

Gazificarea caselor de locuit din s.Codreanca, raionul Straseni

(denumirea obiectivului)

1
Formular
Nr.1
WinCmeta2000

Lista cu cantitățile de lucrări № Deviz-oferta №

Gazoductul de presiune joasa PRG №5.

(denumirea lucrări)

№ 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. Montarea rețelilor						
1	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	5,52		
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	17,10		
3	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	4,55		
4	TsD01B	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 mijlociu	m3	113,80		
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,14		
6	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75x4,3 mm PE80 SDR17,6	m	200,00		
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x3,6 mm PE80 SDR17,6	m	150,00		
8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm PE80 SDR11	m	120,00		
9	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm PE80 SDR11	m	120,00		
10	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	400,00		
11	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	km	0,79		
12	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	km	0,20		
13	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu	km	0,79		

	2	3	4	5	6	7
		aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeității îmbinărilor și armaturilor, la conducte de oțel cu Dn 50 mm				
14	GC03B	Proba de rezistență și regim, executată cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanșeității îmbinărilor și armaturilor, la conducte de oțel cu Dn 80 mm	km	0,20		
15		<i>VIII-33-1 (21 set)</i>				
16	TfA01A 1	Conductă de oțel, montată în canal, la o adâncime de pînă la 1 m sau suprateran, la o înălțime de pînă la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanșeităție și proba complexă cu fluid în circulație, avînd diametrul de 20 парубок	m	4,62		
17	TfA01A 1	Conductă de oțel, montată în canal, la o adâncime de pînă la 1 m sau suprateran, la o înălțime de pînă la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanșeităție și proba complexă cu fluid în circulație, avînd diametrul de 20	m	63,00		
18	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	239,61		
19	IzD05A	Grunduirea manuală cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,24		
20	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină	t	0,24		
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01	m ³	0,63		
22	IA52A	Cutie metalică pentru protecția contorului de gaze	buc	21,00		
23	IzJ09B	Vopsirea învelișului de tablă la conducte și aparate cu vopsea de ulei în 2 straturi, inclusiv grunduirea	m ²	14,19		
24	GD05A	Curba de sudare, montată la tevi, avînd Dn 25x20 mm (reducție)	buc	21,00		
25	GB01A	Robinet cu flanșe Pn 10-16, avînd Dn 20 mm	buc	21,00		
26	GB05A	Flanșă din oțel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montată prin sudură electrică, la conducte de oțel, avînd Dn 20 mm	buc	42,00		
27		<i>VIII-1-1 (21 set)</i>				
28	GD52A	Teava din polietilenă, pentru conducte de distribuție, montată în sant, cu diametrul pînă la 32x3,0 mm PE80 SDR11	m	31,50		
29	TfA01A 1	Conductă de oțel, montată în canal, la o adâncime de pînă la 1 m sau suprateran, la o înălțime de pînă la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanșeităție și proba complexă cu fluid în circulație, avînd diametrul de 25	m	10,50		

	2	3	4	5	6	7
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm (mufa)	buc	21,00		
31	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32x25 mm (tranzitie PE/OL)	buc	21,00		
32	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	21,00		
33	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	21,00		
34	RpEQ04 A	Montarea cutiei cu cleme	buc	21,00		
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	81,27		
36		<i>VIII-2-2 (1 set)</i>				
37	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75x6,8 mm PE80 SDR11	m	1,00		
38	TfA01B 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime 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 65	m	0,50		
39	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm (mufa)	buc	1,00		
40	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75x65 mm (tranzitie PE/OL)	buc	1,00		
41	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm (cot)	buc	1,00		
42	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm	m	1,00		
43	GA07A	Rasufloare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 20 mm	buc	1,00		
44	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc	1,00		
45	RpEQ04 A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1,00		
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	7,64		
47	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip	buc	3,00		

	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm (mufa)				
48	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm (mufa)	buc	3,00		
49	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm (mufa)	buc	2,00		
50	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (mufa)	buc	2,00		
51	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm (mufa)	buc	6,00		
52		<u>YIII-14-4 (5 set)</u>				
53	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75x32 mm (teu redus)	buc	5,00		
54	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm (mufa)	buc	10,00		
55	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm (mufa)	buc	5,00		
56		<u>YIII-14-3 (1 set)</u>				
57	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm (teu egal)	buc	1,00		
58	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63x32 mm (reductie)	buc	1,00		
59		<u>YIII-14-2 (3 set)</u>				
60	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm (teu egal)	buc	3,00		
61	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50x32 mm (reductie)	buc	3,00		
62		<u>YIII-14-1 (4 set)</u>				
63	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (teu egal)	buc	4,00		
64	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40x32 mm (reductie)	buc	4,00		

	2	3	4	5	6	7
65	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm (teu egal)	buc	2,00		
66	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm (teu egal)	buc	2,00		
67	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm (teu egal)	buc	1,00		
68	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm (teu egal)	buc	1,00		
69	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (dop)	buc	2,00		
70	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75x63 mm (reductie)	buc	2,00		
71	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75x32 mm (reductie)	buc	1,00		
72	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63x50 mm (reductie)	buc	1,00		
73	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63x32 mm (reductie)	buc	2,00		
74	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50x40 mm (reductie)	buc	2,00		
75	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50x32 mm (reductie)	buc	1,00		
76	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40x32 mm (reductie)	buc	1,00		
Cheltuieli directe			Lei			
Asigurarea medicala						
Transport						
Cheltuieli de depozitare						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
Capitolul 2. Lucrari de montare						
77	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor	buc	21,00		

	2	3	4	5	6	7
		existența, racordurile avind diametrul de 1"				
		Cheltuieli directe	Lei			
		Asigurarea medicala				
		Transport				
		Cheltueli de depozitare				
		Cheltueli de regie				
		Total				
		Beneficiu de deviz				
		Capitolul 3. Utilaj				
78		Contor de gaze G-4T	buc	21,00		
		Cheltuieli directe	Lei			
		Cheltueli de depozitare				

Total:

Cheltuieli directe

Lei

TVA

Total deviz:

1		100 m3		3,52		
2		100 m3		4,55		
3		100 m3		1,14		
4		100 m3		20,00		
5		100 m3		150,00		
6		100 m3		2,00		
7		100 m3		120,00		
8		100 m3		400,00		
9		km		0,79		
10		km		0,20		
11		km		0,79		
12		km		0,20		
13		km		0,79		