

**Lucrari de gazificare a caselor de locuit, situate pe adresa com. Bubuieci. PRG nr. 3 cu 2 FRG/2MB dn25 din str. Zidarilor, com. Bubuieci**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Montarea PRG nr. 3 cu 2 FRG/2MB dn25 din str. Zidarilor, com. Bubuieci**

**Valoarea de deviz 45 639,61 Lei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	5,03	57,66	290,03
2.	7123010010200	Betonist	h-om	10,95	57,66	631,38
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,60	57,66	265,24
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,91	57,66	167,79
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,08	57,66	1 330,79
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,70	57,66	213,35
7.	7212030022700	Sudor	h-om	5,24	57,66	302,14
8.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,60	57,66	207,58
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,77	57,66	102,06
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,14	57,66	65,73
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,52	57,66	318,28
12.	7231040021600	Lacatus montator a gregate ener	h-om	1,78	57,66	102,63
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,85	57,66	49,01
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,47	57,66	142,42
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,09	57,66	5,19
16.	9312040019600	Sapator	h-om	2,03	57,66	117,05
<b>Total manopera</b>						<b>4 310,67</b>

**Materiale:**

1.	1011642	Otel comier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 100x100x10 mm	t	0,05	16 000,00	800,00
2.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	0,00	0,00
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,30	48,00	14,40
4.	1019373	Otel fisie necalmat. Полоса стальная 40x10 mm	m	11,00	20,00	220,00
5.	10193733	Сталь круглая d20mm	m	3,00	25,00	75,00
6.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,36	165,00	59,40
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,07	165,00	176,55
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,16	135,00	156,60
9.	142412teva063	Teava PE100 SDR11 d63x5,8mm	m	1,00	79,50	79,50
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,02	5,00	0,10

11.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,60	5,00	3,00
12.	1724107361935	Banda de marcaj	m	2,16	1,00	2,16
13.	2010102918809	Rigle fagneaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,00	2 700,00	0,00
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,30	16,83	5,05
15.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,40	16,83	6,73
16.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,02	16,83	0,34
17.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,62	15,30	40,09
18.	2320186202000	Unsoari lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,06	70,00	4,20
19.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	7,88	16,30	128,44
20.	234524mufa063	Mufa PE d63 mm (iesire din sol)	buc	1,00	83,00	83,00
21.	235223teava057	Teava Otel dn57x3.5	m	2,00	120,00	240,00
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,68	20,00	13,60
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,06	30,00	61,80
24.	2416526101467	Mastic	kg	0,04	16,30	0,65
25.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,33	37,00	12,21
26.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,43	40,00	17,20
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,26	40,00	10,40
28.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,21	37,00	7,77
29.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,40	161,00	225,40
30.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/emp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,25	73,00	18,25
31.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,00	73,00	0,00
32.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,10	24,00	2,40
33.	2521216701000d159	Teava din otel d159x4.5mm	m	1,00	395,00	395,00
34.	2521216701000d219x6.	Teava din otel d219x6.0mm	m	1,00	667,00	667,00
35.	2521216701000d89	Teava din otel d89x4.0 mm (ГОСТ 10704-91)	m	2,01	198,00	397,98
36.	2521216710001Teava d	Teava PE100 SDR11 D90x8,2 mm	m	1,00	161,90	161,90
37.	25213811trecc063057	Trecere PE/OT d63/57 mm (iesire din sol)	buc	1,00	232,00	232,00
38.	25231567111cot63	Cot PE d63 mm	buc	1,00	252,00	252,00
39.	2523156713811cotd90	Cot PE sub 90 grade d90 mm	buc	1,00	410,00	410,00
40.	2523156713811mufad90	Mufa PE d90 mm	buc	1,00	157,00	157,00
41.	2523156713811trePE/O	Trecere PE/OT d90/89 mm	buc	1,00	491,00	491,00
42.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,21	190,00	39,90
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	436,32	1,70	741,74
44.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,00	120,00	0,00
45.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1,03	60,00	61,80
46.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	2,38	107,00	254,66
47.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,08	0,00	0,00
48.	2710503808003	Fir trasor	m	2,20	0,90	1,98
49.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	2,47	17,00	41,99
50.	2722103107000d108	Teava din otel d108x4.0mm	m	7,00	218,00	1 526,00
51.	2722103107000Столб	Столб железобетонный СЗБ сеч. 200x300 H=3.2 m	m	3,20	100,00	320,00
52.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	9,79	115,00	1 125,85
53.	2734113803000	Sirna plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl4	kg	0,32	32,00	10,24

