

**Lungime conducta distributie gaze naturale extravilan
comuna Galbenu**
Lungime totala = 3162 m, din care:
- Conducta PEHD PE100 SDR11 DN180mm L= 3162m

TR T0-20A PEHD PE100
SDR11 PN16 Dn180mm - L=1496.00m
Q=3300.00mc/h, V=9.87m/s
Pi=4.67bar-Pe=4.38bar

UAT GALBENU

UAT JIRLAU









UAT JIRLAU

NR. CTR	TRONSON	NOD INTRARE	NOD IESIRE	Lun. fizica [m]	Material	DIAMETRU DN [mm]	DEBIT CALCULAT Q [mc/h]	VITEZA DE CALCUL [m/s]	PRESIUNE INTRARE [bar]	PRESIUNE IESIRE [bar]
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
EXTRALIMB COMUNA GALENU L= 3162m										
1	32B-32C	32B	32C	1636	PEID PE100	180	3849.10	10.54	5.23	4.83
2	T0-20A	T0	20A	1496	PEID PE100	180	3300.00	9.87	4.67	4.38
3	20A-1	20A	1	30	PEID PE100	180	3300.00	10.15	4.38	4.37
EXTRALIMB COMUNA JIRLAU L= 3303m										
4	1-T1	1	T1	1559	PEID PE100	180	3300.00	10.47	4.37	4.04
5	T2-1	T2	1	1744	PEID PE100	140	800.00	4.43	3.97	3.88
EXTRALIMB COMUNA ROBEASCA L= 144m										
6	TR1-1'	1	1'	144	PEID PE100	140	800.00	4.48	3.88	3.87
INTRALIMB COMUNA GALENU, SAT GALBENIU L= 778m										
7	PC-32A	PC	32A	139	PEID PE100	180	5300.00	13.62	5.46	5.40
8	32A-32	32A	32	284	PEID PE100	180	4522.30	11.75	5.40	5.31
9	32-32B	32	32B	355	PEID PE100	180	3859.30	10.17	5.31	5.23
INTRALIMB COMUNA GALENU, SAT PANTEANCI L= 611m										
10	32C-20	32C	20	595	PEID PE100	180	3849.10	11.05	4.83	4.68
11	20-T0	20	T0	16	PEID PE100	180	3300.00	9.61	4.68	4.67
INTRALIMB COMUNA JIRLAU L= 507m										
12	T1-2	T1	2	139	PEID PE100	180	3300.00	10.85	4.04	4.01
13	2-4	2	4	110	PEID PE100	180	3287.69	10.87	4.01	3.99
14	4-T2	4	T2	258	PEID PE100	140	807.84	4.43	3.99	3.97
INTRALIMB COMUNA ROBEASCA, SAT ROBEASCA L= 1214.5m										
15	TR1'-2	1'	2	547	PEID PE100	140	800.00	4.50	3.87	3.84
16	TR2-10	2	10	294	PEID PE100	140	573.77	3.24	3.84	3.84
17	TR10-12	10	12	124	PEID PE100	140	523.28	2.96	3.84	3.83
18	TR12-14	12	14	6	PEID PE100	140	489.62	2.77	3.83	3.83
19	TR14-16	14	16	122	PEID PE100	140	407.34	2.30	3.83	3.83
20	TR16-18	16	18	0.5	PEID PE100	110	381.16	3.49	3.83	3.83
21	TR18-20	18	20	119	PEID PE100	110	300.75	2.76	3.83	3.83
22	TR20-21	20	21	2	PEID PE100	110	261.48	2.40	3.83	3.83



TR 20A-1 PEHD PE100
SDR11 PN16 Dn180mm - L=30.00m
Q=3300.00mc/h, V=10.15m/s
Pi=4.38bar-Pe=4.37bar

Punct cuplare (PC) Conducta de distributie
UAT GALBENU / UAT JIRLAU
PEHD PE100 SDR11 PN16
Dn180mm Presiune disponibila=4.37 bar
Q=3300.00Nmc/h

LEGENDA

-  Conducta gaze naturale PEHD PE100 SDR11 (MP) ecisenta
-  Conducta gaze naturale PEHD PE100 SDR11 (MP) proiectata
-  SRMP - Statie de reglare, masurare si predare, Q=5300 Nmc/h
-  ● 10 Nod
-   Vana
-  Limita administrativa
-  Limita UAT (Unitate Administrativa Teritoriala)

The diagram illustrates a stack. A vertical column of four boxes contains the numbers 1, 2, 3, and 4. The box containing the number 3 is highlighted in black. To the left of the box containing 4, there are two more boxes containing the numbers 6 and 5, representing elements that have been popped from the stack.

3				
2				
1				
Revizita:	Data:	Numele:	Motivul revizuirii si documentul:	
Autortitatea Contractanta: PRIMARIA COMUNEI ROBEASCA, JUDEUL BUZAU				
Antreprenor: Asocierea S.C. DANIRO PRO INSTAL S.R.L. S.C. INSTAL GAZ TECHNOLOGY S.R.L.				
Proiectant de specialitate: S.C. DANIRO PRO INSTAL S.R.L. Adresa: Strada Lăzeș nr. 105, Sat Dănești, Com. Bătești, Jud. Ilfov, Tel / Fax : 021 529 55 66 E-mail: dci@danipro.ro				
Proiectant de specialitate: S.C. INSTAL GAZ TECHNOLOGY S.R.L. 			Adresa: str. Cotler, nr.116A, Com. Ciurea, Jud. Iasi Reg. Com. 42/24-05/2023, Cod Fiscal RO6262456 E-mail: info@instalgaztechnology.com https://www.instal-gaz-technology.com	
DENUMIRE OBIECTIV: INFINTARE SISTEM DISTRIBUTIE GAZE NATURALE IN COMUNA ROBEASCA JUDEUL BUZAU				
NUME: Ing. Teodorina Alexandru Aut. Proiect. 208/18/2020 (20.08.2020) Ing. Calin Georgiana Aut. Proiect. 211/2020 (19.12.2027)		SEMNATURA:	DATA: 10/2024	FAZA: PTE+DE
Proiect: Suflet proiect:		Scara:	PLANSA nr. 12/15	Pagina 3
Desenat: Ing. Vișinescu Florina Maria		PROIECT NR. 28835/2024		
"Având în vedere că proiectul este în conformanță cu legea nr. 10/2017 privind aprobarea actelor normative care reglementează condițiile acordării contractelor de servicii publice, în baza prezentei documentații tehnice și tehnice de proiectare, se prezintă în vederea aprobării de către Consiliul Local al Municipiului Buzău, în vederea încheierii contractului de servicii publice."				