTANTELE DE SIGURANTA INTRE CONDUCTELE (CONDUCTELE DE DISTRIBUTIE/RACORDURILE/INSTALATII DE UTILIZARE) SUBTERANE DE GAZE NATURALE SI DIFERITE CONSTRUCTII SAU INSTALATII

Nr. crt.	Instalatia, constructia sau obstacolul	Dist. min. cond. PE [m]		
		PJ	PR	PM
1	Cladiri cu subsoluri sau aliniamente de terenuri susceptibile de a fi construite	1,0	1,0	2,0
2	Cladiri fara subsoluri	0,5	0,5	1,0
3	Canale pentru retele termice,canale pentru instalatii telefonice,televiziune	0,5	0,5	1,0
4	Conducte de canalizare	1,0	1,0	1,5
5	Conducte de apa, cabluri de forta, cabluri telefonice, montate direct in sol, cabluri TV sau caminele acestor instalatii	0,5	0,5	0,5
6	Camine pentru retele termice, telefonice si de canalizare, statii sau camine subterane	0,5	0,5	1,0
7	Linii de tramvai (distanta masurata intre linia cea mai apropiata si generatoarea laterala)	0,5	0,5	0,5
8	Copaci	0,5	0,5	0,5
9	Stalpi	0,5	0,5	0,5
10	Linii de cale ferata exclusiv cele din statii, triaje si incinte industriale - in rambleu	1,5*	1,5*	1,5*
	- in debleu, la nivelul terenului	3,0**	3,0**	3,0**

*) de la picioral taluzului
**) din axul liniei de cale ferata

NOTA:
Distantele, exprimate in metri, se masoara in proiectie orizontala intre limitele exterioare ale conductelor si constructiile sau instalatiile subterane.

-intersectia traseelor conductelor de gaze naturale cu traseele altor instalatii subterane sau aeriene se face numai cu avizul unitatilor detinatoare si se realizeaza de regula astfel:
-perpendicular pe axul instalatiei sau lucrarii traversate;
-la cel putin 200 mm deasupra celorlalte instalatii;pentru distante mai mici se prevad tuburi de protectie adecvate.

INITIATOR
PRIMAR
DRĂGAN IONEL-OVIDIU

ROMANIA - JUDETUL CLUJ, MUNICIPIUL GHERLA - PRIMAR

AVIZEAZĂ
SECRETAR GENERAL UAT
ROTAR MIHAI

Nota
Cu ocazia lucrarilor de sapatura (mecanizata sau manuala) sub si in apropierea liniilor de energie electrica se va avea grija ca acestea sa nu pericliteze pozitia si stabilitatea stalpilor prevenind asfel deteriorarea instalatiilor din zona. Conductele subterane de gaz vor respecta distanta de 2m masurata pe orizontala de la orice element al prizei de pamantare si pana la peretele conductei. Identificarea prizelor de pamantare se va face in colaborare cu organele de exploatare ale SDEE Tîrgu Mureș.

NOTA 1 :
* Materialul tubular va fi din polietilena PE 100 SDR 11 pentru presiune redusa si otel izolat cu polietilena extrudata pentru presiune medie.
* Adancimea de pozare va fi de 0,9 m masurata de la generatoarea superioara a conductei la suprafata finita a solului.
* Conductele cu diametrul pana la Ø 63 mm inclusiv, se vor asambla prin electrofuziune iar cele cu diametrul peste Ø 63 mm, prin sudura cap la cap.
* Elementele de asamblare vor fi din materiale compatibile cu cele ale tevilor.
* Echipamentele de sudura, trebuie sa respecte conditiile impuse de Normele tehnice - 2018 si sa fie agrementate conform prevederilor in vigoare.
* Bransamentele vor avea lungimea si diametrul specificate in tabelul de bransamente. La capetele tuburilor de protectie se vor monta rasuflatori(de carosabil sau de zona verde).
* Executantul va conspecta si insusi prevederile indicate in memoriul tehnic anexat.
* Nu se admit modificari fata de prevederile documentatiei, fara obtinerea prealabila a avizului proiectantului

*Conducta si bransamentele de gaze proiectate vor respecta distantele prevazute in NTPEE-2018, art. 30, tabelul 1 sau conditile impuse de detinatorii de utilitati si impuse prin avizele de amplasament. In cazul in care aceste distante nu pot fi respectate pe zonele in cauza conducta si bransamentele vor fi montate in tub de protectie.

LEGENDĂ :
- conducta de gaz presiune redusa proiectata
- racord gaz presiune redusa proiectat;
- conducta de gaz dezafectata
- racord dezafectat
- conducta de gaz existenta
- canal utilitati
- stalp utilitati

MONTREPCOM S.R.L. J25/1391/1991 C.U.I. R1220585 TG MURES ROMANIA

MONTREPCOM	MONTREPCOM SRL			Beneficiar: DELGAZ GRID S.A.	Proiect nr: COD SAP: 1931.240679
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:1000	Inlocuire conducta si bransamente gaze naturale presiune redusa, pe strazile: 1 Decembrie 1918, P-ta Libertatii, Bobalna, Florilor, Liviu Rebreanu (partial), Dragos Voda, Apei, Loc. Gherla, jud. Cluj.	Faza: D.T.A.C
PROIECTAT	ing. D.Varga				
VERIFICAT	ing. A. Bacos		Data: 2024	Plan situatie	Plansa nr: 2
DESENAT	ing. S. Dumitru				