

Directia Operatiunala
Departament Mantinere Specializata
B-dul. Mărășești, nr. 4-6, Corp B
Sector 4, București
Cod postal: 040254
Contact online:www.distrigazsud-retele.ro

Interlocutor: Ioana Tudor
Nr/datea: 317.021.835/13.12.2021

CONSTANTIN GENOVECA

Str. Sfinții Constantin și Elena, nr. 8,
Com. Valu lui Traian, Jud. Constanța

Referitor la solicitarea dumneavoastră înregistrată cu nr. **317.021.835** din **10.12.2021**, privind eliberarea avizului de principiu în scopul declarat pentru **elaborare plan urbanistic zonal PUZ – Sola 394, Parcă A394/150, P A 394/149 – parcelare teren pentru construire locuințe – în Com. Valu lui Traian, Sola 394, P 394/150, P A 394/149 sau identificat prin nr. cadastral 105291, 110642, Jud. Constanța** în urma analizei documentelor, va transmitem planul de situație scara 1/1000 vizat de societatea noastră, proiect nr. 03/2021 elaborat de 3R Design Camp SRL/ arh. Dumitru Radu Popescu, completat cu datele solicitate și va comunicăm următoarele:

Pe planul de situație s-a trasat orientativ rețeaua de distribuție (conducte, instalatii și echipamente aferente pentru vehicularea gazelor naturale) aflată în exploatarea operatorului sistemului de distribuție Distrigaz Sud Rețele SRL (denumit în continuare „DGSR”). Detaliile privind rețeaua de distribuție existență în zona studiată, care se află în operarea societății noastre, se regăsesc și în planul GIS al DGSR, anexat prezentului aviz.

Distrigaz Sud Rețele are în derulare un program amplu de modificare a regimului de presiune în toate sistemele de distribuție gaze naturale, drept pentru care, construcțiile și/sau instalările subterane propuse, se vor amplasa/ poza la o distanță de siguranță minimă admisă pentru regimul de presiune medie.

În vederea asigurării funcționării normale a sistemului de distribuție gaze naturale și evitarea punerii în pericol a persoanelor, bunurilor și mediului, în zona de protecție se impun terților restricții și interdicții prevăzute de legislația în vigoare.

Zonele de protecție și de siguranță respectă prevederile Normelor tehnice pentru proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale NTPEE aprobată prin Ordinul ANRE 89/2018, Legii energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare și Ordinului MEC nr. 47/2003.

Terenurile sunt traversate de instalații de utilizare gaze naturale ce alimentează imobile existente și sunt în proprietatea consumatorilor; în conformitate cu legislația specifică din domeniul gazelor naturale, porțiunea de conductă care pleacă de la limita de proprietate a unui imobil și alimentează individual construcțiile existente pe proprietate se numește instalație de utilizare gaze naturale (I.U.G.N). Potrivit Normelor tehnice pentru proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale aprobată prin Ordinul nr. 89/2018 al Președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energie (A.N.R.E.) proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale aparținând consumatorilor casnici (instalații de utilizare) se efectuează de către aceștia împreună cu un operator economic autorizat de către A.N.R.E.

Lucrările viitoare propuse prin PUZ pot afecta structura sistemului de distribuție gaze naturale alcătuit din conducte, raccorduri, stații/posturi de măsurare/posturi de reglare-măsurare (PMSRS/PMSRM), răsuflători, casete protecție GN și cămine vană precum și elemente subterane/supraterane ce compun instalațiile de protecție catodică (SPC) aferente conductelor de otel îngropate: cabina cu subansamblele aferente (postament, legătură conductă și priză anodică, branșament electric, priză de pământ), în funcție de situația din teren.

