

Obiect Alimentarea cu gaze naturale SAMU Glodeni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Gazoduct -presiune medie				
		1.1.1. Земляные работы для трубопровода				
1	TsC03B1	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			381,062 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	186,00	381,062
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			107,137 107,137
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,00	107,137
3	TsD02A1	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			219,216 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	201,00	219,216
4	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			749,512 458,575
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,00	458,575
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	28,00	290,938
5	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			16,123 16,123
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,00	16,123
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			0,000 0,000
		1.1.2. Арматура и трубопроводы				
7	GD14B	Ramificatie de bransament, avand Dn: 2 1/2" - 3" Врезка в существующую сеть газопроводом ф 75 газопроводом ф32х3 /надземно/	buc			483,904 391,773
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3800	52,00	71,760
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,5500	57,66	320,013
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1500	26,33	3,950
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2170	18,60	4,036
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,4000	14,00	33,600
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0800	28,00	2,240
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	28,00	2,520
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0660	15,00	0,990
	2682132601901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	1,0000	6,28	6,280
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,0700	28,50	1,995
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,5000	6,64	36,520
8	GD12A	Legatura conductei noi la rețeaua in fuctiune	buc			856,251 856,251
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	57,66	856,251
9	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (кран шаровый ст, фланц, диам, 25мм КШФ-25)	buc			862,833 33,443
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,443
	287527420210025	Robinet -bila cu flanse dn 25mm	buc	1,0000	821,00	821,000
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,42	3,360

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,12	0,960
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,21	1,680
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,33	0,283
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	26,33	2,107
10	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 25mm	buc			124,897 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,318
	287527440010025	Flansa din otel pentru sudura cu dn 25mm	buc	1,0000	54,38	54,380
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	48,00	19,200
11	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratcran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (teava otel cu dn 32x3,0mm GOCT10704-91)	m			66,687 29,983
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,496
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,992
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,496
	272210310700032	Conducta de otel cu dn 32x3,0m	m	1,0040	28,33	28,443
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	48,36	0,484
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	28,00	0,028
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	26,33	0,026
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	18,60	0,019
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	52,00	5,616
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	184,00	1,656
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	24,00	0,432
12	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			39,775 32,274
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	32,274
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	28,00	2,800
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	31,34	4,701
13	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (teava PE 80 SDR11 dn 32x3,0)	m			35,115 5,088
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,076
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,00	0,936
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,076
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11cu dn 32x3,0	m	1,0030	24,33	24,403
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,200
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,66	1,793
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	12,21	0,183
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	184,00	0,368
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	52,00	0,624
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	38,00	0,456
14	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (teava PE 80 SDR11 dn 32x3,0)	m			35,114 5,088
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,076
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,00	0,936
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,076
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11cu dn 32x3,0	m	1,0030	24,33	24,403
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,200
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,66	1,793
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	12,21	0,183
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	184,00	0,368
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	52,00	0,624
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	38,00	0,456
15	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			9,220 9,220
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	57,66	9,220
16	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			34,325 17,298

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	18,60	0,747
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,60	0,096
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	11,88	12,380
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	262,00	0,516
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	28,00	0,559
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	12,38	0,247
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	31,00	2,482
17	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			80,200 63,424
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,424
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	31,50	3,300
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	30,00	3,286
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	18,66	0,976
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	28,00	4,800
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,08	1,014
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	34,00	3,400
		1.1.3. Установка ШГРП на стене здания				
18	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			41,262 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	28,00	28,000
19	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			68,500 68,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	68,500
20	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			333,867 234,533
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,133
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,400
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	28,33	92,533
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	34,00	6,800
21	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			376,067 219,133
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	219,133
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	28,00	145,600
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	34,00	11,333
		1.1.4. Ограждение и покрытие площадки УИГ-7 1шт				
22	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			109,205 104,453
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	57,66	4,613
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	52,00	99,840
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	11,88	4,752
23	CO06A4	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 1,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (H=1.50m din plasa metalica, stilpi din teava-otel dn 57x3mm L=2.1m-3buc, elemente metalice 7,07kg, beton B7.50/0.21m3/pentru suporturi)	m			427,276 50,822
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	57,66	35,749
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	52,00	15,073
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	0,9500	231,33	225,689
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	11,88	2,929
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	4,0000	21,00	86,267
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	921,00	61,568
24	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (portita)	m2			398,975 96,428