54.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert (электроды Super TIT 3.2)	kg	0,05	48,00	2,40
55.	2811236309800	Confectii metalice diverse-опоры под козырек	kg	24,00	16,00	384,00
56.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,68	48,00	128,64
57.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,12	48,00	5,76
58.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00	10,00	84,80
59.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,00	10,00	169,60
60.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	24,00	4,00	96,00
61.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	24,00	4,00	96,00
62.	2875274202100d n50	Robinet cu bila cu flanse izolat Ду50 мм (КШИ-50Ф)	buc	1,00	1 475,00	1 475,00
63.	2875274202100r обкшф8	Robinet cu bila cu flanse izolat Ду80 мм (КШИ-80Ф)	buc	1,00	2 525,00	2 525,00
64.	2875274400200d 80	Flanse din otel Ду80 мм	buc	2,00	190,00	380,00
65.	2875274400200d n50	Flanse din otel dn50 mm	buc	2,00	150,00	300,00
66.	2875274400200d op50	Dop din otel dn50 mm	buc	1,00	35,00	35,00
67.	2875274400200d opd80	Dop din otel Ду80 мм	buc	1,00	45,00	45,00
68.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	18,62	0,00	0,00
69.	PRG cu 2 regulatoare	PRG cu 2 regulatoare FRG/2MB dn25	buc	1,00	10 500,00	10 500,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>25 979,48</b>

#### Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,81	220,00	178,20
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,04	297,00	11,88
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,00	297,00	0,00
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,80	75,00	211,40
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	25,00	1,00
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,90	60,00	54,00
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,10	72,00	7,20
8.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,26	98,00	321,07
9.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,97	98,00	292,51
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	204,00	8,20
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 085,46</b>

Total	Lei	38 033,01
TVA	20,00 %	7 606,60

**Total de viz:**

**45 639,61**



Intocmit

Srl Agronordteh-M

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Srl Chisinau-Gaz

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de gazificare a caselor de locuit, Investitor Srl Chisinau-Gaz  
situate pe adresa com. Bubuieci. PRG nr. 3 cu 2  
FRG/2MB dn25 din str. Zidarilor, com. Bubuieci

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoarea, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salarii
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. PRG nr. 3 cu 2 FRG/2MB dn25 din str. Zidarilor, com. Bubuieci</b>				
		<b>1.1. Legatura cu PRG</b>				
1	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			110,71
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	77,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,67
2	GD61C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru 90 mm. Teava PE100 SDR11 D90x8,2 mm (intrare in sol)	m			175,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0651	57,66	3,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	2521216710001T	Teava PE100 SDR11 D90x8,2 mm	m	1,0050	161,90	162,90
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,90	0,99
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	1,08
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	16,30	0,43
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	297,00	0,60
3	TFA01B1	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 89 mm (intrare in sol)	m			251,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	57,66	17,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2521216701000d89	Teava din otel d89x4.0 mm (ГОСТ 10704-91)	m	1,0040	198,00	199,99
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert (электроды Super TIT 3.2)	kg	0,0160	48,00	0,77
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	120,00	0,24
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	73,00	0,15
	2320146200755*	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	16,83	0,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere intema de 20-39 kva	h-ut	0,1200	98,49	11,82
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	297,00	2,67
4	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa PE d90 mm (intrare in sol)	buc			353,85
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523156713811m	Mufa PE d90 mm	buc	1,0000	157,00	157,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere intema de	h-ut	0,8000	98,49	78,79

