

Gazificarea s.Mirzesti, rl Orhei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 02-21/26**Gazificarea s.Mirzesti, rl Orhei****Valoarea de deviz 377 942,42 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	0,320	967,60	309,63
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,656	472,00	309,63
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	0,960	194,88	187,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,978	94,60	187,08
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	9,600	29,33	281,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,976	94,60	281,53
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	0,230	379,54	87,29
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,251	348,20	87,29
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,230	2 484,62	571,46

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,029	94,60	191,91
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,169	175,00	379,56
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	80,000	46,33	3 706,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,440	94,60	136,22
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,880	94,60	272,45
	6325216710032	Teava polietilena PE80 SDR11 D - 40 mm	m	80,000	25,60	2 048,00
	2710503808003	Fir trasor	m	88,000	1,62	142,56
	6780107361935	Banda de marcaj	m	86,400	1,52	131,33
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,200	272,50	872,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,200	32,50	104,00
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 D63-40mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	587,10	587,10
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	94,60	75,68
	6012201545040	Sa bransament D63*40mm	buc	1,000	415,00	415,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	80,20	48,12
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	80,50	48,30
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	240,10	480,20
	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	80,20	96,24
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,200	80,50	96,60
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	176,00	176,00

1	2	3	4	5	6	7
	546381140312	Trecere PE/OL D-40/32 mm	buc	1,000	176,00	176,00
10	GD58A	Montarea tubului de protectie. din poletilena. la traversare de drumuri. tubul avind diametrul de 75 mm l=4.0 m.l.*1 buc, (PE80 SDR17.6) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m	4,000	185,16	740,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,612	94,60	247,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,612	94,60	247,10
	7363400160175	Teava din polietilena PE80 SDR17.6 D-75 mm	m	4,008	55,40	222,04
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	4,048	1,52	6,15
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	1,363	13,40	18,26
11	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: 32 mm	buc	2,000	146,76	293,53
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,520	94,60	49,19
	210020013640	Flanse otel D-32 mm	buc	2,000	104,72	209,44
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,120	49,30	5,92
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,360	80,50	28,98
12	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	102,09	102,09
	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	43,48	43,48
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,010	49,30	0,49
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,001	35,60	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,004	17,80	0,07
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	19,86	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,001	43,24	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,108	80,50	8,69
13	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	312,86	938,59
	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	16,80	50,40
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,342	49,30	16,86

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,435	35,60	15,49
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,180	17,80	3,20
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,180	19,86	3,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,219	43,24	9,47
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	3,132	80,50	252,13
14	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	36,85	1 158,89
	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	17,36	5,46
	61200574040	Teava profil 40*40*2 mm	m	13,492	38,50	519,44
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,157	49,30	7,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,252	5,76	1,45
15	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
16	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	1 658,26	1 044,70
	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	1 250,00	815,25
17	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	10,800	36,01	388,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,484	94,60	234,99
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,800	14,25	153,90
18	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	m	8,000	270,59	2 164,73

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027				
	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	290,70	1 162,80
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	3,944	14,53	57,30
	1411122201342	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,575	195,00	112,14
19	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,130	3 663,54	476,26
	1	Muncitor	h-om	2,158	94,60	204,15
	101178619	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	8 420,00	4,21
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,117	49,30	5,77
	2011019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,017	13 645,00	230,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,407	77,50	31,53
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	2 142,03	642,61
	1	Muncitor	h-om	2,487	94,60	235,27
	2121011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCY3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	13 650,00	331,69
	101178619	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	8 420,00	5,05
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,234	49,30	11,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,762	77,50	59,05
21	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	12,48	12,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	94,60	9,46
	3241003100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,020	41,20	0,82
	312003103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,025	68,00	1,70
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,025	19,86	0,50
22	IzJ07B	Grunduirea suporturilor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	2,160	66,96	144,64
	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	41,20	26,70
	123006200611	White spirit	kg	0,086	42,10	3,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,108	17,80	1,92
23	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	0,080	18,32	1,47
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,013	94,60	1,21

