

Obiect: Gazificarea s.Tipova, com. Lalova, rl
Rezina

Investitor :SRL "Orhei-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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie. Presiune medie.				
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			973,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	475,00	973,75
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			194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,88
3	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			29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
4	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			372,18
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	342,00	372,18
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			2 267,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,15
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	152,00	1 433,27
6	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 32 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m			41,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	94,60	1,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,41
	214 001000132	Teava polietilena PE80 SDR11 D-32 mm	m	1,0000	18,25	18,25
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,55	1,71
	6780107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,52	1,64
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	320,00	12,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	60,00	2,40
7	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 50*32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc			488,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	6029400501232	Teu D-50/32 mm	buc	1,0000	275,00	275,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	115,00	69,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	115,00	69,00
8	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc			269,46

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Mufa D-40mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	60122015454	Mufa D-40mm	buc	1,0000	55,78	55,78
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	115,00	69,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	115,00	69,00
9	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/OL D-40/32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			198,61
	546381140312	Trecere PE/OL D-40/32 mm	buc	1,0000	198,61	198,61
10	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: 25 mm	buc			171,71
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2600	94,60	24,60
	210020013625	Flanse otel D-25 mm	buc	1,0000	122,50	122,50
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,0600	65,20	3,91
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1800	115,00	20,70
11	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 32 mm	m			115,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	633565621232	Teava otel D-32 mm	m	1,0000	52,60	52,60
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,0100	65,20	0,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	23,60	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	25,00	0,10
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	20,60	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	29,40	0,03
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	115,00	12,42
12	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32 mm	buc			355,22
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	2014040432	Cot otel D-32 mm	buc	1,0000	23,60	23,60
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1140	65,20	7,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	23,60	3,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	25,00	1,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,60	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0730	29,40	2,15
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	115,00	120,06
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava profil 40*40 piloni gard L=2.7m * 5 buc)	kg			38,24
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,58	0,17
	61200574040	Teava profil 40*40*2 mm	m	0,4290	41,60	17,85
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,0050	65,20	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,65	0,04
14	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	m3			112,57

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	94,60	112,57
15	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 678,96
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 270,00	1 314,75
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			34,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	94,60	21,76
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	13,00	13,00
17	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 Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m			269,11
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	94,60	87,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,03
	7453665412233	Panouri din plasa de sirma	buc		280,40	140,20
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	13,86	6,83
	1411122201342	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	250,60	18,02
18	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 791,75
	1	Muncitor	h-om	16,6000	94,60	1 570,36
	101178619	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	8 850,00	34,04
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,9000	65,20	58,68
	2011019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	13 750,00	1 787,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	109,00	341,17
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 243,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	94,60	784,23
	2121011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	13 750,00	1 113,75
	101178619	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	8 850,00	17,70
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,7800	65,20	50,86
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	109,00	276,86
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			13,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	3241003100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	60,25	1,21
	312003103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	88,25	2,21
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	20,60	0,52
21	IzJ07B	Grunduirea suporturilor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 stratari	m2			72,28
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	94,60	15,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	94,60	36,89
	544003100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,3000	55,00	16,50
	123006200611	White spirit	kg	0,0400	62,50	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
22	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			19,68

