

**Gazificarea s.Slobozia -
Horodiste, r-l Rezina**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 02-17/-256
Gazificarea s.Slobozia -Horodiste, r-l Rezina

Valoarea de deviz 329 975,92 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	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	0,640	1 033,20	661,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,312	504,00	661,25
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	1,920	194,88	374,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,955	94,60	374,16
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	19,200	29,33	563,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,952	94,60	563,06
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	0,450	386,95	174,13
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,491	355,00	174,13
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,450	2 235,67	1 006,05

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,969	94,60	375,47
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,244	148,60	630,58
6	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 40 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	160,000	41,79	6 686,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,880	94,60	272,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	5,760	94,60	544,90
	6325216710032	Teava polietilena PE80 SDR11 D - 40 mm	m	160,000	22,30	3 568,00
	2710503808003	Fir trasor	m	176,000	1,65	290,40
	6780107361935	Banda de marcaj	m	172,800	1,45	250,56
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	6,400	245,00	1 568,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	6,400	30,00	192,00
7	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 Sa bransament D50-40mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	543,79	543,79
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	94,60	75,68
	6012201545040	Sa bransament D50*40mm	buc	1,000	385,61	385,61
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	72,50	43,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	65,00	39,00
8	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 Mufa D-40mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	226,18	452,36
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,600	94,60	151,36
	60122015454	Mufa D-40mm	buc	2,000	68,00	136,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,200	72,50	87,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,200	65,00	78,00
9	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 Trecere PE/OL D-40/32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	165,00	165,00

1	2	3	4	5	6	7
	546381140312	Trecere PE/OL D-40/32 mm	buc	1,000	165,00	165,00
10	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: 32 mm	buc	2,000	113,34	226,67
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,520	94,60	49,19
	210020013640	Flanse otel D-32 mm	buc	2,000	72,00	144,00
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,120	53,40	6,41
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,360	75,20	27,07
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 40 mm	m	1,000	98,68	98,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,130	94,60	12,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,260	94,60	24,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,130	94,60	12,30
	633565621274	Teava otel D-40 mm	m	1,000	41,68	41,68
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,010	53,40	0,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,001	27,50	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,004	25,00	0,10
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	20,60	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	42,50	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,108	65,00	7,02
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 40 mm	buc	3,000	296,80	890,39
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,210	94,60	303,67
	7212030022700	Sudor	h-om	3,000	94,60	283,80
	2014040402	Cot otel D-40 mm	buc	3,000	17,20	51,60
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,342	53,40	18,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,435	27,50	11,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,180	25,00	4,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,180	20,60	3,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,219	42,50	9,31
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,132	65,00	203,58
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	31,450	36,34	1 143,05

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,976	94,60	565,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,315	94,60	29,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,315	94,60	29,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,315	17,20	5,41
	61200574040	Teava profill 40*40*2 mm	m	13,492	37,18	501,63
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,157	53,40	8,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,252	11,20	2,82
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 fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,400	112,57	45,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,476	94,60	45,03
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	0,630	1 477,09	930,57
	7123010010200	Betonist	h-om	2,174	94,60	205,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,252	94,60	23,84
	2663102100000	Beton	m3	0,652	1 075,00	701,12
16	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	10,800	36,51	394,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,484	94,60	234,99
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,800	14,75	159,30
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	8,000	281,00	2 248,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	7,360	94,60	696,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,440	94,60	136,22
	7453665412233	Panouri din plasa de sirma	buc	4,000	307,50	1 230,00
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	3,944	14,23	56,12
	1411122201342	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,575	225,00	129,40
18	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,130	3 685,38	479,10

