

Directia Operatională  
Departament Mentenanță Specializată  
B-dul. Marasesti, nr. 4-6  
Sect. 4, Bucuresti  
Cod postal: 040254  
Contact online: [www.distrigazsud-retele.ro](http://www.distrigazsud-retele.ro)  
Interlocutor: Silviu Cojocaru

BACA CONSTANTIN

Str. Prahovei, nr. 12A  
Jud. Prahova, Mun. Ploiesti  
Cod Postal :

Nr. 315.729.563/07.12.2020

Referitor la solicitarea dumneavoastra inregistrata cu nr. **315.729.563** din **03.12.2020**, privind eliberarea avizului de principiu pentru alte scopuri - **elaborare si avizare plan urbanistic zonal PUZ – parcelare si construire locuinta colectiva si locuinte individuale - in mun. Ploiesti, tarla 12, parcelele 167/22, 166/21 sau identificat prin nr. cadastrale 145016, 145017, 145018, jud. Prahova**, in urma analizei documentelor, va restituim planul de situatie scara 1:500 vizat de societatea noastra, proiect nr. 2/2019, elaborat de Servicii de Gospodarie Urbana Ploiesti SRL, urb. Vladimir Cazan, completat cu datele solicitate si va comunicam urmatoarele:

Pe planul de situatie s-au trasat orientativ componentele sistemului de distributie gaze naturale rețeaua de distributie gaze naturale aflata in exploatare, într-o solutie de proiectare, in faza de proiectare, in curs de executie sau in curs de punere in functiune. Detalii privind trasarea se regasesc in planul GIS DGSR anexat.

Distrigaz Sud Rețele are in derulare un program amplu de modificare a regimului de presiune in toate sistemele de distributie gaze naturale, drept pentru care, constructiile si/sau instalatiile subterane propuse, se vor amplasa/ poza la o distanta de siguranta minima admisa pentru regimul de presiune medie

În vederea asigurării funcționării normale a sistemului de distributie 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 si de siguranta respecta prevederile Normelor tehnice pentru proiectarea, executarea si exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale NTPEE aprobate prin Ordinul ANRE 89/2018, Legii energiei electrice si a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificarile si completarile ulterioare si Ordinului 47/2003 emis de Ministerul Economiei si Comertului.

Lucrarile viitoare propuse prin PUZ **pot afecta** structura sistemului de distributie gaze naturale alcatuit din conducte, racorduri, statii/posturi de reglare, rasuflatori, casete protectie GN si camine vana precum si din elemente subterane/ supraterrane ce compun instalatiile de protectie catodica aferente conductelor de otel (in functie de situatia din teren).

In urma analizării documentației depuse se emite:

### AVIZ DE PRINCIPIU PUZ

Cu mentiunile:

1. Avizul nu este valabil pentru obtinerea Autorizatiei de Construire si reprezinta o informare asupra rețelelor de gaze naturale existente in zona studiata in vederea elaborarii documentatiei PUZ.
2. Dezvoltarea rețelei de distributie gaze naturale se va face in regim de medie presiune, in functie de solicitarile din zona respectiva, in conformitate cu prevederile Regulamentului privind racordarea la sistemul de distributie a gazelor naturale aprobat prin 178/2020 publicat in M.O.942/2020, cu modificarile ulterioare, cu Ordinul ANRE nr. 97/2018, publicat in M.O. 447/29.05.2018, Ordinul ANRE nr. 165/2018, publicat in M.O. 769/6.10.2018.
3. Amplasarea de obiective noi, constructii noi și/sau lucrări de orice natură in proximitatea conductelor de distributie a gazelor naturale, a statiilor, a racordurilor sau a instalatiilor de utilizare gaze naturale se

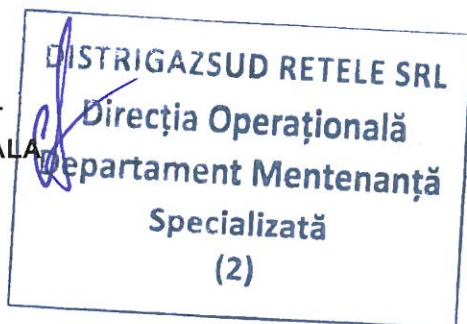


realizează numai cu respectarea Normelor Tehnice pentru proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale NTPEE aprobate prin Ordinul ANRE 89/2018 (distanțe minime admise pentru regimul de medie presiune, conform tabel 1 și 2), prevederilor Legii energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare și Ordinului 47/2003 emis de Ministerul Economiei și Comerțului.

4. Conform prevederilor NTPEE aprobate prin Ordinul ANRE 89/2018, construcțiile și/sau instalațiile subterane propuse care se realizează ulterior rețelilor 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 rețelilor 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. În cazul în care lucrările se desfășoară în zona stațiilor de reglare, reglare-măsurare sau măsurare, se vor respecta distanțele minime admise, conform Tabel 2 "Distanțe de siguranță între stații de reglare, reglare – măsurare, măsurare a gazelor naturale și diferite construcții sau instalații".
5. În zona de protecție se interzice executarea lucrărilor de orice natură fără aprobarea prealabilă a operatorului de distribuție gaze naturale.
6. 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 societății noastre.
7. **Prezentul aviz este valabil 12 luni de la data emiterii, numai pentru elaborare PUZ.**
8. Avizul este emis în conformitate cu prevederile Ordinului 47/ 2003 al Ministerului Economiei și Comerțului numai pentru amplasamentul obiectivului propus, conform planului anexat și Certificatului de Urbanism nr. 1277 din 11.11.2019 eliberat de Primăria Municipiului Ploiești.

