

Obiect Gazificarea satului Zaicana, r-nul Criuleni.

Investitor SRL IALOVENI-GAZ

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Раздел				
		1.1. Lucrari de constructie P/M				
		1.1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02B11	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. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			3 030,00 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,0500	600,00	3 030,00
2	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			260,50 ----- 260,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	80,65	260,50
3	TsD01A	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 usor	m3			14,52 ----- 14,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	80,65	14,52
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			72,47 ----- 70,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	80,65	70,17
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	23,00	2,30
5	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			654,00 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
6	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			1 114,26 ----- 711,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,65	711,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	38,78	402,92
		1.1.2. Retele subterane presiune medie				
7	GD01B	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 76 mm	m			320,60 ----- 62,10
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7700	80,65	62,10
	2521216701000i76	Teava din otel izolata 76mm	m	1,0050	208,76	209,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1800	62,50	11,25
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0200	24,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	24,56	0,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	26,56	2,47
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2300	83,20	19,14
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	144,23	14,42
8	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm	m			116,05 8,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	80,65	2,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	80,65	5,81
	2521216710001175	Teava polietilena PE100 SDR11 75mm	m	1,0030	100,00	100,30
	2710503808003	Fir trasor (AIB 4)	m	1,1000	1,50	1,65
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	1,08
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	144,23	0,29
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	77,56	3,10
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	23,00	0,92
9	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc			314,59 80,65
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,65	80,65
	2523156713811m75	Fiting polietilena (mufa 75mm)	buc	1,0000	100,00	100,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	94,23	75,38
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	73,20	58,56
10	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc			677,60 96,78
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	80,65	96,78
	2523156713811c75	Cot PE 75mm e/f	buc	1,0000	400,00	400,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	94,23	101,77
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	73,20	79,06
11	GD60B	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 126-160 mm	buc			7 306,22 4 246,22
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	45,0000	80,65	3 629,25
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,6500	80,65	616,97
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,6500	400,00	3 060,00
12	GD59B	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm	m			2 019,31 293,57
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	3,0300	80,65	244,37
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,6100	80,65	49,20
	4100126202818	Apa	m3	0,2600	23,00	5,98
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	15,6000	94,60	1 475,76
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,6100	400,00	244,00
13	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm (6 buc)	m			320,76 136,78
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	80,65	31,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,65	52,66
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,65	52,66
	2521216716000110	Teava din polietilena 110mm	m	1,0200	158,63	161,80
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc		210,00	21,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	73,20	1,17
14	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160 mm (1 buc)	m			445,91 136,78
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	80,65	31,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	80,65	52,66
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,65	52,66
	2521216716000176160	Teava din polietilena 160mm	m	1,0200	281,33	286,96
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc		210,00	21,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	73,20	1,17
15	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul	1 km			77,70

1	2	3	4	5	6	7
		etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm				67,75
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	80,65	67,75
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	144,23	9,95
		1.1.3. Camin de vizitare cu robinet cu flanse d65mm				
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			410,87
						72,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,65	72,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	280,00	308,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	144,23	30,29
17	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit, mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc fund din beton	buc			1 099,31
						177,43
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	80,65	161,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,65	16,13
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	713,33	4,28
	2666122800600f	Element prefabricat fund beton	buc	1,0000	730,00	730,00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	280,00	2,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,19	5,04
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	323,76	178,07
18	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit, mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc colac	buc			1 249,31
						177,43
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	80,65	161,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,65	16,13
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	713,33	4,28
	2666122800600i	Element prefabricat inel	buc	1,0000	880,00	880,00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	280,00	2,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,19	5,04
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	323,76	178,07
19	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit, mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc capac din beton	buc			1 129,31
						177,43
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	80,65	161,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,65	16,13
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	713,33	4,28
	2666122800600c	Element prefabricat capac beton	buc	1,0000	760,00	760,00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	280,00	2,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,19	5,04
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	323,76	178,07
20	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			2 027,62
						56,45
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	80,65	56,45
	287527420000600	Capac cu rama 600mm	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,19	14,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	280,00	7,00
21	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 138,63
						427,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	80,65	391,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	80,65	36,29