1	2	3	4	5	6	7
5	GD54B	20-39 kva Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevila avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE sub 90 grade d90 mm (intrare in sol)	buc			606,85 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523156713811co td90	Cot PE sub 90 grade d90 mm	buc	1,0000	410,00	410,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere intema de 20-39 kva	h-ut	0,8000	98,49	78,79
6	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevila avind diametrul de 75, 90 mm. Trecere PE/OT d90/89 mm (intrare in sol)	buc			491,00 0,00
	2523156713811tr ePE/O	Trecere PE/OT d90/89 mm	buc	1,0000	491,00	491,00
7	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. Teava din otel d219x5.0mm, L=1000 mm (intrare in sol)	m			1060,10 119,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2521216701000d2 19x6.	Teava din otel d219x6.0mm	m		667,00	667,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	16,30	73,35
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	37,00	4,44
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2700,00	2,70
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	48,00	6,72
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	16,83	2,52
	2320156200900	Motorina aditivata pet congelare-25 S240	l	1,5000	15,30	22,95
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	161,00	128,80
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	98,49	28,56
	2952270004029	Topitor bitum de 5001	h-ut	0,0600	72,00	4,32
8	GB01B	Robinet cu bila cu flanse izolat Ду80 мм (КШН-80Ф) (intrare in sol)	buc			2907,19 69,19
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2875274202100ro bкшф8	Robinet cu bila cu flanse izolat Ду80 мм (КШН-80Ф)	buc	1,0000	2525,00	2525,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	10,60	169,60
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	4,00	64,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	4,00	64,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr90-80	kg	0,0100	40,00	0,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	16,83	3,37
	2320186202000	Unsoari lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	70,00	2,10
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500.x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	73,00	12,41
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	1,50
9	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm (intrare in sol)	buc			303,49 42,67
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	57,66	42,67
	2875274400200d8 0	Flanse din otel Ду80 мм	buc	1,0000	190,00	190,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	48,00	22,56
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	98,49	48,26
10	GB05B	Dop din otel Ду80 мм (intrare in sol)	buc			158,49 42,67
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	57,66	42,67
	2875274400200do pd80	Dop din otel Ду80 мм	buc	1,0000	45,00	45,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	48,00	22,56
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	98,49	48,26
11	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de	m			94,39

1	2	3	4	5	6	7
		distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 d63x5,8mm(iesire din sol)				3,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,11
	142412teva063	Teava PE100 SDR11 d63x5,8mm	m	1,0000	79,50	2,50
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,90	0,29
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	0,28
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	16,30	0,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	204,98	2,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	0,09
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	297,00	0,02
12	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime 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 50 mm. Teava din otel d57x3.5 mm (iesire din sol)	m			164,38
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	0,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	1,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	0,75
	235223teava057	Teava Otel dn57x3.5	m	1,0000	120,00	2,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert (электроды Super TIT 3.2)	kg	0,0100	48,00	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	120,00	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	73,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	16,83	0,09
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere intema de 20-39 kva	h-ut	0,1080	98,49	0,34
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	297,00	0,03
13	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE d63 mm (iesire din sol)	buc			233,52
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	4,61
	234524mufa063	Mufa PE d63 mm (iesire din sol)	buc	1,0000	83,00	1,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	0,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere intema de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	0,39
14	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d63 mm (iesire din sol)	buc			402,52
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	4,61
	25231567111cot63	Cot PE d63 mm	buc	1,0000	252,00	1,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	0,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere intema de 20-39 kva	h-ut	0,6000	98,49	0,39
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Trecere PE/OT d63/57 mm (iesire din sol)	buc			232,00
	25213811trec063057	Trecere PE/OT d63/57 mm (iesire din sol)	buc	1,0000	232,00	1,00
16	GA08A, k=0,75	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm. Teava din otel d159x4.5mm, L=1000 mm (iesire din sol)	m			689,89
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	9,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	2,41
	2521216701000d159	Teava din otel d159x4.5mm	m		395,00	1,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	16,30	0,07
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	37,00	0,04
	2010102918809	Rigle fag:neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm,	m3	0,0010	2 700,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		l=1-1,70m				
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	48,00	
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	16,83	
	2320156200900	Motorina aditivata pet congelare-25 S240	l	1,5000	15,30	
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	161,00	
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	98,49	
	2952270004029	Topitor bitum de 5001	h-ut	0,0600	72,00	
17	GB01A	Robinet cu bila cu flanse izolat Ду50 мм (КШН-50Ф)(iesire din sol)	buc			666,07
						23,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	
	2875274202100dn50	Robinet cu bila cu flanse izolat Ду50 мм (КШН-50Ф)	buc	1,0000	1475,00	00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr. 5,8	buc	8,0000	10,60	
	2874115842764	Piulite hexagon semiprecise M 16 gr. 5	buc	8,0000	4,00	
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	4,00	
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr90-80	kg	0,0100	40,00	
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	16,83	
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	70,00	
	2513206622000	Placa marsit. presiune 100 kg/cm <sup>2</sup> , 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	73,00	
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	
18	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel. avind Dn 50 mm (iesire din sol)	buc			27,65
						8,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	
	2875274400200dn50	Flanse din otel dn50 mm	buc	1,0000	150,00	00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	48,00	
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	98,49	
19	GB05A	Dop din otel Dn 50 mm (iesire din sol)	buc			12,65
						8,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	
	2875274400200dop50	Dop din otel dn50 mm	buc	1,0000	35,00	
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	48,00	
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	98,49	
20	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			7,95
						5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	
	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	37,00	
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	40,00	
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	16,83	
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	5,00	
21	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m <sup>2</sup>			8,03
						7,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	57,66	
	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,1000	37,00	
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,1300	40,00	
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1200	16,83	
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0050	5,00	
22	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc. (L=3200mm, 1 buc) (suporti pentru PRG)	kg			1,98
						2,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	
	2722103107000Столб	Столб железобетонный СЗБ сеч. 200x300 H=3.2 m	m		100,00	
23	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc. (Teava din otel d108x4.0mm L=3500mm, 2 buc) (suporti pentru ingradire)	kg			3,91
						2,11