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,158	94,60	204,15
	101178619	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	8 245,00	4,12
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,117	53,40	6,25
	2011019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,017	13 850,00	234,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,407	75,00	30,52
19	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	2 154,73	646,42
	1	Muncitor	h-om	2,487	94,60	235,27
	2121011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	13 850,00	336,56
	101178619	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	8 245,00	4,95
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,234	53,40	12,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,762	75,00	57,15
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	1,000	12,73	12,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	94,60	9,46
	3241003100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,020	48,00	0,96
	312003103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,025	72,00	1,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,025	20,60	0,52
21	IzJ07B	Grunduirea suporturilor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	2,160	69,60	150,34
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,346	94,60	32,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,842	94,60	79,69
	544003100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,648	48,00	31,10
	123006200611	White spirit	kg	0,086	48,00	4,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,108	25,00	2,70
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	0,160	17,91	2,87
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,026	94,60	2,42
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,002	185,20	0,44
23	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,160	2 035,64	325,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,616	94,60	152,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,472	94,60	44,65
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,032	16,20	0,52
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,002	31,60	0,05
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,320	4,29	1,37

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,320	1,43	0,46
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,320	0,96	0,31
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,384	54,30	75,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,341	27,50	9,37
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,013	45,67	0,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,341	42,50	14,48
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,080	25,00	2,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,288	75,20	21,66
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,012	185,20	2,22
		<i>Total</i>	lei			18 219,81
		<i>Asigurarea sociala si medicala (II3) * 24 %</i>	24,00 %			1 385,01
		<i>Total II3+Asigur</i>	100,00 +			19 604,82
		<i>Cheltuieli transport depozitare material (II3) * 4 %</i>	4,00 %			345,03
		<i>Total II3+Asigur+Cheltu</i>	100,00 +			19 949,85
		<i>Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %</i>	14,50 %			2 892,73
		<i>Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu</i>	100,00 +			22 842,58
		<i>Beneficiu de de viz (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>	6,00 %			1 093,19
		<i>Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +			23 935,77
		Total Lucrari de constructie. Presiune medie. Inklusiv salariu				22 842,58 5 770,86
		2. Lucrari de montare.				
24	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -50 mc/h	buc	1,000	286,95	286,95
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,910	94,60	275,29
	254003103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,162	72,00	11,66
25	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc	1,000	109,74	109,74
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580	94,60	54,87
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	3,29	26,32
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	2,21	17,68
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	0,45	3,60
	2821400430126	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	72,00	0,72
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	20,60	0,41
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	58,00	1,74
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080	45,67	3,65
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	25,00	0,75
26	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind	buc	1,000	227,95	227,95

1	2	3	4	5	6	7
		Dn 65 mm				
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,200	94,60	113,52
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,000	3,78	60,48
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,000	2,21	35,36
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,000	0,45	7,20
	2821400430126	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	72,00	0,72
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	20,60	0,41
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	58,00	1,74
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,170	45,67	7,76
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	25,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			624,64
		<i>Asigurarea sociala si medicala (II3) * 24 %</i>	24,00 %			106,48
		<i>Total II3+Asigur</i>	100,00 +			731,12
		<i>Cheltuieli transport depozitare material (II3) * 4 %</i>	4,00 %			7,24
		<i>Total II3+Asigur+Cheltu</i>	100,00 +			738,36
		<i>Cheltuieli de regie (II3) * 76 %</i>	76,00 %			337,19
		<i>Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu</i>	100,00 +			1 075,55
		<i>Beneficiu de de viz (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>	6,00 %			64,53
		<i>Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +			1 140,09
		Total Lucrari de montare. Inklusiv salariu				1 140,09
		3. Utilaj.				443,67
27	12	Post de reglare a presiunii FRG/2MBC (tip DKR-50 (2reg.))	buc	1,000	8 600,00	8 600,00
	142001234414	Post de reglare a presiunii FRG/2MBC 50 m3/ora (2reg.)	buc	1,000	8 600,00	8 600,00
28	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc	1,000	1 132,70	1 132,70
	2314464556545	Robinet fl. D-40 mm	buc	1,000	1 132,70	1 132,70
29	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc	1,000	1 732,68	1 732,68
	631503959565	Robinet fl. D-65 mm	buc	1,000	1 732,68	1 732,68
		<i>Total</i>	lei			11 465,38
		<i>Cheltuieli depozitarea (II3) * 1,2 %</i>	1,20 %			137,58
		<i>Total II3+Cheltu</i>	100,00 +			11 602,96
		Total Utilaj. Inklusiv salariu				11 602,96
		4. Conducte si armaturi P.joasa.				