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,936
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,354
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,379
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	52,00	19,760
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesorile (bratari, praznuri, calcai, pinte de oprire, etc.)	m2	1,0000	288,00	288,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,36	1,440
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,12	0,480
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,21	0,840
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	31,34	3,134
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	48,36	5,570
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,60	1,999
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	262,00	1,084
25	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			68,982 68,982
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	68,982
26	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			335,214 234,750
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,786
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,964
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	28,33	92,571
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	34,00	7,893
27	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			377,982 220,339
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,339
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	28,00	145,500
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	34,00	12,143
28	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (gr.100mm)	m3			419,802 66,247
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,247
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	262,00	343,387
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	66,37	10,168
29	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pietris -160mm grosime)	m3			366,105 66,271
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,271
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	221,00	289,657
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	66,37	10,177
		1.1.5. Земляные работы для заземления шкафа				
30	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			61,894 61,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,00	61,894
31	TsD01D	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 foarte tare	m3			29,635 29,635
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	52,00	29,635
		1.1.6. Вход-выход из земли п/э газопровода (Д-32)-1шт				
32	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100мм	m			328,617 119,933
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,716
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,217
	2521216701000100	Teava din otel Д-100мм	m	1,0200	108,00	110,160

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	6,64	29,880
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	28,50	3,420
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	48,36	6,770
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	28,00	1,400
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	14,00	21,000
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	24,63	19,704
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	18,60	0,930
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	48,00	13,920
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	25,00	1,500
33	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3			1 143,600 222,600
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	201,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,00	20,800
	2663102100000	Beton B12,5	m3	1,0250	921,00	921,000
34	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			238,604 172,120
	1	Muncitor	h-om	3,3100	52,00	172,120
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	48,33	3,383
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	38,00	1,862
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,55	15,311
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	28,00	0,840
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	11 880,00	23,760
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	84,00	21,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	8,21	0,328
35	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (cornier 40x40 0,8-1buc.,патрыбок д-20мм-1шт,кожух 350x450x3-1шт)=3.54kg	kg			41,258 13,258
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,258
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	28,00	28,000
36	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			72,000 72,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	72,000
37	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			345,750 245,250
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	101,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	144,250
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	28,33	92,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	34,00	8,500
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			371,750 216,250
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	216,250
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	28,00	147,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	34,00	8,500
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(отмоска щебень толщ,10см)	m3			404,300 52,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	52,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	221,00	243,100
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	184,00	36,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	181,00	72,400
40	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3 mm PE80SDR11mm	m			35,103 5,088
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,076
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,00	0,936
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,076

1	2	3	4	5	6	7
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11cu dn 32x3,0	m	1,0030	24,33	24,395
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	2,00	2,200
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,66	1,793
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	12,21	0,179
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	184,00	0,368
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	52,00	0,624
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	38,00	0,456
41	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,8mm ГОСТ 10704-90	m			81,456 54,776
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,776
	252121670100025	Teava din otel cu dn 25x2,8mm	m	1,0000	21,20	21,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	28,00	2,072
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	18,60	2,976
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	12,38	0,372
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,060
42	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm (Mufa)	buc			100,128 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,128
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	38,00	22,800
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	52,00	31,200
43	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm (Trecere PE-OT 32x25mm)	buc			253,648 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,128
	25231567138112	Fiting polietilena (Trecere PE-OTdn 32x25mm)	buc	1,0100	152,00	153,520
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	38,00	22,800
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	52,00	31,200
44	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (tub de protectie dn 63x5,8mm PE80 SDR11 L=6.0m)	m			247,034 94,095
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	57,66	22,487
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	52,00	33,956
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	37,652
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11dn 63x5.8mm	m	1,0200	78,66	80,391
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	42,00	7,154
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	24,33	8,045
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	4,21	4,261
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	58,00	19,759
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	184,00	18,400
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	38,00	7,524
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	38,00	6,574
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	52,00	0,832
45	IzF10Hf	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinera, etc.), (Пакия смоляная ленточная -4,0кг на 1узел)	m2			88,925 6,925
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0700	57,66	4,325
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	52,00	2,600
	25213026029041	Пакия смоляная ленточная	m2	1,0200	80,00	82,000
46	IzF10Hf	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinera, etc.), (Пенополимерный материал - 0,1 кг на 1узел)	m2			5,500 5,500
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0700	57,66	2,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	52,00	2,600
47		Полимерная липкая лента	m			8,340 0,000
	25213026029042	Полимерная липкая лента	m	1,0000	8,34	8,340