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,001	212,00	0,25
24	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,080	2 021,02	161,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,808	94,60	76,44
	7212030022700	Sudor	h-om	0,236	94,60	22,33
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,016	15,26	0,24
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,001	30,54	0,02
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,160	4,92	0,79
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,160	1,54	0,25
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,160	0,96	0,15
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,692	49,30	34,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,170	35,60	6,07
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,006	42,74	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	43,24	7,37
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,040	19,40	0,78
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,144	80,50	11,59
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,006	212,00	1,27
		<i>Total</i>	lei			14 702,98
		<i>Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 24 %</i>	24,00 %			1 225,02
		<i>Total Π3+Asigur</i>	100,00 +			15 927,99
		<i>Cheltuieli transport depozitare material (Π3) * 4 %</i>	4,00 %			286,54
		<i>Total Π3+Asigur+Cheltu</i>	100,00 +			16 214,53
		<i>Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %</i>	14,50 %			2 351,11
		<i>Total Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu</i>	100,00 +			18 565,64
		<i>Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>	6,00 %			1 113,94
		<i>Total Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +			19 679,58
		Total Lucrari de constructie. Presiune medie. Inklusiv salariu				19 679,58 5 104,24
		2. Lucrari de montare.				
25	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -50 mc/h	buc	1,000	286,30	286,30
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,910	94,60	275,29
	254003103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,162	68,00	11,02
26	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc	1,000	115,71	115,71
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580	94,60	54,87

1	2	3	4	5	6	7
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	3,56	28,48
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	2,61	20,88
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	0,62	4,96
	2821400430126	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	68,00	0,68
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	19,86	0,40
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	48,00	1,44
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,080	42,74	3,42
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	19,40	0,58
27	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc	1,000	241,49	241,49
	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	4,12	65,92
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,000	2,61	41,76
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,000	0,62	9,92
	2821400430126	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	68,00	0,68
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	19,86	0,40
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,030	48,00	1,44
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,170	42,74	7,27
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	19,40	0,58
		<i>Total</i>	lei			643,49
		<i>Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 24 %</i>	24,00 %			106,48
		<i>Total Π3+Asigur</i>	100,00 +			749,98
		<i>Cheltuieli transport depozitare material (Π3) * 4 %</i>	4,00 %			7,99
		<i>Total Π3+Asigur+Cheltu</i>	100,00 +			757,97
		<i>Cheltuieli de regie (Π3) * 76 %</i>	76,00 %			337,19
		<i>Total Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu</i>	100,00 +			1 095,16
		<i>Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>	6,00 %			65,71
		<i>Total Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +			1 160,87
		Total Lucrari de montare. Inklusiv salariu				1 160,87 443,67
		3. Utilaj.				
28	12	Post de reglare a presiunii FRG/2MBC (tip DKR-70 (2reg.))	buc	1,000	9 600,00	9 600,00
	142001234312	Post de reglare a presiunii FRG/2MBC 50 m3/ora (2reg.)	buc	1,000	9 600,00	9 600,00
29	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc	1,000	1 054,00	1 054,00
	2314464556545	Robinet fl. D-40 mm	buc	1,000	1 054,00	1 054,00

1	2	3	4	5	6	7
30	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc	1,000	1 685,00	1 685,00
	631503959565	Robinet fl. D-65 mm	buc	1,000	1 685,00	1 685,00
		<i>Total</i>	lei			12 339,00
		<i>Cheltuieli depozitarea (Π3) * 1,2 %</i>	1,20 %			148,07
		<i>Total Π3+Cheltu</i>	100,00 +			12 487,07
		Total Utilaj. Inclusiv salariu				12 487,07
		4. Conducte si armaturi P.joasa.				
31	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	6,184	967,60	5 983,64
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,677	472,00	5 983,64
32	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	18,600	194,88	3 624,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,316	94,60	3 624,69
33	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	186,000	29,33	5 454,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,660	94,60	5 454,64
34	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	4,320	379,54	1 639,60
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,709	348,20	1 639,60
35	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	4,320	2 484,62	10 733,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,102	94,60	3 604,49
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	40,738	175,00	7 129,08
36	GD52B	Teava din polietilena, pentru	m	85,000	81,43	6 921,27