1	2	3	4	5	6	7
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	5,448	1 033,20	5 628,87
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	11,168	504,00	5 628,87
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	16,344	194,88	3 185,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,669	94,60	3 185,05
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	163,440	29,33	4 793,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,666	94,60	4 793,04
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	3,814	386,95	1 475,84
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,157	355,00	1 475,84
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	3,814	2 235,67	8 526,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,639	94,60	3 182,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	35,966	148,60	5 344,55
35	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	26,000	74,95	1 948,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,936	94,60	88,55
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,872	94,60	177,09
	2421216710001	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D-75mm	m	26,078	50,20	1 309,12
	2710503808003	Fir trasor	m	28,600	1,65	47,19
	6780107361935	Banda de marcaj	m	28,080	1,45	40,72
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,040	245,00	254,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,040	30,00	31,20

1	2	3	4	5	6	7
36	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 63 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	187,000	60,30	11 276,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,732	94,60	636,85
	7136080025000	Montator conducte	h-om	13,464	94,60	1 273,69
	2365121671022 1	Teava polietilena PE80 SDR17,6 D - 63mm	m	187,561	35,60	6 677,17
	2710503808003	Fir trasor	m	205,700	1,65	339,40
	6780107361935	Banda de marcaj	m	201,960	1,45	292,84
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	7,480	245,00	1 832,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	7,480	30,00	224,40
37	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 50 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	371,000	42,99	15 949,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,678	94,60	631,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om	13,356	94,60	1 263,48
	2415001000150	Teava polietilena PE80 SDR17,6 D-50 mm	m	371,000	23,50	8 718,50
	2710503808003	Fir trasor	m	408,100	1,65	673,37
	6780107361935	Banda de marcaj	m	400,680	1,45	580,99
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	14,840	245,00	3 635,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	14,840	30,00	445,20
38	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 40 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	410,000	41,79	17 133,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,380	94,60	698,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	14,760	94,60	1 396,30
	6325216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 D - 40mm	m	410,000	22,30	9 143,00
	2710503808003	Fir trasor	m	451,000	1,65	744,15
	6780107361935	Banda de marcaj	m	442,800	1,45	642,06
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	16,400	245,00	4 018,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	16,400	30,00	492,00
39	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 32 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	368,000	36,09	13 280,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,624	94,60	626,63
	7136080025000	Montator conducte	h-om	13,248	94,60	1 253,26
	214 001000132	Teava polietilena PE80 SDR11 D-32 mm	m	368,000	16,60	6 108,80
	2710503808003	Fir trasor	m	404,800	1,65	667,92
	6780107361935	Banda de marcaj	m	397,440	1,45	576,29
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	14,720	245,00	3 606,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	14,720	30,00	441,60
40	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting	buc	1,000	407,29	407,29

1	2	3	4	5	6	7
		(mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm Trecere PE/OL D-75*76. mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000				
	712356998094	Trecere PE/OL D-75*76 mm	buc	1,000	407,29	407,29
41	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm Teu D-75mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	643,10	643,10
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	94,60	94,60
	5262460055121	Teu egal PE D-75 mm	buc	1,000	438,50	438,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	72,50	58,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	65,00	52,00
42	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm Teu D-75/32mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	502,72	502,72
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	94,60	94,60
	6452150055121	Teu PE D-75/32 mm	buc	1,000	298,12	298,12
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	72,50	58,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	65,00	52,00
43	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 63*32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	3,000	399,18	1 197,54
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,400	94,60	227,04
	6234500119032	Teu D-63/32 mm	buc	3,000	241,00	723,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,800	72,50	130,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,800	65,00	117,00
44	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	8,000	382,18	3 057,44
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	6,400	94,60	605,44
	6029400501232	Teu D-50/32 mm	buc	8,000	224,00	1 792,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,800	72,50	348,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere	h-ut	4,800	65,00	312,00