1	2	3	4	5	6	7
48	AcA11B1	Протаскивание труб через футляр	buc			19,604 19,604
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3400	57,66	19,604
49	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Beton B12,5	m3			1 205,575 261,550
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,00	33,800
	26631021000011	Beton B12,5	m3	1,0250	921,00	944,025
50	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Ковер)	buc			125,510 66,886
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	57,66	66,886
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0070	221,00	1,547
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	28,50	3,562
	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,1500	28,33	32,579
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,7500	11,88	8,910
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,1000	15,00	1,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	28,00	4,760
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3100	18,60	5,766
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,455 12,052
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,520
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,00	21,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,36	0,253
52	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			80,118 63,427
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,427
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	31,50	3,145
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	30,00	3,273
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	18,66	1,018
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	28,00	4,836
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,08	1,018
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	34,00	3,400
53	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pietris cu gr.10cm)	m3			367,250 66,317
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,317
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	221,00	290,983
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	66,37	9,950
54	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 50 mm (УИП-25)	buc			468,774 219,981
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,685
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	57,66	58,813
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	52,00	60,840
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	57,66	87,643
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	221,00	24,310
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	262,00	28,820
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	164,00	26,240
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	26,38	27,699
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,5000	36,00	54,000
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	11,88	33,264
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	48,36	29,500
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	48,00	24,960
		1.1.7. Разборка и восстановление асфальтового покрытия (4м2)				
55	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			30,833 16,721
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,721
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	48,00	14,112

1	2	3	4	5	6	7
56	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			131,250 83,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,00	83,200
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	28,00	21,700
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	34,00	26,350
57	TsC03H1	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 autovehicule, teren catg. IV	100 m3			604,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2500	186,00	604,500
58	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			12,783 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	168,00	12,783
59	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			20,800 20,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	52,00	20,800
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	221,00	0,000
60	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			449,864 46,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,00	46,800
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	262,00	288,200
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	184,00	38,844
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	181,00	76,020
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			420,076 51,457
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,457
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	221,00	253,985
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	184,00	38,722
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	181,00	75,912
62	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			100,761 2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	825,00	77,602
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	6 334,00	19,794
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,88	0,130
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	66,37	0,352
63	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			110,920 2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	933,00	87,760
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	6 334,00	19,794
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,88	0,130
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	66,37	0,352
		1.1.8. Газопровод низкого давления				
64	TfA01A1	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 (teva dn 25x3,0mm)	m			59,530 29,984
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,496
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,992
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,496
	272210310700025	Conducta de otel cu dn 25x3mm	m	1,0040	21,20	21,285
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	48,36	0,484
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	28,00	0,028
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	26,33	0,026
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	18,60	0,019
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	52,00	5,616
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	184,00	1,656
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	24,00	0,432

1	2	3	4	5	6	7
65	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impaslitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2			78,904 34,365
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	57,66	2,212
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5200	57,66	29,942
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	2,212
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	6,64	0,635
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	6,88	7,019
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,6420	14,00	36,885
66	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Trecere otel dn25x20mm)	buc			46,504 17,875
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	57,66	17,875
	28752741140001	Trecere otel dn 25x20	buc	1,0000	26,00	26,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	48,00	1,248
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	26,55	1,381
		2. Lucrari de montare				
67	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h (2FRG/2MB dn 25 cu 2 reglatoare)	buc			670,371 167,791
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	57,66	167,791
	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	38,00	38,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	28,00	19,040
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	15,00	4,800
	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	122,00	244,000
	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	108,33	108,330
	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	64,33	64,330
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	28,33	16,998
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	28,33	7,082
68	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 632,537 431,080
	1	Muncitor	h-om	8,2900	52,00	431,080
	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	11 880,00	950,400
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	48,33	37,697
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	84,00	213,360
69	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20mm	100 m			2 336,200 988,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	52,00	988,000
	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	11 880,00	1 056,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	48,33	29,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	84,00	263,200
70	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 833,660 863,200
	1	Muncitor	h-om	16,6000	52,00	863,200
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	48,33	43,500
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	11 880,00	1 663,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	84,00	263,760
		3. Valoarea utilajului				
71	Цена поставщика	Шкафной газорегуляторный пункт с двумя регуляторами давления газа FRG/MB dn25	buc			7 864,320 0,000
	550010101325	Шкафной газорегуляторный пункт с двумя регуляторами давления газа FRG/2MB dn 25	buc	1,0000	7 864,32	7 864,320

APROBAT:

Intocmit
SRL "Cadom-Gaz"

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.