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,060	94,60	289,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,120	94,60	578,95
	2421216710001	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D-75mm	m	85,255	55,42	4 724,83
	2710503808003	Fir trasor	m	93,500	1,62	151,47
	6780107361935	Banda de marcaj	m	91,800	1,52	139,54
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,400	272,50	926,50
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,400	32,50	110,50
37	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 63 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	242,000	64,56	15 622,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,712	94,60	824,16
	7136080025000	Montator conducte	h-om	17,424	94,60	1 648,31
	2365121671022 1	Teava polietilena PE80 SDR17,6 D - 63mm	m	242,726	38,60	9 369,22
	2710503808003	Fir trasor	m	266,200	1,62	431,24
	6780107361935	Banda de marcaj	m	261,360	1,52	397,27
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	9,680	272,50	2 637,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	9,680	32,50	314,60
38	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 50 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	314,000	48,01	15 075,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,652	94,60	534,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,304	94,60	1 069,36
	2415001000150	Teava polietilena PE80 SDR17,6 D-50 mm	m	314,000	27,28	8 565,92
	2710503808003	Fir trasor	m	345,400	1,62	559,55
	6780107361935	Banda de marcaj	m	339,120	1,52	515,46
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	12,560	272,50	3 422,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	12,560	32,50	408,20
39	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 40 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	468,000	46,33	21 683,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,424	94,60	796,91
	7136080025000	Montator conducte	h-om	16,848	94,60	1 593,82
	6325216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 D - 40mm	m	468,000	25,60	11 980,80
	2710503808003	Fir trasor	m	514,800	1,62	833,98
	6780107361935	Banda de marcaj	m	505,440	1,52	768,27
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	18,720	272,50	5 101,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	18,720	32,50	608,40
40	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in	m	437,000	37,93	16 576,28

1	2	3	4	5	6	7
		sant, cu diametrul de 32 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,866	94,60	744,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	15,732	94,60	1 488,25
	214 001000132	Teava polietilena PE80 SDR11 D-32 mm	m	437,000	17,20	7 516,40
	2710503808003	Fir trasor	m	480,700	1,62	778,73
	6780107361935	Banda de marcaj	m	471,960	1,52	717,38
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	17,480	272,50	4 763,30
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	17,480	32,50	568,10
41	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-75*76. mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	428,00	428,00
	712356998094	Trecere PE/OL D-75*76 mm	buc	1,000	428,00	428,00
42	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm Teu D-75mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	638,16	638,16
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	94,60	94,60
	5262460055121	Teu egal PE D-75 mm	buc	1,000	415,00	415,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	80,20	64,16
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	80,50	64,40
43	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm Teu D-75/63 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	521,86	521,86
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	94,60	94,60
	6452150055150	Teu PE D-75/63 mm	buc	1,000	298,70	298,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	80,20	64,16
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	80,50	64,40
44	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm Teu D-75/32mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	498,16	996,32
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,000	94,60	189,20
	6452150055121	Teu PE D-75/32 mm	buc	2,000	275,00	550,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda	h-ut	1,600	80,20	128,32

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune				
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,600	80,50	128,80
45	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	5,000	407,70	2 038,50
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	4,000	94,60	378,40
	6234500119032	Teu D-63/32 mm	buc	5,000	235,60	1 178,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,000	80,20	240,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,000	80,50	241,50
46	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 50*40 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	406,75	406,75
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	94,60	75,68
	6029400501250 40	Teu D-50/40 mm	buc	1,000	234,65	234,65
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	80,20	48,12
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	80,50	48,30
47	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	7,000	396,60	2 776,20
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	5,600	94,60	529,76
	6029400501232	Teu D-50/32 mm	buc	7,000	224,50	1 571,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,200	80,20	336,84
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	4,200	80,50	338,10
48	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	9,000	431,76	3 885,84
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	9,000	94,60	851,40
	5433631443102	Teu D-40/32 mm	buc	9,000	208,60	1 877,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	7,200	80,20	577,44
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	7,200	80,50	579,60
49	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,	buc	3,000	379,20	1 137,60

1	2	3	4	5	6	7
		detergent,creion marcator)=1,000				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,400	94,60	227,04
	6029400502340	Teu egal D-32 mm	buc	3,000	207,10	621,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,800	80,20	144,36
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,800	80,50	144,90
50	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	347,76	695,52
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,000	94,60	189,20
	6025074946975	Mufa PE D-75mm	buc	2,000	124,60	249,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,600	80,20	128,32
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,600	80,50	128,80
51	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	2,000	272,30	544,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,600	94,60	151,36
	65140050163	Mufa PE D-63 mm	buc	2,000	100,20	200,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,200	80,20	96,24
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,200	80,50	96,60
52	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	2,000	263,10	526,20
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,600	94,60	151,36
	65140050155	Mufa PE D-50 mm	buc	2,000	91,00	182,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,200	80,20	96,24
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,200	80,50	96,60
53	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	3,000	240,10	720,30
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,400	94,60	227,04
	65140050114	Mufa PE D-40 mm	buc	3,000	68,00	204,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,800	80,20	144,36
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,800	80,50	144,90
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip	buc	56,000	223,10	12 493,60