În urmă analizării documentației depuse se emite:

AVIZ DE PRINCIPIU PUZ

Cu mențiunile:

1. Avizul nu este valabil pentru obținerea autorizației de construire și reprezintă o informare asupra rețelei de distribuție gaze naturale existente în zona studiată în vederea elaborării documentației PUZ.
2. Racordarea la rețeaua de distribuție gaze naturale se va face în regim de medie presiune, în funcție de solicitările din zona respectivă în conformitate cu Regulamentul privind racordarea la sistemul de distribuție a gazelor naturale aprobat prin Ordinul ANRE nr. 18/2021. În acest sens, este necesară depunerea și înregistrarea la DGSR, a unei cereri de racordare la sistemul de distribuție, prin poștă/fizic la unul dintre Birourile Recepție Clienti ale DGSR sau online accesând site-ul nostru <https://www.distrigazsud-retele.ro/casă-ta/nu-am-gaz>.
3. Amplasarea de obiective noi, construcții noi și/sau lucrări de orice natură în zona de protecție a conductelor de distribuție a gazelor naturale, a stațiilor de reglare sau reglare-măsurare a gazelor naturale (PMSRS/PMSRM), a stațiilor de protecție catodică (SPC) a racordurilor sau a instalațiilor de utilizare a gazelor naturale se realizează numai cu respectarea Normelor Tehnice pentru proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale NTPEE-2018 aprobată prin Ordinul ANRE nr. 89/2018 (distanțe minime admise pentru regimul de medie presiune, conform Tabel nr. 1 și nr. 2), a prevederilor Legii energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare, precum și a Ordinului MEC nr. 47/2003.
4. Conform Legii energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012 „Art. 190. - Pentru protecția obiectivelor sistemelor din sectorul gazelor naturale se interzice teritoriul:
 - a. să realizeze construcții de orice fel în zona de siguranță a obiectivelor de gaze naturale; în cazul în care, în mod excepțional, este necesar că pe terenul pe care sunt amplasate acestea să se execute o construcție, solicitantul va suporta toate cheltuielile aferente modificărilor necesare, cu respectarea tuturor prevederilor referitoare la proiectarea și execuția lucrărilor în sectorul gazelor naturale și sub condiția cedării în patrimoniul operatorului a bunului rezultat;
 - b. să efectueze săpături sau lucrări de orice fel în zona de protecție a obiectivelor de gaze naturale, fără avizul prealabil al operatorului de sistem;
 - c. să depoziteze materiale pe căile de acces și în zona de protecție a obiectivelor de gaze naturale;
 - d. să intervenă în orice mod asupra conductelor, echipamentelor și instalațiilor de gaze naturale.”
5. Solutia de modificare a obiectivelor de gaze naturale afectate de viitoarele construcții propuse va fi stabilită la cerere, de Distrigaz Sud Rețele.
6. Conform prevederilor NTPEE aprobată prin Ordinul ANRE 89/2018, construcțiile și/sau instalațiile subterane propuse care se realizează ulterior rețelelor de distribuție sau instalațiilor de utilizare a gazelor naturale montate subteran și care intersectează traseul acestora se vor monta/amplasa la o distanță de siguranță minimă admisă pentru regimul de medie presiune, doar în cazul rețelelor de distribuție, conform Tabel 1 “Distanțe de siguranță între conductele (rețelele de distribuție/ instalațiile de utilizare) subterane de gaze naturale și diferite construcții sau instalații”. Distanța de siguranță, exprimată în metri, se măsoară în proiecție orizontală între limitele exterioare ale generatoarelor conductelor și construcțiile sau instalațiile subterane proiectate.
7. În cazul în care lucrările se desfășoară în zona stațiilor de reglare, reglare-măsurare sau măsurare (PMSRS/PMSRM), se vor respecta distanțele minime admise, pentru regimul de medie presiune, conform Tabel 2 “Distanțe de siguranță între stații de reglare, reglare – măsurare, măsurare a gazelor naturale și diferite construcții sau instalații”.
8. Distanțele dintre rețeaua de distribuție gaze naturale și conductele care transportă fluide combustibile, depozite de carburanți, stațiile de distribuție carburanți, stațiile de îmbuteliere GPL/SKID, etc. se stabilesc conform reglementărilor și prescripțiilor tehnice specifice domeniului respectiv.
9. În zona de protecție și de siguranță se interzice executarea lucrărilor de orice natură fără aprobarea prealabilă a operatorului de distribuție gaze naturale.

Distrigaz Sud Rețele S.R.L.