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	
	2722103107000d108	Teava din otel d108x4.0mm	m		218,00	
24	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (suporti pentru acoperis)	kg			1,63 4,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	57,66	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	
	2811236309800	Confectii metalice diverse- опоры под козырек	kg	1,0000	16,00	
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,00	
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr90-80	kg	0,0100	40,00	
25	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m Eurogard (Ingradire)	m			8,87 3,43
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	115,00	
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	17,00	
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	165,00	
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			8,26 6,15
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	107,00	
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	60,00	
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,00	
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	190,00	
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	0,00	
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	24,00	
27	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			96,58 13,99
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	57,66	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,70	
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	135,00	
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	165,00	
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	60,00	
		<b>1.2. Lucrari de montare</b>				
28	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			3,43 7,79
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	57,66	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102.	kg	2,0600	30,00	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	20,00	
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10ml 4	kg	0,3200	32,00	
29	08-02-471-2	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 63x63x6 mm	10 buc			70,93 50,40
	1	Muncitor	h-om	11,8000	57,66	
	1011642	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 100x100x10 mm	t	0,1770	16 000,00	
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	0,00	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7200	48,00	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	220,00	
30	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			59,44 1,56
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,66	
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	0,00	
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	48,00	
	10193733	Сталь круглая d20mm	m		25,00	
	1019373	Otel fisie necalcat. Полоса стальная 40x10 mm	m		20,00	
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	3,1300	220,00	



1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
		<b>1.3. Utilaj</b>				
31	utilaj	PRG cu 2 reglatoare FRG/2MB dn25	buc			10 500,00
	PRG cu 2 reglatoare	PRG cu 2 reglatoare FRG/2MB dn25	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

Srl Agronordteh-M

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



*[Handwritten signature]*

**Investitor**

Srl Chisinau-Gaz

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de gazificare a caselor de locuit, situate pe adresa com. Bubuieci. PRG nr. 3 cu 2 FRG/2MB dn25 din str. Zidarilor, com. Bubuieci**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №****Montarea PRG nr. 3 cu 2 FRG/2MB dn25 din str. Zidarilor, com. Bubuieci**

Valoarea de deviz 45 639,61 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. PRG nr. 3 cu 2 FRG/2MB dn25 din str. Zidarilor, com. Bubuieci</b>				
		<b>1.1. Legatura cu PRG</b>				
1	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	1,50	110,71 110,71	166,06 166,06
2	GD61C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru 90 mm. Teava PE100 SDR11 D90x8,2 mm (intrare in sol)	m	1,00	175,42 10,96	186,38 10,96
3	TfA01B1	Conducta de otel, montata 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 89 mm (intrare in sol)	m	2,00	251,51 36,90	503,02 73,80
4	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip	buc	1,00	353,85	353,85