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	44,800	94,60	4 238,08
	6321540032124	Mufa PE D-32 mm	buc	56,000	51,00	2 856,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	33,600	80,20	2 694,72
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	33,600	80,50	2 704,80
55	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm Reductie PE D-75/63 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	598,16	1 196,32
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,000	94,60	189,20
	5671381210266 3	Reductie PE D-75/63 mm	buc	2,000	375,00	750,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,600	80,20	128,32
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,600	80,50	128,80
56	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine 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	396,70	793,40
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,600	94,60	151,36
	5671381210266 3412	Reductie PE D-63/32 mm	buc	2,000	224,60	449,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,200	80,20	96,24
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,200	80,50	96,60
57	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Reductie PE D-50/40mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	350,39	700,78
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,600	94,60	151,36
	7067134169412	Reductie PE D-50/40mm	buc	2,000	178,29	356,58
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,200	80,20	96,24
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,200	80,50	96,60
58	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,	buc	1,000	344,60	344,60

1	2	3	4	5	6	7
		tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Reductie PE D-50/32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	94,60	75,68
	7067134169416 2	Reductie PE D-50/32mm	buc	1,000	172,50	172,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	80,20	48,12
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	80,50	48,30
59	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm Reductie D-40/32mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	3,000	326,47	979,41
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,400	94,60	227,04
	5571381140312	Reductie PE D-40/32mm	buc	3,000	154,37	463,11
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,800	80,20	144,36
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,800	80,50	144,90
60	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 32/25 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	30,000	130,00	3 900,00
	7231640302154	Trecere PE/OL D-32/25 mm	buc	30,000	130,00	3 900,00
61	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	636,78	636,78
	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	233,40	233,40
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,500	27,45	123,53
	131203101001	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,120	42,10	5,05
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001	2 860,00	2,86
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,140	49,30	6,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050	35,60	1,78
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,150	19,86	2,98
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,500	19,86	29,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,050	43,24	2,16
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,300	19,40	5,82
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,290	80,50	23,34
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060	40,00	2,40
62	GA08A	Tub de protectie din teava de otel,	m	30,000	548,84	16 465,05

1	2	3	4	5	6	7
		montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm. 30 buc.				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	49,800	94,60	4 711,08
	7212030022700	Sudor	h-om	12,600	94,60	1 191,96
	5563600101021	Teava din otel D-108 mm	m	30,600	142,60	4 363,56
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	135,000	27,45	3 705,75
	131203101001	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	3,600	42,10	151,56
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,030	2 860,00	85,80
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	4,200	49,30	207,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,500	35,60	53,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	4,500	19,86	89,37
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	45,000	19,86	893,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,500	43,24	64,86
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	9,000	19,40	174,60
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	8,700	80,50	700,35
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,800	40,00	72,00
63	GD58A	Montarea tubului de protectie. din poletilena. la traversare de drumuri. tubul avind diametrul de 110 mm l=4,5 m.l.*1 buc. (PE80 SDR17.6) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m	4,500	233,06	1 048,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,939	94,60	277,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,939	94,60	277,98
	7363400160110	Teava din polietilena PE80 SDR17.6 D-110 mm	m	4,509	103,20	465,33
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	4,554	1,52	6,92
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	1,533	13,40	20,54
64	GD58A	Montarea tubului de protectie. din poletilena. la traversare de drumuri. tubul avind diametrul de 63 mm l=2.0 m.l.*5 buc, (PE80 SDR17.6) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m	10,000	166,22	1 662,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,530	94,60	617,74
	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,530	94,60	617,74
	7363400160164	Teava din polietilena PE80 SDR17.6 D-63 mm	m	10,020	36,50	365,73
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	10,120	1,52	15,38
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	3,407	13,40	45,65
65	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	m	1,000	153,82	153,82