Bd. Mărăști, nr. 4-6, Corp B
Sector 4, București, 040254
Call Center: 021 9376

Nr. Reg. Com.: J40/2728/2008
CUI: RO 23308833
Capital social: 76.201.910 lei



10. Având în vedere că sistemul de distribuție gaze naturale este un sistem dinamic, într-o continuă modificare, prin certificatele de urbanism emise în vederea construirii și amenajării terenului, veți solicita și avizul DGSR.
11. La faza de DTAC, firma de proiectare va prezenta un plan de situație cu lucrările propuse pe care va poziționa conducta afectată (**conform plan anexat – vizat de Distrigaz Sud Retele**) hasurand **zona de protecție și de siguranță pe toata lungimea acesteia** (de 2 metri stânga-dreapta față de generatoarea exterioara a conductei) cu distanțe și repere fata de limita de proprietate și de imobilele proiectate.
12. Pentru execuția de branșamente/racorduri la rețelele tehnico-edilitare (apă, canalizare, energie electrică, etc.) veți solicita avizul DGSR de execuție prin depunerea unei documentații tehnice specifice, care să cuprindă documentele prevăzute de Ordinul MEC nr. 47/2003 pentru aprobarea Procedurii de emitere a avizului în vederea autorizării executării construcțiilor amplasate în vecinătatea obiectivelor/sistemelor din sectorul petrol și gaze naturale, printre care, să se regăsească și planurile cu lucrările propuse conform soluțiilor tehnice de racordare emise de detinătorii de utilități, agreate de solicitant cu aceștia și întocmite de proiectanți de specialitate.
13. **Prezentul aviz este valabil 12 luni de la data emiterii acestuia, numai pentru elaborare PUZ și RLU.**
14. Avizul este emis în conformitate cu prevederile Ordinului MEC nr. 47/2003, numai pentru amplasamentul obiectivului propus, conform planului anexat și Certificatului de Urbanism nr. 531 din 01.11.2021 eliberat de Primăria Comunei Valu lui Traian.

Adrian DOBREA
**ŞEF DEPARTAMENTUL
DIRECȚIA OPERAȚIUNI**

DISTRIGAZ SUD RETELE SRL
Directia Operatională

Ioana TUDOR

Prezentul aviz este însoțit de următoarele documente: plan de situație sc. 1:1000; plan GIS DGSR.
Tabelul 1 și 2 din NTPEE
Achitat cu chitanță/ordin de plată nr. - din dată 10.12.2021 factură nr. ATP 1904834053.



1336000031356361904834053000000365228

Plata prezentei prin scanarea codului de bare, se poate efectua doar la terminalele BRD

Sediul: MARASESTI 4-6, CORP B, BUCURESTI

C.I.F: RO23308833

Capital social: 76.201.910

Punct de lucru: Constanta

Adresa: Strada Vasile Parvan nr. 17, Constanta

Tel: 021-9376

Fax: 0213011819

IBAN: RO44BRDE450SV39876854500

Banca: BANCA ROMANA PENTRU DEZVOLTARE SA

IBAN: RO51TREZ7005069XXX002060

Trezoreria: TREZORERIA

Cumparator: Dna. GENOVECA CONSTANTIN

Strada: SFINTII CONSTANTIN SI ELENA, nr.8, loc: VALU

LUI TRAIAN

CodP:907300

Judetul: Constanta

Cod client: 600003135636

Cont contr: 2600035916

Nr.ord.reg.com./an:

C.I.F.:

Contul:

Banca:

FACTURA

pag. 1/1

Nr. facturii: ATP 1904834053

Data emiterii: 13.12.2021

Nr. Doc.: 209765069

Cota T.V.A.19,00%

Nr. crt.	Denumirea produselor sau a serviciilor	U.M.	Cantitate	Pret unitar (fara T.V.A.)	Valoare LEI	T.V.A. LEI
0	1	2	3	4	5(3x4)	6
10	Aviz principiu complex Data prest.serv.10.12.2021 SOLA 394, P A394/150 A394/149 Termen de plata Până la 28.12.2021	BUC ,VALU LUI TRAIAN,RO	1,000	306,91	306,91	58,31