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 650,00	1 691,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	33,23	19,94
22	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			334,80 ----- 92,75
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	80,65	92,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	175,00	229,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	66,36	10,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	107,56	2,47
23	GA07A	Rasufloare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc			602,20 ----- 316,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	80,65	17,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	80,65	82,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	80,65	94,36
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	80,65	122,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	280,00	30,80
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	47,33	49,70
	2722103111000	Teava const f S le 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,5000	38,56	57,84
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	2,8000	23,40	65,52
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	62,50	38,13
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	83,20	43,26
24	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm	buc			333,40 ----- 59,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	80,65	59,68
	2875274400200065	Flanse din otel 65mm	buc	1,0000	200,00	200,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	62,50	29,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	24,56	1,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	26,56	1,86
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	83,20	40,77
25	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc			252,15 ----- 96,78
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	80,65	96,78
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	4,00	64,00
	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	1,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	82,30	0,82
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,00	0,40
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	63,33	1,90
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	48,52	8,25
26	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76mm	m			169,16 ----- 56,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	80,65	16,94
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3400	80,65	27,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	80,65	12,10
	272210310700076	Conducta de otel 76mm	m	1,0040	100,00	100,40
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	62,50	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	24,56	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	26,56	0,05
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1350	73,20	9,88
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	144,23	1,30
27	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			47,82 ----- 34,68
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	80,65	12,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	80,65	21,78
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	82,30	12,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	40,00	0,80
28	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si	m2			69,37

1	2	3	4	5	6	7
		aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea				37,91
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	80,65	25,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	80,65	12,90
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	82,30	16,62
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	82,30	12,51
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	24,50	0,73
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,00	1,60
		1.1.4. Retele exterioare				
29	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc			252,15
						96,78
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	80,65	96,78
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	4,00	64,00
	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	1,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	82,30	0,82
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,00	0,40
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	63,33	1,90
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	48,52	8,25
30	GB01E	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 150 mm	buc			425,32
						262,11
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	3,2500	80,65	262,11
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	4,00	64,00
	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	1,00	16,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	82,30	0,82
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,00	0,40
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	63,33	1,90
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,3200	48,52	15,53
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	18,60	0,56
31	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm	buc			333,40
						59,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	80,65	59,68
	2875274400200065	Flanse din otel 65mm	buc	1,0000	200,00	200,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	62,50	29,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	24,56	1,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	26,56	1,86
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	83,20	40,77
32	GB05E	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 150 mm	buc			793,29
						119,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4900	80,65	39,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9900	80,65	79,84
	2875274400200150	Flanse din otel 150mm	buc	1,0000	550,00	550,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,8700	62,50	54,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	24,56	3,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1400	26,56	3,72
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	83,20	62,40
33	IC26F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2 1/2"	m			215,33
						100,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	80,65	100,81
	252121670100076	Teava din otel 76mm	m	1,0150	98,56	100,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1170	24,56	2,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2820	26,56	7,49
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0640	62,50	4,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	24,00	0,12
34	IC23I	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii	m			475,92
						145,17

1	2	3	4	5	6	7
		industriale), teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 152 x 6,5 mm ... 159 x 8 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8000	80,65	145,17
	2521216701000159	Teava din otel 159mm	m	1,0150	275,63	279,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	24,56	9,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9150	26,56	24,30
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2670	62,50	16,69
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	24,00	0,17
35	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 159 mm	buc			489,87
						111,30
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,3000	80,65	104,84
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	80,65	6,45
	2722103300000c159	Cot 159mm	buc	1,0000	320,00	320,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,4000	24,00	9,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4800	24,56	11,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4000	26,56	37,18
36	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 21 1/2"; 76 mm	buc			168,80
						90,33
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	80,65	83,88
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	80,65	6,45
	2722103300000c76	Cot 76mm	buc	1,0000	42,50	42,50
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	24,00	5,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	24,56	7,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	26,56	22,84
37	RpGD02C	Verificarea preliminara de etansietate a conductelor de gaze, in prezenta instalatorului autorizat, in conformitate cu normativul in vigoare, conductele fiind aparente cu D=2 1/2"-3"	m			37,10
						12,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	80,65	12,90
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0400	28,00	1,12
	2875277410000	Compresor de aer	h-ut	0,1600	144,23	23,08
38	RpGD03C	Verificarea definitiva a instalatiei de gaze, in prezenta reprezentantului societatii de distributie a gazelor, conductele fiind aparente cu D=2 1/2"-3"	m			34,85
						12,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,65	12,10
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0400	28,00	1,12
	2875277410000	Compresor de aer	h-ut	0,1500	144,23	21,63
		1.1.5. PRG, Ingradire, acoperis si acoperirea platformei PRG-ului				
39	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			132,27
						132,27
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	80,65	108,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	80,65	23,39
40	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 138,52
						427,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	80,65	391,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	80,65	36,29
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 650,00	1 691,13
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	33,23	19,94
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			432,13
						79,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,65	79,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	322,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	144,23	30,29
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			35,18
						16,13