1	2	3	4	5	6	7
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	94,60	15,77
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	235,00	3,92
23	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			2 169,02
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	94,60	955,47
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	94,60	279,07
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	15,23	3,05
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	29,40	0,48
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	5,20	10,40
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	1,57	3,13
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,85	1,70
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	65,20	563,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	23,60	50,35
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	42,00	3,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	29,40	62,72
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	25,00	12,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	115,00	207,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	235,00	15,67
		2. Lucrari de montare.				
24	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -25 mc/h	buc			288,73
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	94,60	275,29
	254003103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	83,00	13,45
25	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm	buc			120,48
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	94,60	54,87
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	4,03	32,24
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	2,64	21,12
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,63	5,04
	2821400430126	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	88,26	0,88
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,60	0,41
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	60,25	1,81
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	42,00	3,36
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	25,00	0,75
26	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc			246,59
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	94,60	113,52
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	4,36	69,76
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	2,64	42,24
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	0,63	10,08
	2821400430126	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	88,26	0,88
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,60	0,41
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	60,25	1,81
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	42,00	7,14
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	25,00	0,75
		3. Utilaj.				
27	12	Post de reglare a presiunii FRG/2MBC (tip DSR-25) (2reg.)	buc			12 050,00
	142001234312	Post de reglare a presiunii FRG/2MBC 25 m3/ora (2reg.)	buc	1,0000	12 050,00	12 050,00
28	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc			950,00
	2314464556545	Robinet fl. D-25 mm	buc	1,0000	950,00	950,00
29	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc			1 650,00
	631503959565	Robinet fl. D-50 mm	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		4. Conducte si armaturi P.joasa.				
30	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			973,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	475,00	973,75
31	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,88

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,88
32	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			29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
33	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			372,78
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	342,00	372,78
34	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			2 267,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	152,00	1 433,36
35	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 50 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m			65,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	94,60	1,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,41
	2415001000150	Teava polietilena PE80 SDR17,6 D-50 mm	m	1,0000	41,65	41,65
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,55	1,71
	6780107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,52	1,64
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	320,00	12,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	60,00	2,40
36	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 32 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m			41,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	94,60	1,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,41
	214 001000132	Teava polietilena PE80 SDR11 D-32 mm	m	1,0000	18,25	18,25
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,55	1,71
	6780107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,52	1,64
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	320,00	12,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	60,00	2,40
37	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm Trecere PE/OL D-50*40. mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc			214,00
	712356998094	Trecere PE/OL D-50*40 mm	buc	1,0000	214,00	214,00
38	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, tevine avind diametrul de 63mm. Teu 50 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc			498,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	602940050150	Teu PE egal D-50 mm	buc	1,0000	285,00	285,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	115,00	69,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	115,00	69,00
39	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, tevine avind diametrul de 63mm. Teu 32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc			385,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	6029400502340	Teu D-32 mm	buc	1,0000	172,00	172,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	115,00	69,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	115,00	69,00
40	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			488,68

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 50*32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	6029400501232	Teu D-50/32 mm	buc	1,0000	275,00	275,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	115,00	69,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	115,00	69,00
41	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			292,28
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	65140050114	Mufa PE D-50 mm	buc	1,0000	78,60	78,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	115,00	69,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	115,00	69,00
42	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			257,94
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	6321540032124	Mufa PE D-32 mm	buc	1,0000	44,26	44,26
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	115,00	69,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	115,00	69,00
43	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Reductie PE D-50/32mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			388,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	70671341619412	Reductie PE D-50/32mm	buc	1,0000	175,00	175,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	115,00	69,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	115,00	69,00
44	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE/OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32/25 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			132,00
	7231640302154	Trecere PE/OL D-32/25 mm	buc	1,0000	132,00	132,00
45	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 159 mm	m			620,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	94,60	157,04
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	94,60	39,73
	4716565001591	Teava din otel D-159 mm	m	1,0000	263,00	263,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	13,54	60,93
	131203101001	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	70,40	8,45
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 890,00	2,89
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	65,20	9,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	23,60	1,18
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,60	3,09
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	20,60	30,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	29,40	1,47
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	25,00	7,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	115,00	33,35
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	35,00	2,10
46	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm. 25 buc.	m			506,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	94,60	157,04
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	94,60	39,73
	5563600101021	Teava din otel D-108 mm	m	1,0200	146,30	149,23