1	2	3	4	5	6	7
		interna de 20-39 kva				
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 40*32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	11,000	414,60	4 560,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	11,000	94,60	1 040,60
	5433631443102	Teu D-40/32 mm	buc	11,000	210,00	2 310,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	8,800	72,50	638,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	8,800	65,00	572,00
46	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 63mm. Teu 32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	393,18	786,36
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,600	94,60	151,36
	6029400502340	Teu egal D-32 mm	buc	2,000	235,00	470,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,200	72,50	87,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,200	65,00	78,00
47	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	350,60	701,20
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,000	94,60	189,20
	6025074946975	Mufa PE D-75mm	buc	2,000	146,00	292,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,600	72,50	116,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,600	65,00	104,00
48	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	260,18	260,18
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	94,60	75,68
	65140050163	Mufa PE D-63 mm	buc	1,000	102,00	102,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	72,50	43,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	65,00	39,00
49	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	1,000	243,58	243,58

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	94,60	75,68
	65140050155	Mufa PE D-50 mm	buc	1,000	85,40	85,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	72,50	43,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	65,00	39,00
50	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	225,38	450,76
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,600	94,60	151,36
	65140050114	Mufa PE D-40 mm	buc	2,000	67,20	134,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,200	72,50	87,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,200	65,00	78,00
51	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	51,000	211,18	10 770,18
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	40,800	94,60	3 859,68
	6321540032124	Mufa PE D-32 mm	buc	51,000	53,00	2 703,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	30,600	72,50	2 218,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	30,600	65,00	1 989,00
52	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm Reductie PE D-75/63 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	529,60	1 059,20
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,000	94,60	189,20
	5671381210266 3	Reductie PE D-75/63 mm	buc	2,000	325,00	650,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,600	72,50	116,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,600	65,00	104,00
53	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-63/50 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	355,38	710,76
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,600	94,60	151,36
	5671381210266 3412	Reductie PE D-63/32 mm	buc	2,000	197,20	394,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,200	72,50	87,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere	h-ut	1,200	65,00	78,00

1	2	3	4	5	6	7
		interna de 20-39 kva				
54	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-50/40mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	3,000	366,18	1 098,54
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,400	94,60	227,04
	7067134169412	Reductie PE D-50/40mm	buc	3,000	208,00	624,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,800	72,50	130,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,800	65,00	117,00
55	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 D-40/32mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	3,000	306,18	918,54
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,400	94,60	227,04
	5571381140312	Reductie PE D-40/32mm	buc	3,000	148,00	444,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,800	72,50	130,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,800	65,00	117,00
56	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	28,000	126,00	3 528,00
	7231640302154	Trecere PE/OL D-32/25 mm	buc	28,000	126,00	3 528,00
57	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 159 mm	m	1,000	645,09	645,09
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,660	94,60	157,04
	7212030022700	Sudor	h-om	0,420	94,60	39,73
	4716565001591	Teava din otel D-159 mm	m	1,000	238,40	238,40
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,500	27,60	124,20
	131203101001	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,120	51,20	6,14
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001	2 750,00	2,75
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,140	53,40	7,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050	27,50	1,38
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,150	20,60	3,09
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,500	20,60	30,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,050	42,50	2,13