Adrian DOBREA

SEF DEPARTAMENT  
DIRECTIA OPERATIONALA



Silviu COJOCARU

Asistent Sef Exploatare

Prezentul aviz este însoțit de următoarele documente: plan de situație sc.: 1:500, plan GIS DGSR; Tab. 1 și tab. 2 din NTPEE/2018;

**Achitat cu chitanța/ordin de plată nr.729546626/data 03.12.2020, factura nr ATP 1 1904619889.**







1516000023040351904619889000000365224

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: **Ploiesti**  
Adresa: **Cartier Albert 956, Prahova-Blejoi**  
Tel: **021-9376**  
Fax: **0213011819**  
IBAN: **RO44BRDE450SV39876854500**  
Banca: **BANCA ROMANA PENTRU DEZVOLTARE SA**  
IBAN: **RO51TREZ7005069XXX002060**  
Trezoreria: **TREZORERIA**

Cumparator: **DI. BACA CONSTANTIN**  
Drumul: **SERII, nr.FN, loc:PLOIESTI**  
CodP: **100187**  
Judetul: **Prahova**  
Cod client: **600002304035**  
Cont contr: **2600025656**  
Nr.ord.reg.com./an:  
C.I.F.:  
Contul:  
Banca:

**FACTURA**

pag. 1/1

**Nr. facturii: ATP 1904619889**  
**Data emiterii: 03.12.2020**  
**Nr. Doc.: 209350739**

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 amplasament complex Data prest.serv.11.11.2020 SERII,FN,100187,PLOIESTI,RO Termen de plata Până la 18.12.2020	BUC	1,000	306,91	306,91	58,31

ACHITAT

**TOTAL DE PLATA (COL.5+COL.6):**Valoare  
306,91TVA  
58,31Total  
365,22

Factura fiscala circula fara semnatura si stampila conform prevederilor Codului Fiscal





Chia en la zona de proteccion

- BRANSAMENT MP de PE
- CONDUCTA MP de PE



**ISTRIGAZ SUD**  
RETELE

12/7/2020  
1 : 1500





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



**OPRIȚI** imediat lucrările pe șantier!



**NU FOLOSIȚI** surse de foc!  
NU produceți scântei!



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



**EVACUAȚI** toate persoanele aflate în zona  
respectivă!



**NU INTERVENIȚI** niciodată asupra rețelei de  
gaze naturale avariate!



**APELAȚI** 112 și 021/205 55 46

## ACȚIUNI DE REALIZAT înainte de începerea lucrărilor

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



- 2 Verificați dacă s-a ținut cont de avizul tehnic al Distrigaz Sud Rețele la întocmirea proiectului tehnic.
- 3 Solicitați în scris prezența delegatului Distrigaz Sud Rețele la predarea de amplasament pentru identificarea rețelei de gaze naturale.
- 4 Anunțați în scris începerea lucrărilor către Distrigaz Sud Rețele.

## DE REȚINUT tipologia rețelor de gaze naturale



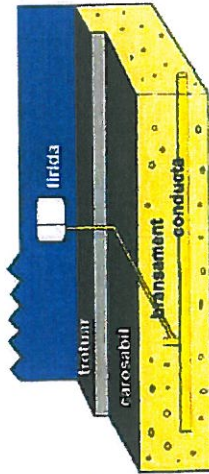
Bransamentele și conductele de gaze naturale sunt montate subteran și au o adâncime cuprinsă între 0,5 și 0,9 ml.



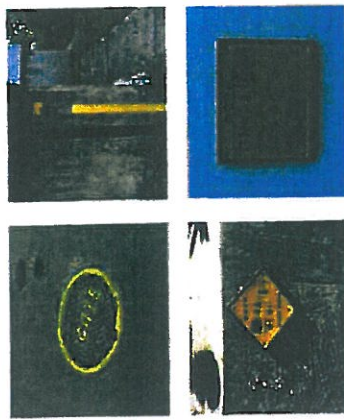
Conductele de gaze naturale (CD) sunt montate paralel cu axul drumului, iar bransamentele (BR) sunt perpendiculare pe conductele de gaze naturale.



Bransamentele pot fi reperate ca poziționare în funcție de fridele (cutile albe) în care sunt amplasate posturile de reglare. Fridele se află la capătul bransamentului.



Rețeaua de gaze naturale poate fi identificată după marcajele existente pe reperele fixe (plăcuțe, marcaje cu vopsea etc.); sau în funcție de alte elemente vizuale (banda de semnalizare a lucrărilor în curs, plăcuțe, marcaje cu vopsea etc.).



Lucrările se execută numai manual, la  $\leq 2$  ml față de rețeaua de gaze naturale.

**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	Ciădiri cu subsoluri sau aliniamente de terenuri susceptibile de a fi construite	1	1	2	3	2	2	3	3
2	Ciădiri fără subsoluri	0,5	0,5	1	3	1,5	1,5	2	3
3	Canale pentru rețele termice, canale pentru instalații telefonice, 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 telefonice montate direct în sol, cabluri TV sau căminele acestor instalații	0,5	0,5	0,5	1,5	0,6	0,6	0,6	1,5
6	Cămine pentru rețele termice, telefonice 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 șina 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, traje și incinte industriale: — în rambleu	1,5*)	1,5*)	1,5*)	2*)	2*)	2*)	2*)	2*)
	— în debleu, la nivelul terenului	3,0**)	3,0**)	3,0**)	5,5*)	5,5**)	5,5**)	5,5**)	5,5*)

<sup>\*)</sup> De la picionul taluzului.

<sup>\*\*)</sup> Din axul liniei de cale ferată.

**NOTĂ:**

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



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

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

\* Stațiile sau posturile de reglare-măsurare de capacitate până la 100m<sup>3</sup>/h se pot alina de un perete al clădirii învecinate cu condiția ca peretele clădirii să fie rezistent la explozie, să aibă goluri (ferestre și uși)