ACHITAT

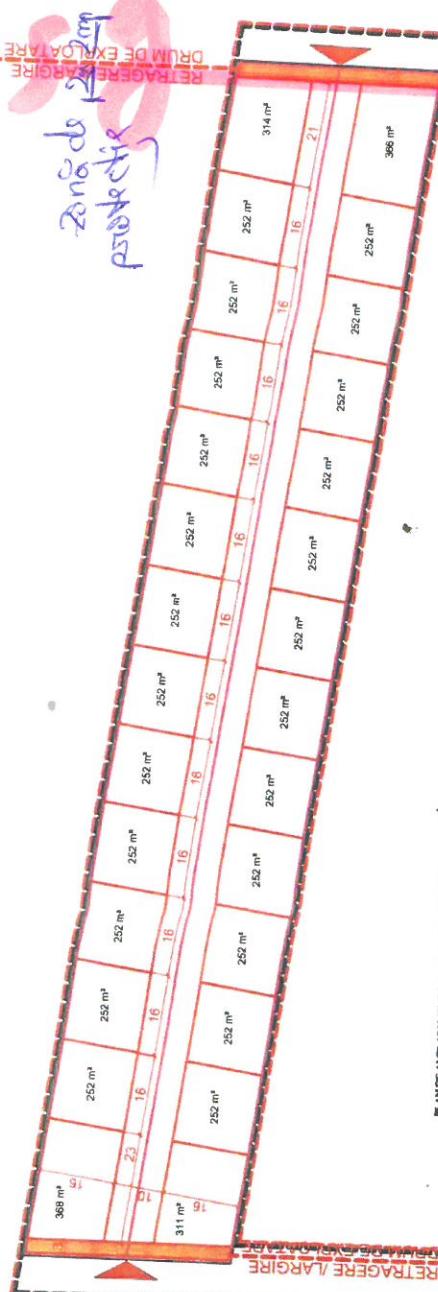
TOTAL DE PLATA (COL.5+COL.6):

Valoare	TVA
306,91	58,31

Total
365,22

LEGENDĂ:

- — LIMITELE ZONEI STUDIATE
- — TEREN CARE A GENERAT P.U.Z.
- — LIMITELE PARCELELOR EXISTENTE
- — LIMITELE PARCELELOR PROPUSE



14

Blatul de proprietate

28 PARCELE (252-368m²)
POT propus=50%, CUT propus 1.3
Suprafata parcelelor (proprietatea privata)
736,6 m²
Suprafata drumuri (proprietatea publica)
2637,4 m²

28 PARCELE (252-368m²)
POT propus=50%, CUT propus 1.3
Suprafata parcelelor (proprietatea privata)
736,6 m²
Suprafata drumuri (proprietatea publica)
2637,4 m²

28 PARCELE (252-368m²)
POT propus=50%, CUT propus 1.3
Suprafata parcelelor (proprietatea privata)
736,6 m²
Suprafata drumuri (proprietatea publica)
2637,4 m²

Blatul de proprietate

3R DESIGN CAMP S.R.L.

SCARA

1:1000

DATA: 10/10/2021

PROIECT: P.U.Z 03/2021

Faza: 1

C.U

Blatul de proprietate

3R DESIGN CAMP S.R.L.

SCARA

1:1000

DATA: 10/10/2021

PROIECT: P.U.Z 03/2021

Faza: 1

C.U

Blatul de proprietate

3R DESIGN CAMP S.R.L.