1	2	3	4	5	6	7
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,300	25,00	7,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,290	75,20	21,81
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060	42,50	2,55
58	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm. 28 buc.	m	28,000	537,65	15 054,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	46,480	94,60	4 397,01
	7212030022700	Sudor	h-om	11,760	94,60	1 112,50
	5563600101021	Teava din otel D-108 mm	m	28,560	128,40	3 667,10
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	126,000	27,60	3 477,60
	131203101001	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	3,360	51,20	172,03
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,028	2 750,00	77,00
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	3,920	53,40	209,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,400	27,50	38,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	4,200	20,60	86,52
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	42,000	20,60	865,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,400	42,50	59,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	8,400	25,00	210,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	8,120	75,20	610,62
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,680	42,50	71,40
59	GD58A	Montarea tubului de protectie. din poletilena. la traversare de drumuri. tubul avind diametrul de 63 mm l=2.0 m.l.*7 buc, (PE80 SDR17.6) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m	14,000	164,01	2 296,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,142	94,60	864,83
	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,142	94,60	864,83
	7363400160164	Teava din polietilena PE80 SDR17.6 D-63 mm	m	14,028	35,30	495,19
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	14,168	1,26	17,85
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	4,770	11,20	53,42
60	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76 mm	m	1,000	168,07	168,07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,190	94,60	17,97
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,310	94,60	29,33
	7212030022700	Sudor	h-om	0,140	94,60	13,24
	6545007000812	Conducta de otel D-76 mm	m	1,000	98,60	98,60
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,016	53,40	0,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,006	25,00	0,15
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,006	20,60	0,12
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,120	65,00	7,80

1	2	3	4	5	6	7
61	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	1,000	445,95	445,95
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,500	94,60	141,90
	7212030022700	Sudor	h-om	1,400	94,60	132,44
	5341004000011 2	Cot de otel D-76 mm	buc	1,000	68,00	68,00
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,124	53,40	6,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,100	25,00	2,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,100	20,60	2,06
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,422	65,00	92,43
62	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm	buc	2,000	248,07	496,14
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	94,60	94,60
	2237120081221 2	Flansa otel D 65 mm	buc	2,000	155,00	310,00
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,680	53,40	36,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,080	27,50	2,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,080	42,50	3,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,660	75,20	49,63
63	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	1,142	17,91	20,45
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,183	94,60	17,28
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,017	185,20	3,17
64	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	0,213	30,73	6,55
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,060	94,60	5,64
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,005	185,20	0,91
65	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	1,142	2 027,85	2 315,81
	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,534	94,60	1 091,14

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	3,369	94,60	318,70
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,228	16,20	3,70
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,011	31,60	0,36
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,284	4,29	9,80
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,284	1,43	3,27
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,284	0,96	2,19
	3433155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	9,878	53,40	527,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,432	27,50	66,89
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,091	45,67	4,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,432	42,50	103,38
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,571	25,00	14,28
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,056	75,20	154,58
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,086	185,20	15,85
66	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km	0,213	2 120,16	451,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,266	94,60	214,39
	7212030022700	Sudor	h-om	0,643	94,60	60,86
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,043	16,20	0,69
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,002	31,60	0,07
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,426	4,29	1,83
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,426	1,43	0,61
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,426	0,96	0,41
	3433155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,842	53,40	98,38
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,454	27,50	12,48
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,036	45,67	1,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,454	42,50	19,28
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,106	25,00	2,66
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,441	75,20	33,16
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,028	185,20	5,13
		<i>Total</i>	lei			135 994,98
		<i>Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 24 %</i>	24,00 %			8 673,46
		<i>Total Π3+Asigur</i>	100,00 +			144 668,44
		<i>Cheltuieli transport depozitare material (Π3) * 4 %</i>	4,00 %			2 528,61
		<i>Total Π3+Asigur+Cheltu</i>	100,00 +			147 197,05
		<i>Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %</i>	14,50 %			21 343,57
		<i>Total Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu</i>	100,00 +			168 540,62
		<i>Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>	6,00 %			10 112,44

