

REPUBLICA MOLDOVA, RAIONUL CÂRLEA
 PRIMĂRIA COMUNELI GOTESTI
 MD 7326, f. nr. 1, Căminul nr. 1, Gotesti
 C/d 226625 Cont trezoreria de Stat
 la Ministerul Finantelor-Trezoreria de Stat
 Codul băncii TREZM025 Codul localității 2136
 Nr. 29. 263 20 18
 La nr. 29. 10 20 18

Formular Nr.1
 WinCmeta2000

Gazificarea IMSP CS Gotesti

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № Deviz-oferta №

Retele de gaz

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de terasament (gazoduct de presiune medie)				
1	TsC02A 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,600		
2	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,060		
3	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	0,180		
		Capitolul 2. Gazoductul de presiune joasa				
4	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm ---- PE80 SDR11 d63 mm	m	120,000		
5	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm ---- PE80 SDR11 d32 mm	m	6,000		
6	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm -- Dop Dy 63 mm	buc	1,000		
7	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm -- teu redus Dy 63/32 mm	buc	1,000		
8	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm -- mufa Dy 32 mm	buc	2,000		
9	GD55A	Montarea pe conducta de polietilena a conexiunii de bransament (cu diametrul de 32, 40, 50 si 63 mm) cu cap neanodic, imbinat prin electrofuziune, cu diametrul de 40, 50 mm -- Trecere PE/Otel Dy 32 mm	buc	1,000		
10	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 50 mm -- robinet Dy 25 mm	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
11	IA23A	Filtru de combustibil lichid(Filtru Dy25 mm)	buc	1,000		
12	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm -- tub de protectie Dy 108 mm	m	1,000		
13	TfA02A 1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25;	buc	12,000		
14	TfA02A 1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20;	buc	6,000		
15	TfA01A 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25;	m	35,000		
16	TfA01A 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20;	m	8,000		
17	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	15,000		
18	IA43B	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/4"	buc	1,000		
19	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc	1,000		
20	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	3,000		
21	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	1,000		
22	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,000		
23	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	1,000		
24	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1"----- supapa de	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
		termoblocare dy 25 mm				
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton---- suport din teava d57 mm	kg	360,000		
26	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75), la fundatia pilonilor	m3	3,000		
27	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2	50,000		
28	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	720,000		
29	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	720,000		
		Capitolul 3. Sistema de incalzire				
30	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de 25,1 - 40 kw, montat direct pe perete	buc	2,000		
31	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	2,000		
32	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4"	buc	4,000		
33	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"-- Racord drept d25 mm	buc	5,000		
34	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4"----racord drept d32 mm	buc	2,000		
35	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2----- robinet de trecere d32 mm FE-FI	buc	5,000		
36	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2----- robinet de trecere si racord olandez d32 mm FE-FI	buc	2,000		
37	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2----- robinet de trecere cu sertar d32 mm FI-FI	buc	2,000		
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"----Robinet trecere cu sertarFI-FI d25mm	buc	1,000		
39	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"----Robinet trecere cu sfera si racord olandez FE-FI d25mm	buc	5,000		
40	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe	buc	3,000		

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"----Robinet cu sfera FE-FI d25 mm				
41	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"----Filtu pentru impuritati d25 mm	buc	2,000		
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"----Filtu pentru impuritati d15 mm	buc	1,000		
43	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1"---- supapa de sens d25 mm	buc	2,000		
44	TfD01A	Montarea pe conducta a manometrului	buc	3,000		
45	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"--- dezaerator automat d15 mm	buc	6,000		
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"----Robinet de golire cu sfera FE d15 mm	buc	6,000		
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"----Robinet de trecere cu sfera FE-FI d15 mm	buc	2,000		
48	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"----Robinet de trecere cu sfera FI-FI d20 mm	buc	2,000		
49	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1"---- d15 mm	buc	2,000		
50	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l----80l	buc	1,000		
51	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" ----- robinet tur	buc	25,000		
52	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" ----- robinet retur	buc	25,000		
53	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	20,000		
54	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	224,000		
55	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	32,000		
56	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari,	buc	4,000		

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm--- Racord F 32/1				
57	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm--- cot PP-R 90 d32 mm	buc	50,000		
58	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm--- cot PP-R45 d32 mm	buc	10,000		
59	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm---- Cot PP-R90 25 mm	buc	50,000		
60	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm---- Cot PP-R45 25 mm	buc	10,000		
61	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv---- Cot PP-R90 20 mm	buc	50,000		
62	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv---- Cot PP-R45 20 mm	buc	10,000		
63	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm---- teu d32x32x32 mm	buc	4,000		
64	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm---- teu d32x20x32 mm	buc	4,000		
65	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm---- Reductie 32/25 mm	buc	8,000		
66	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm---- Reductie 25/20 mm	buc	10,000		
67	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm---- Teu redus 25x20x25 mm	buc	44,000		
68	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina	buc	50,000		

1	2	3	4	5	6	7
		la 20,0 mm, inclusiv---- Racord M 20x1/2				
69	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv---- Racord F 20x1/2	buc	5,000		
70	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm---- mufa PP-R 32 mm	buc	10,000		
71	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm---- mufa PP-R 25 mm	buc	56,000		
72	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv---- mufa PP-R 20 mm	buc	10,000		
73	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida ---- d32 mm	buc	30,000		
74	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida ---- d25 mm	buc	220,000		
75	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida ---- d20 mm	buc	25,000		
76	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"---Ni plu alama d25 mm	buc	2,000		
77	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"---Reductie FE-FI d25/20 mm	buc	4,000		
78	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4"---- Ni plu alama d32 mm	buc	5,000		
79	IC30O	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4"----teu fonta d32 mm	buc	2,000		
80	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4"---- Reductie MF d32/15 mm	buc	2,000		
81	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm	buc	1,000		
82	RpGD12 G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din din zidarie de caramida de 26-50 cm grosime	buc	15,000		
83	RpSA42	Confectionarea, montarea si cimentarea	buc	15,000		

1	2	3	4	5	6	7
	D	tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2"				
84	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	13,000		

Total:

Cheltuieli directe	lei
CASM:	27,50 %
Total	100,00 +
Transportarea materialelor	10,00 %
Total	100,00 +
Cheltuieli de regie	14,50 %
Total	100,00 +
Beneficiul	6,00 %
Total	100,00 +
T V A	20,00 %

Total deviz:

L.S.

L.S.

Proiectant

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor



Primar *P. Chiercos*