SCARA

1:1000

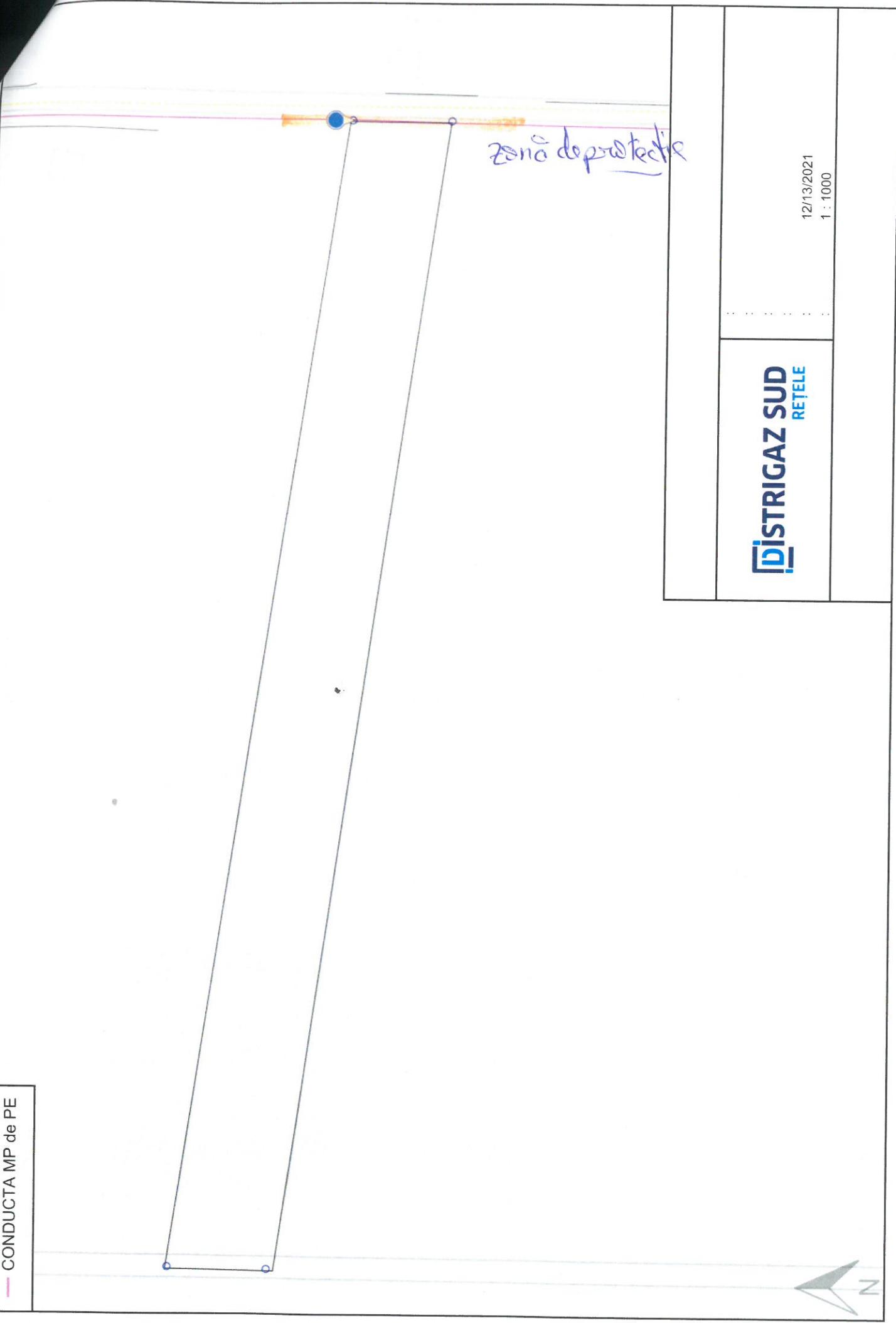
DATA: 10/10/2021

PROIECT: P.U.Z 03/2021

Faza: 1

C.U</

— CONDUCTA MP de PE



DISTRIGAZ SUD
RETELE

12/13/2021
1 : 10000

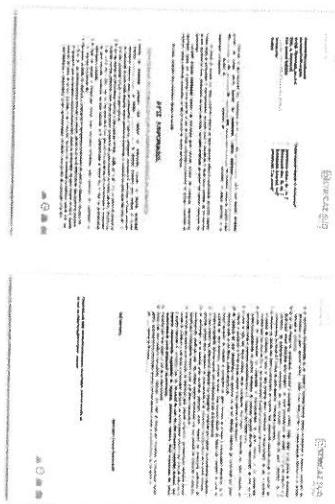
ACTIUNI DE REALIZAT

înainte de începerea lucrărilor

DE RETINUT

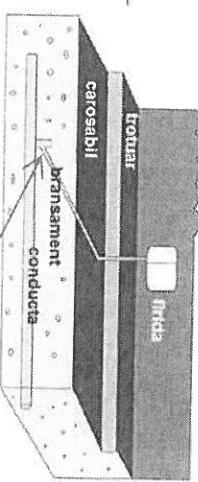
tipologia retelelor de gaze naturale

- ❶ Verificați dacă s-a obținut avizul din partea Distrigaz Sud Rețele.