1	2	3	4	5	6	7
		Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi	100,00 +			178 653,06
		Total Conducte si armaturi P.joasa. Inclusiv salariu				178 653,06 36 139,43
		5. Montarea lazilor la consumatori_ (28)				
67	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	56,000	82,25	4 605,91
	7136080025000	Montator conducte	h-om	7,280	94,60	688,69
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	14,560	94,60	1 377,38
	7212030022700	Sudor	h-om	7,280	94,60	688,69
	62145301224	Conducta de otel D-20 mm	m	56,000	25,32	1 417,92
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,560	53,40	29,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,224	25,00	5,60
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,224	20,60	4,61
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,048	65,00	393,12
68	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	84,000	280,51	23 562,47
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	89,880	94,60	8 502,65
	7212030022700	Sudor	h-om	84,000	94,60	7 946,40
	1245556588522	Cot otel d=20 mm	buc	84,000	8,00	672,00
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	9,576	53,40	511,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,040	25,00	126,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	5,040	20,60	103,82
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	87,696	65,00	5 700,24
69	CN21A	Vopsitorea gazoductului,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	4,904	125,22	614,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,492	94,60	519,59
	322203030001	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,588	77,00	45,31
	2132126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,490	58,00	28,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,074	20,60	1,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,490	17,20	8,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,245	25,00	6,13
	1240226101328	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,147	31,50	4,63
70	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu	m2	4,904	69,60	341,32

1	2	3	4	5	6	7
		plumb in 2 straturi				
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,785	94,60	74,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,913	94,60	180,93
	544003100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	1,471	48,00	70,62
	123006200611	White spirit	kg	0,196	48,00	9,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,245	25,00	6,13
71	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	28,000	126,42	3 539,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,480	94,60	1 748,21
	61324641112356	Robinet de inchidere d20 (cana)	buc	28,000	62,00	1 736,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,560	54,00	30,24
	2430126100323	Solutie de etansare	kg	1,120	22,60	25,31
72	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, 28 buc L=2,7m)	kg	176,148	17,44	3 071,35
	7212030022700	Sudor	h-om	1,761	94,60	166,64
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,761	17,20	30,30
	664416309886	Teava profil 40*40*2	m	75,600	37,18	2 810,81
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,881	54,30	47,82
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,409	11,20	15,78
73	IzJ07B	Grunduirea suporturilor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	12,096	69,60	841,88
	7135010011000	Galvanizator	h-om	1,935	94,60	183,09
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,717	94,60	446,27
	544003100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	3,629	48,00	174,18
	123006200611	White spirit	kg	0,484	48,00	23,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,605	25,00	15,12
74	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	1,260	112,57	141,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,499	94,60	141,84
75	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	1,260	1 492,10	1 880,04

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,473	94,60	423,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,504	94,60	47,68
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,311	1 075,00	1 409,22
		<i>Total</i>	lei			38 598,60
		<i>Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 24 %</i>	24,00 %			5 552,50
		<i>Total Π3+Asigur</i>	100,00 +			44 151,10
		<i>Cheltuieli transport depozitare material (Π3) * 4 %</i>	4,00 %			374,79
		<i>Total Π3+Asigur+Cheltu</i>	100,00 +			44 525,90
		<i>Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %</i>	14,50 %			6 456,25
		<i>Total Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu</i>	100,00 +			50 982,15
		<i>Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>	6,00 %			3 058,93
		<i>Total Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +			54 041,08
		Total Montarea lazilor la consumatori_ (28) Inklusiv salariu				54 041,08 23 135,41

		Total	lei	268 279,94
		Ridicarea topografica	6700,00 lei	6 700,00
		Total Π3+Ridica	100,00 +	274 979,94
		TVA (Π3+Ridica) * 20 %	20,00 %	54 995,99
		Total Π3+Ridica+TVA	100,00 +	329 975,92

Intocmit

Consgaz-Engineering SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Orhei-Gaz SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)