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,65	15,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,65	0,81
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,50	18,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,50	0,31
43	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor	m2			264,94 ----- 92,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	80,65	72,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	80,65	20,16
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	148,56	170,84
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,15	1,35
44	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			47,82 ----- 34,68
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	80,65	12,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	80,65	21,78
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	82,30	12,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	40,00	0,80
45	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			69,37 ----- 37,91
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	80,65	25,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	80,65	12,90
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	82,30	16,62
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	82,30	12,51
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	24,50	0,73
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	40,00	1,60
46	CO06A2	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 marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat	m			175,62 ----- 75,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7200	80,65	58,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	80,65	16,94
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	0,9500	100,00	95,00
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	23,40	5,62
		1.2. Lucrari de montare				
47	08-01-102-1	Dulap de dirijare si reglare (montare PRG)	buc			1 587,26 ----- 1 177,49
	1	Muncitor	h-om	14,6000	80,65	1 177,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	9,00	6,93
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,0400	15,23	31,07
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0041	1 500,00	6,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	326,00	1,56
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,6120	145,23	88,88
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0160	45,33	0,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	200,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	127,56	102,05
48	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			3 064,79 ----- 668,59
	1	Muncitor	h-om	8,2900	80,65	668,59
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	23 400,00	1 895,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	70,00	0,14
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	67,67	52,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	176,33	447,88
49	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			4 273,54 ----- 1 532,35
	1	Muncitor	h-om	19,0000	80,65	1 532,35
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1",	t	0,0920	23 400,00	2 148,55

1	2	3	4	5	6	7
		rotund, diametru 16 mm				
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	70,00	0,13
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	67,67	40,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	176,33	551,91
		1.3. Utilaj				
50	utilaj	PRG cu 2 regulatoare tip RDG 50H	buc			84 520,00 0,00
	677436998871750	PRG cu 2 regulatoare RDG 50H	buc	1,0000	84 520,00	84 520,00
51	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc			1 700,00 0,00
	287527420210065	Robinet cu bila 65mm cu flanse	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
52	GB01E	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 150 mm	buc			5 000,00 0,00
	2875274202100150	Robinet fonta si otel,150mm	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		1.4. Lucrari de constructie P/J				
		1.4.1. Lucrari de terasament				
53	TsC02B11	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. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			3 030,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,0500	600,00	3 030,00
54	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			260,50 260,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	80,65	260,50
55	TsD01A	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 usor	m3			14,52 14,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	80,65	14,52
56	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			72,47 70,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	80,65	70,17
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	23,00	2,30
57	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			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
58	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			1 114,26 711,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,65	711,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	38,78	402,92
		1.4.2. Retele subterane presiune joasa				
59	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 160 mm	m			319,90 30,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	80,65	9,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2570	80,65	20,73