Brânsamentele și conductele de gaze naturale sunt montate subteran și au o adâncime cuprinsă între 0,5 și 0,9 m.

Conductele de gaze naturale (CD) sunt montate paralel cu axul drumului, iar brânsamentele (BR) sunt perpendiculare pe conductele de gaze naturale.



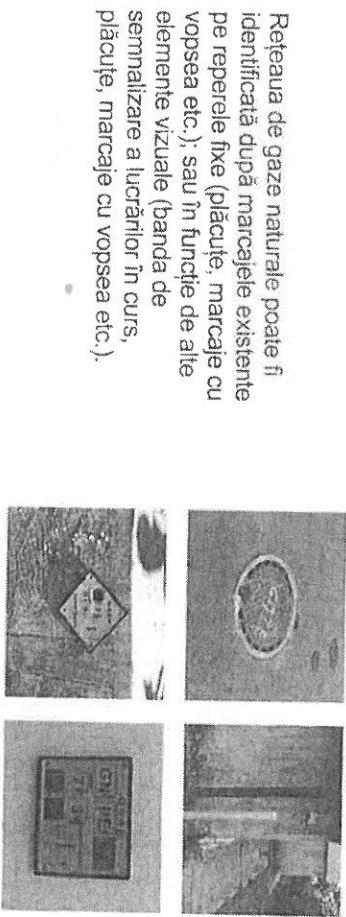
Brânsamentele pot fi reperate ca poziționare în funcție de firidele (cutii albe) în care sunt amplasate posturile de reglare. Firidele se află la capătul brânsamentului.

Piesa de racord (teu de
brânsament)

- ❷ Verificați dacă s-a ținut cont de avizul tehnic al Distrigaz Sud Rețele la întocmirea proiectului tehnic.

- ❸ Solicitați în scris prezența delegatului Distrigaz Sud Rețele la predarea de amplasament pentru identificarea rețelei de gaze naturale.

- ❹ Anunțați în scris începerea lucrărilor către Distrigaz Sud Rețele.



Lucrările se execută numai manual, la ≤ 2ml față de rețeaua de gaze naturale.

**MĂSURI DE RESPECTAT
în cazul unei survenite asupra
rețelei de gaze naturale**



OPRITI imediat lucrările pe șantier!



NU FOLOSITI surse de foc!
NU produceti scânteii!



OPRITI traficul rutier în cazul unor pierderi de
gaze naturale în apropierea unei zone publice!



EVACUATI toate persoanele aflate în zona
respectivă!



NU INTERVENI! niciodată asupra rețelei de
gaze naturale avariate!



APELATI 112 și 021/205 55 46

**INFORMAȚII UTILE
PRIVIND PREVENIREA
AVARIILOR ASUPRA
REȚELEI DE GAZE
NATURALE**



Adresa: Boulevardul Mărășești, nr. 4-6, Corp B, sector 4, 040254, București
J40/2728/2008, CUI 23308833, capital social 71.750.240 lei
www.distrigazsud-retele.ro

Tabelul nr. 1 — Distanțe de siguranță între conductele (conductele de distribuție/racordurile/instalațiile de utilizare) subterane de gaze naturale și diferite construcții sau instalații