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	13,54	60,93
	131203101001	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	70,40	8,45
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 890,00	2,89
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	65,20	9,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	23,60	1,18
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,60	3,09
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	20,60	30,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0500	29,40	1,47
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	25,00	7,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	115,00	33,35
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	35,00	2,10
47	GD58A	Montarea tubului de protectie. din polietilena. la traversare de drumuri. tubul avind diametrul de 75 mm l=4,5 m.l.*1 buc. (PE80 SDR17.6) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m			196,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	94,60	61,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	94,60	61,77
	7363400160175	Teava din polietilena PE80 SDR17.6 D-75 mm	m	1,0000	65,98	66,11
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	1,58	1,60
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	16,20	5,52
48	GD58A	Montarea tubului de protectie. din polietilena. la traversare de drumuri. tubul avind diametrul de 63 mm l=4,5 m.l.*2 buc. (PE80 SDR17.6) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m			178,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	94,60	61,77
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	94,60	61,77
	7363400160164	Teava din polietilena PE80 SDR17.6 D-63 mm	m	1,0000	47,62	47,72
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	1,58	1,60
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	16,20	5,52
49	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 76 mm	m			157,66
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	94,60	29,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	94,60	13,24
	6545007000250	Conducta de otel D-76 mm	m	1,0000	82,00	82,00
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,0160	65,20	1,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	25,00	0,15
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	20,60	0,12
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	115,00	13,80
50	TfA02B1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76 mm	buc			515,31
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	94,60	141,90
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	94,60	132,44
	53410040000112	Cot de otel D-76 mm	buc	1,0000	64,80	64,80
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1240	65,20	8,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	25,00	2,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	20,60	2,06
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	115,00	163,53
51	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			279,54
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	22371200812212	Flansa otel D 50 mm	buc	1,0000	170,00	170,00
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	65,20	22,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	23,60	0,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	29,40	1,18
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	115,00	37,95

1	2	3	4	5	6	7
52	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			18,65
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	235,00	3,51
53	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Ph 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			2 170,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	94,60	955,46
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	94,60	279,07
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	15,23	3,05
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	29,40	0,29
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	5,20	10,40
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	1,57	3,14
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,85	1,70
	3433155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	65,20	563,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	23,60	50,27
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	42,00	3,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,1300	29,40	62,62
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	25,00	12,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	115,00	207,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	235,00	17,61
		5. Montarea lazilor la consumatori_ (25)				
54	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 20 mm	m			92,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	62145301224	Conducta de otel D-20 mm	m	1,0000	30,20	30,20
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,0100	65,20	0,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	25,00	0,10
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	20,60	0,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	115,00	12,42
55	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20 mm	buc			337,77
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	1245556588522	Cot otel d=20 mm	buc	1,0000	11,72	11,72
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1140	65,20	7,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	25,00	1,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,60	1,24
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	115,00	120,06
56	CN21A	Vopsitoria gazoductului, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			127,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	322203030001	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	88,25	10,59
	2132126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	60,45	6,04
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	20,60	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	20,40	2,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	1240226101328	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	53,20	1,60
57	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2			72,28
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	94,60	15,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	94,60	36,89
	544003100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr	kg	0,3000	55,00	16,50

1	2	3	4	5	6	7
		1703				
	123006200611	White spirit	kg	0,0400	62,50	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
58	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc			133,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	94,60	62,44
	61324641112356	Robinet de inchidere d20 (cana)	buc	1,0000	69,41	69,41
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	56,00	1,12
	2430126100323	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava profil 40*40mm, 46 buc L=2,7m)	kg			19,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,58	0,17
	664416309886	Teava profil 40*40*2	m	0,429185	41,60	17,85
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,20	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,65	0,04
60	IzJ07B	Grunduirea suporturilor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2			72,28
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	94,60	15,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	94,60	36,89
	544003100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,3000	55,00	16,50
	123006200611	White spirit	kg	0,0400	62,50	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
61	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			112,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	94,60	112,57
62	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 694,94
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	94,60	335,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 270,00	1 321,27

APROBAT:

Intocmit
SRL Gazmetan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Orhei-Gaz SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.