1	2	3	4	5	6	7
	252121671000117160	Teava polietilena PE100 SDR17,6 160mm	m	1,0050	281,33	282,74
	2710503808003	Fir trasor (AIIB 4)	m	1,1000	1,50	1,65
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	1,08
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0030	144,23	0,43
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1200	30,00	3,60
60	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm	m			116,28 8,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	80,65	2,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	80,65	5,81
	252121671000175	Teava polietilena PE100 SDR17,6 75mm	m	1,0030	100,23	100,53
	2710503808003	Fir trasor (AIIB 4)	m	1,1000	1,50	1,65
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	1,08
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	144,23	0,29
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	77,56	3,10
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	23,00	0,92
61	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 63 mm	m			84,17 4,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	80,65	1,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,65	2,90
	252121671000163	Teava polietilena PE100 SDR17,6 63mm	m	1,0030	72,56	72,78
	2710503808003	Fir trasor (AIIB 4)	m	1,1000	1,50	1,65
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	1,08
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	144,23	0,29
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	77,56	3,10
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	23,00	0,92
62	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 40 mm	m			46,50 4,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	80,65	1,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,65	2,90
	252121671000140	Teava polietilena PE100 SDR11 40mm	m	1,0030	35,00	35,10
	2710503808003	Fir trasor (AIIB 4)	m	1,1000	1,50	1,65
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	1,08
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	144,23	0,29
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	77,56	3,10
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	23,00	0,92
63	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 32 mm	m			31,46 4,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	80,65	1,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	80,65	2,90
	252121671000132	Teava polietilena PE100 SDR11 32mm	m	1,0030	20,00	20,06
	2710503808003	Fir trasor (AIIB 4)	m	1,1000	1,50	1,65
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	1,08
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	144,23	0,29
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	77,56	3,10
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	23,00	0,92
64	GD55C	Montarea pe conducta de polietilena a conexiunii de bransament (cu diametrul de 32 mm) cu cap neanodic, imbinat prin electrofuziune, cu diametrul de 160 mm	buc			1 749,70 282,27
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,5000	80,65	282,27
	2721204115012160*32	Teu de bransament din PE 160*32mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0000	94,23	94,23
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0000	73,20	73,20
65	GD55B	Montarea pe conducta de polietilena a conexiunii de bransament (cu diametrul de 32 mm), imbinat prin electrofuziune, cu diametrul de 75 mm	buc			1 006,95 241,95
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,0000	80,65	241,95
	272120411501275/32	Teu de bransament din PE 75*32mm	buc	1,0000	630,00	630,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8500	94,23	80,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7500	73,20	54,90

1	2	3	4	5	6	7
66	GD55B	Montarea pe conducta de polietilena a conexiunii de bransament (cu diametrul de 32 mm), imbinat prin electrofuziune, cu diametrul de 63 mm	buc			796,95 ----- 241,95
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,0000	80,65	241,95
	272120411501263 /32	Teu de bransament din PE 63*32mm	buc	1,0000	420,00	420,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8500	94,23	80,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7500	73,20	54,90
67	GD55A	Montarea pe conducta de polietilena a conexiunii de bransament (cu diametrul de 32 mm), imbinat prin electrofuziune, cu diametrul de 40 mm	buc			667,52 ----- 241,95
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,0000	80,65	241,95
	272120411501240 /32	Teu de bransament din PE 40*32mm	buc	1,0000	300,00	300,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,7500	94,23	70,67
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7500	73,20	54,90
68	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm	buc			1 747,39 ----- 104,84
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	80,65	104,84
	2523156713811160	Fiting polietilena (teu 160mm)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	94,23	108,36
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	73,20	84,18
69	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 160*75 mm	buc			1 067,39 ----- 104,84
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	80,65	104,84
	2523156713811r16075	Fiting polietilena (reductie 160*75mm)	buc	1,0000	770,00	770,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	94,23	108,36
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	73,20	84,18
70	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 160*63 mm	buc			1 072,39 ----- 104,84
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	80,65	104,84
	2523156713811r16063	Fiting polietilena (reductie 160*63mm)	buc	1,0000	775,00	775,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	94,23	108,36
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	73,20	84,18
71	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 75*40 mm	buc			424,98 ----- 64,52
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,65	64,52
	2523156713811r75*40	Fiting polietilena (reductie) 75*40mm	buc	1,0000	260,00	260,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	94,23	56,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	73,20	43,92
72	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 63*40 mm	buc			414,98 ----- 64,52
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,65	64,52
	2523156713811r63*40	Fiting polietilena (reductie) 63*40mm	buc	1,0000	250,00	250,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	94,23	56,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	73,20	43,92
73	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm	buc			607,39 ----- 104,84
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	80,65	104,84
	2523156713811m160	Fiting polietilena (mufa 160mm)	buc	1,0000	310,00	310,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	94,23	108,36
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	73,20	84,18