Nr. crt.	Instalația, construcția sau obstacolul	Distanța minimă de la conducta de gaze naturale din PE, în m:				Distanța minimă de la conducta de gaze naturale din OL, în m:			
		PJ	PR	PM	PI	PJ	PR	PM	PI
1	Clădiri cu subsoluri sau aliniamente de terenuri susceptibile de a fi construite	1	1	2	3	2	2	3	3
2	Clădiri fără subsoluri	0,5	0,5	1	3	1,5	1,5	2	3
3	Canale pentru rețele termice, canale pentru instalări telefoniice, televiziune etc.	0,5	0,5	1,0	2	1,5	1,5	2	2
4	Conducte de canalizare	1,0	1,0	1,5	1,5	1,0	1,0	1,5	1,5
5	Conducte de apă, cabluri de forță, cabluri telefoniice montate direct în sol, cabluri TV sau căminele acestor instalări	0,5	0,5	0,5	1,5	0,6	0,6	0,6	1,5
6	Cămine pentru rețele termice, telefoniice și canalizare sau alte cămine subterane	0,5	0,5	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,5
7	Linii de tramvai până la şina cea mai apropiată	0,5	0,5	0,5	1,5	1,2	1,2	1,2	1,5
8	Copaci	0,5	0,5	0,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
9	Stâlpi	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
10	Linii de cale ferată, exclusiv cele din stații, triaje și incinte industriale: — în rambleu	1,5*)	1,5*)	1,5*)	2*)	2*)	2*)	2*)	2*)
	— în debleu, la nivelul terenului	3,0**) 00213934	3,0**) 00213934	3,0**) 00213934	5,5*)	5,5**) 00213934	5,5**) 00213934	5,5**) 00213934	5,5*)

*) De la piciorul taluzului.

**) Din axul liniei de cale ferată.

N O T Ă:

Distanțele, exprimate în metri, se măsoară în proiecție orizontală între limitele exteroare ale conductelor și construcțiile sau instalațiile subterane.

Art. 31. — Distanțele dintre conductele de distribuție/racorduri sau instalațiile de utilizare a gazelor naturale montate subteran și conductele care transportă fluide combustibile, depozitele de carburanți, stațiile de distribuție carburanți, stațiile de îmbuteliere GRL etc. se stabilesc conform reglementărilor și prescripțiilor tehnice specifice domeniului respectiv.

Art. 32. — (1) Distanța minimă dintre conductele de distribuție a gazelor naturale din oțel supraterane și căile ferate electrificate este de 20 m, măsurată în proiecție orizontală de la şina cea mai apropiată la generațoarea exteroară a conductei de gaze naturale.

(2) La stabilirea distanțelor dintre conductele de distribuție sau instalațiile de utilizare a gazelor naturale din oțel supraterane și liniile electrice aeriene (LEA) de joasă, medie sau înaltă tensiune se respectă prevederile din legislația în vigoare, printre care:

a) NTE 003/04/00 — Normativ pentru construcția liniilor aeriene de energie electrică cu tensiuni peste 1.000 V, aprobat prin Ordinul președintelui ANRE nr. 32/2004;

b) NTE 007/08/00 — Normativ pentru proiectarea și executarea rețelelor de cabluri electrice, aprobat prin Ordinul președintelui ANRE nr. 38/2008;

c) Norma tehnică privind delimitarea zonelor de protecție și de siguranță aferente capacitatilor energetice — revizia I, aprobată prin Ordinul președintelui ANRE nr. 4/2007, cu modificările și completările ulterioare.

Art. 33. — Conductele de distribuție a gazelor naturale/Racordurile din oțel montate în zona de influență a căilor ferate electrificate sau a liniilor electrice aeriene (LEA) de medie sau înaltă tensiune se protejează împotriva tensiunilor induse, conform reglementărilor tehnice de specialitate.

Art. 34. — Distanța dintre conductele de distribuție sau instalațiile de utilizare a gazelor naturale și liniile de cale ferată în stații, triaje și incinte industriale se stabilește cu acordul deținătorilor acestora.

Art. 35. — Când nu este posibilă respectarea distanțelor indicate în tabelul nr. 1, acestea pot fi reduse cu 20% pentru pozițiile 1—6, cu condiția ca pe porțiunea în cauză să se prevadă următoarele soluții tehnice:

a) montarea conductelor în tub de protecție;

b) montarea răsuflătorilor pentru evacuarea în atmosferă a eventualelor scăpări de gaze naturale, la capetele tubului de protecție.

Art. 36. — (1) Se interzice montarea subterană a două conducte de distribuție a gazelor naturale pe trasee paralele la o distanță, măsurată în proiecție orizontală de la generaloarea exteroară a conductelor, mai mică de 0,5 m; se recomandă ca distanța dintre conducte să fie mai mare decât $1,5 \times (D_1 + D_2)$, unde D_1 și D_2 reprezintă diametrele exteroare ale conductelor respective.