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 75, 90 mm. Mufa PE d90 mm (intrare in sol)			57,66	57,66
5	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE sub 90 grade d90 mm (intrare in sol)	buc	1,00	606,85 57,66	664,41 722,07
6	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 75, 90 mm. Trecere PE/OT d90/89 mm (intrare in sol)	buc	1,00	491,00 0,00	491,00 0,00
7	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. Teava din otel d219x5.0mm, L=1000 mm (intrare in sol)	m	1,00	1 060,10 119,94	1 180,04 129,94
8	GB01B	Robinet cu bila cu flanse izolat Ду80 мм (КШИ-80Ф) (intrare in sol)	buc	1,00	2 907,19 69,19	2 976,38 78,38
9	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm (intrare in sol)	buc	2,00	303,49 42,67	649,65 87,34
10	GB05B	Dop din otel Ду80 мм (intrare in sol)	buc	1,00	158,49 42,67	201,16 84,67
11	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 63 mm. Teava PE100 SDR11 d63x5,8mm(iesire din sol)	m	1,00	94,39 3,46	97,85 3,46
12	TfA01A1	Conducta de otel, montata 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 50 mm. Teava din otel d57x3.5 mm (iesire din sol)	m	2,00	164,38 29,98	194,36 59,96

1	2	3	4	5	6	7
13	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Mufa PE d63 mm (iesire din sol)	buc	1,00	233,52 46,13	233,52 46,13
14	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Cot PE d63 mm (iesire din sol)	buc	1,00	402,52 46,13	402,52 46,13
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm. Trecere PE/OT d63/57 mm (iesire din sol)	buc	1,00	232,00 0,00	232,00 0,00
16	GA08A, k=0.75	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm. Teava din otel d159x4.5mm, L=1000 mm (iesire din sol)	m	1,00	689,89 89,95	689,89 89,95
17	GB01A	Robinet cu bila cu flanse izolat Ду50 мм (КШН-50Ф) (iesire din sol)	buc	1,00	1 666,07 33,44	1 666,07 33,44
18	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (iesire din sol)	buc	2,00	227,65 28,83	227,65 28,83
19	GB05A	Dop din otel Dn 50 mm (iesire din sol)	buc	1,00	112,65 28,83	112,65 28,83
20	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	2,00	7,95 5,76	7,95 5,76
21	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m2	2,93	38,03 27,16	38,03 27,16
22	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc.	kg	32,40	21,98 12,10	21,98 12,10

1	2	3	4	5	6	7
		(L=3200mm, 1 buc) (suport pentru PRG)				
23	IC42B	Suport si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc. (Teava din otel d108x4.0mm L=3500mm, 2 buc) (suport pentru ingradire)	kg	70,00	33,91 12,11	3,60 7,60
24	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (suport pentru acoperis)	kg	24,00	31,63 14,99	9,16 8,80
25	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m Eurogard (Ingradire)	m	5,00	308,87 63,43	1,37 1,13
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	1,97	248,26 66,15	1,07 0,31
27	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,50	1 196,58 443,99	1,87 0,98
		<i>Total</i>		Lei		14,55
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>		24,00 %		3,68
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		0,38
		<i>TOTAL</i>		100,00 +		10,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		1,39
		<i>TOTAL</i>		100,00 +		12,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		0,13
		<i>TOTAL</i>		100,00 +		12,13
		<b>Total Legatura cu PRG Inclusiv salariu</b>				<b>12,13</b> <b>12,85</b>
		<b>1.2. Lucrari de montare</b>				
28	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru	buc	1,00	253,43 167,79	0,43 0,79

1	2	3	4	5	6	7
		debitul nominal de: -100 mc/h				
29	08-02-471-2	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 63x63x6 mm	10 buc	0,30	3 770,93 680,40	1,28 1,12
30	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,09	4 959,44 954,56	0,35 0,91
		<i>Total</i>	Lei			1,06
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			0,88
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			0,80
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			1,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			0,94
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			1,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			0,20
		<i>TOTAL</i>	100,00 +			1,88
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				1,88
		<b>1.3. Utilaj</b>				1,82
31	utilaj	PRG cu 2 reglatoare FRG/2MB dn25	buc	1,00	10 500,00 0,00	10,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			10,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			0,12
		<b>Total Utilaj Inklusiv salariu</b>				10,12
		<b>Total PRG nr. 3 cu 2 FRG/2MB dn25 din str. Zidarilor, com. Bubuieci Inklusiv salariu</b>				11,01
		<b>Total</b>	Lei			11,01
		TVA	20,00 %			2,20
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>				13,21



Intocmit

Srl Agronordteh-M

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Srl Chisinau-Gaz

(funcția, semnătura, numele, prenumele)