1	2	3	4	5	6	7
74	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm	buc			314,59 80,65
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	80,65	80,65
	2523156713811m75	Fiting polietilena (mufa 75mm)	buc	1,0000	100,00	100,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	94,23	75,38
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	73,20	58,56
75	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc			259,98 64,52
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,65	64,52
	2523156713811m63	Fiting polietilena (mufa 63mm)	buc	1,0000	95,00	95,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	94,23	56,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	73,20	43,92
76	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm	buc			219,98 64,52
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,65	64,52
	2523156713811m40	Fiting polietilena (mufa 40mm)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	94,23	56,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	73,20	43,92
77	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm	buc			205,98 64,52
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,65	64,52
	2523156713811m32	Fiting polietilena (mufa 32mm)	buc	1,0000	41,00	41,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	94,23	56,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	73,20	43,92
78	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm	buc			1 797,39 104,84
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	80,65	104,84
	2523156713811c160	Fiting polietilena (cot 160mm)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	94,23	108,36
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	73,20	84,18
79	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (dop) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm	buc			286,28 64,52
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	80,65	64,52
	2523156713811d40	Dop PE 40mm e/f	buc	1,0000	121,30	121,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	94,23	56,54
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	73,20	43,92
80	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (dop) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm	buc			1 547,39 104,84
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	80,65	104,84
	2523156713811d160	Fiting polietilena (dop 160mm)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	94,23	108,36
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	73,20	84,18
81	PEOL160	Trecere PE/OL D-160 mm	buc			2 500,00 0,00
	peol160	Trecere PE/OL D-160 mm	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
82	PEOL32	Trecere PE/OL D-32 mm	buc			122,66 0,00
	29561268041493t2	Trecere PE-OL 32mm	buc	1,0000	122,66	122,66
83	IC26B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin	m			99,20

1	2	3	4	5	6	7
		sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"				56,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	80,65	56,45
	252121670100025	Teava din otel 25mm	m	1,0150	36,50	37,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0520	24,56	1,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1120	26,56	2,97
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220	62,50	1,38
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	24,00	0,07
84	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			11,04
						8,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	80,65	8,06
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	43,23	0,86
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	82,30	2,06
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	18,60	0,06
85	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc			206,08
						40,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	80,65	40,33
	287527440020025	Flanse din otel 25mm	buc	1,0000	115,00	115,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	62,50	21,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	24,56	0,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	26,56	1,06
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	83,20	27,46
86	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 25 mm	2 buc			62,97
						29,03
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3600	80,65	29,03
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,0000	4,00	16,00
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0400	48,52	1,94
87	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63mm	m			126,68
						52,66
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	80,65	52,66
	25212167160001163	Teava din polietilena 63mm SDR11	m	1,0200	72,56	74,01
88	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm	m			297,96
						33,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	80,65	33,87
	2521216701000108	Teava din otel 108mm	m	1,0200	179,63	183,22
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	27,66	62,23
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	82,30	9,88
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	62,50	8,75
89	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 mm	m			1 088,03
						167,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	80,65	133,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	80,65	33,87
	2521216701000219	Teava din otel 219mm	m	1,0200	720,36	734,77
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	27,66	124,47
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	82,30	9,88
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	62,50	8,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	24,56	1,23
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0500	26,56	1,33
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	18,60	5,58
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	83,20	24,13
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	44,23	2,65
90	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 138,63

1	2	3	4	5	6	7
						427,45
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	80,65	391,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	80,65	36,29
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 650,00	1 691,25
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	33,23	19,94
91	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km			25,90 ----- 22,58
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	80,65	22,58
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	144,23	3,32
92	TfA02A1	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 (Dop otel sudabil 25mm)	buc			182,83 ----- 80,65
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	80,65	80,65
	252315671382520	Dop otel cu filet 3/4	buc	1,0000	18,63	18,63
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,50	7,13
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	73,20	76,42
93	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatie fiind foarte intarita	m2			203,76 ----- 46,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	80,65	2,42
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5200	80,65	41,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	80,65	2,42
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	27,66	2,88
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,0250	140,67	144,19
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	40,00	1,84
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	18,60	0,56
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1700	44,23	7,52

APROBAT:

Intocmit
SRL POLILOG

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
SRL IALOVENI-GAZ

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.