(2) În situația prevăzută la alin. (1), conducta de distribuție a gazelor naturale de presiune mai mică se pozează spre clădiri.

Art. 37. — Distanța de siguranță față de stațiile de reglare sau reglare-măsurare a gazelor naturale se măsoară de la partea exteroară a incintei, în cazul în care întreaga instalatie mecanică este în interiorul incintei/clădirii, respectiv de la limita instalării mecanice exteroare, în cazul în care aceasta este parțial în exteriorul incintei/clădirii, și este prezentată în tabelul nr. 2.

Tabelul nr. 2 — Distanțe de siguranță între stații de reglare, reglare-măsurare sau măsurare a gazelor naturale și diferite construcții sau instalații

Nr. crt.	Destinația construcțiilor învecinate	Distanțele de siguranță, în m, pentru stații de capacitate:								
		până la 6000, în m ³ /h			6000 ... 30000, în m ³ /h			peste 30000, în m ³ /h		
		Presiunea gazelor naturale la intrare (P), în Pa și în bari								
		P ≤ 2 • 10 ⁵	2 • 10 ⁵ < P ≤ 6 • 10 ⁵	P > 6 • 10 ⁵	P ≤ 2 • 10 ⁵	2 • 10 ⁵ < P ≤ 6 • 10 ⁵	P > 6 • 10 ⁵	P < 6 • 10 ⁵	P ≥ 6 • 10 ⁵	P > 6 • 10 ⁵
1.	Clădiri industriale și depozite de materiale combustibile cu:	P ≤ 2	2 < P ≤ 6	P > 6	P ≤ 2	2 < P ≤ 6	P > 6	P ≤ 6	P > 6	P > 6
		7	10	12	11	13	18	22	27	
		7	10	15	12	15	20	25	30	
	— grad de rezistență la foc/nivel de stabilitate la incendiu I—II, cu risc de incendiu foarte mare	7	10	12	10	12	15	20	25	
		7	10	12	10	12	15	20	25	
		7	10	12	10	12	15	20	25	
	Instalații industriale în aer liber	7	10	13	11	13	18	18	27	
		7	10	13	11	13	18	18	27	
	Clădiri civile (inclusiv cele administrative de pe teritoriul unităților industriale)	7	10	12	10	12	15	20	25	
		7	12	15	12	15	20	25	30	
		7	12	15	12	15	20	25	30	
4.	Linii de cale ferată:	20	20	20	20	20	20	25	30	
		20	20	20	20	20	20	20	25	
5.	Marginea drumurilor carosabile	4	5	8	4	6	10	6	10	
		4	5	8	4	6	10	6	10	
6.	Linii electrice de înaltă tensiune	20	20	20	20	20	20	20	20	40
		20	20	20	20	20	20	20	20	40

Art. 38. — (1) Stațiile/Posturile de reglare, reglare-măsurare sau măsurare a gazelor naturale, de capacitate până la 1.000 m³/h, se pot alipi de un perete al clădirii învecinate sau al clădirii în cauză, cu condiția ca peretele clădirii să fie rezistent la explozie, să nu aibă goluri (ferestre, uși) pe:

a) o lungime care depășește cu 5 m limitele postului în ambele direcții;

b) o înălțime de 3 m deasupra postului.

(2) Când nu este posibilă respectarea distanțelor prevăzute la alin. (1), acestea pot fi reduse cu maximum 50% pentru lit. a)

și cu maximum 65% pentru lit. b), cu condiția să se prevadă cel puțin una din următoarele soluții tehnice:

a) montarea de răsuflători pentru evacuarea în atmosferă a eventualelor scăpări de gaze naturale;

b) montarea de armături de închidere care să întrerupă alimentarea cu gaze naturale a imobilului în cazul în care, în amonte, se întrerupe alimentarea gazelor naturale.

Art. 39. — Pentru posturile de reglare sau reglare-măsurare a gazelor naturale de capacitate până la 250 m³/h distanța minimă de siguranță față de marginea drumurilor carosabile este de 1,5 m.