1	2	3	4	5	6	7
		de 76 mm				
	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	82,60	82,60
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,016	49,30	0,79
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,006	17,80	0,11
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,006	19,86	0,12
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,120	80,50	9,66
66	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	461,09	461,09
	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	62,40	62,40
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,124	49,30	6,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,100	17,80	1,78
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,100	19,86	1,99
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,422	80,50	114,47
67	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	266,42	532,84
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	94,60	94,60
	2237120081221 2	Flansa otel D 65 mm	buc	2,000	172,64	345,28
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,680	49,30	33,52
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,080	35,60	2,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,080	43,24	3,46
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,660	80,50	53,13
68	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	1,219	18,32	22,33
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,195	94,60	18,45
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,018	212,00	3,88
69	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu	1 km	0,327	31,36	10,26

1	2	3	4	5	6	7
		Dn 80 mm				
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,092	94,60	8,67
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,008	212,00	1,59
70	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 50 mm	1 km	1,219	2 021,02	2 463,63
	7136080025000	Montator conducte	h-om	12,312	94,60	1 164,71
	7212030022700	Sudor	h-om	3,596	94,60	340,19
	2733103610090	Tabla groasă 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,244	15,26	3,72
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,012	30,54	0,37
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,438	4,92	11,99
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,438	1,54	3,75
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,438	0,96	2,34
	3433155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	10,544	49,30	519,84
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,596	35,60	92,44
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,098	42,74	4,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,596	43,24	112,27
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,610	19,40	11,82
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,194	80,50	176,63
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,091	212,00	19,38
71	GC01B	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 80 mm	1 km	0,327	2 115,97	691,92
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,479	94,60	329,14
	7212030022700	Sudor	h-om	0,988	94,60	93,42
	2733103610090	Tabla groasă 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,065	15,26	1,00
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,003	30,54	0,10
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,654	4,92	3,22
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,654	1,54	1,01
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,654	0,96	0,63
	3433155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,829	49,30	139,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,697	35,60	24,80
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,056	42,74	2,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,697	43,24	30,12
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,164	19,40	3,17
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,677	80,50	54,49
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,043	212,00	9,01
		Total	lei			163 188,10
		Asigurarea sociala si medicala (II3) * 24 %	24,00 %			9 772,68

1	2	3	4	5	6	7
		Total Π3+Asigur	100,00 +			172 960,79
		Cheltuieli transport depozitare material (Π3) * 4 %	4,00 %			3 081,63
		Total Π3+Asigur+Cheltu	100,00 +			176 042,41
		Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %	14,50 %			25 526,15
		Total Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu	100,00 +			201 568,56
		Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %	6,00 %			12 094,11
		Total Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi	100,00 +			213 662,68
		Total Conduce si armaturi P.joasa. Inklusiv salariu				213 662,68 40 719,51
		5. Montarea lazilor la consumatori_ (30)				
72	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20 mm	m	60,000	82,83	4 969,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	7,800	94,60	737,88
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	15,600	94,60	1 475,76
	7212030022700	Sudor	h-om	7,800	94,60	737,88
	62145301224	Conducta de otel D-20 mm	m	60,000	24,30	1 458,00
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,600	49,30	29,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,240	17,80	4,27
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,240	19,86	4,77
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,480	80,50	521,64
73	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	90,000	294,94	26 544,94
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	96,300	94,60	9 109,98
	7212030022700	Sudor	h-om	90,000	94,60	8 514,00
	1245556588522	Cot otel d=20 mm	buc	90,000	7,20	648,00
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	10,260	49,30	505,82
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,400	17,80	96,12
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	5,400	19,86	107,24
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	93,960	80,50	7 563,78
74	CN21A	Vopsitoria gazoductului, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2	m2	5,256	124,66	655,23

1	2	3	4	5	6	7
		straturi				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,887	94,60	556,88
	322203030001	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,631	70,00	44,15
	2132126108945	Ulei de in sicator	kg	0,526	48,00	25,23
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,079	19,86	1,56
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,526	34,12	17,93
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,263	17,80	4,68
	1240226101328	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,158	30,40	4,79
75	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	5,256	66,96	351,96
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,841	94,60	79,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,050	94,60	193,91
	544003100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	1,577	41,20	64,96
	123006200611	White spirit	kg	0,210	42,10	8,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,263	17,80	4,68
76	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	30,000	122,10	3 663,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	19,800	94,60	1 873,08
	6132464111235 6	Robinet de inchidere d20 (cana)	buc	30,000	58,00	1 740,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,600	40,60	24,36
	2430126100323	Solutie de etansare	kg	1,200	21,30	25,56
77	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, 30 buc L=2,7m)	kg	188,730	17,94	3 385,02
	7212030022700	Sudor	h-om	1,887	94,60	178,54
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,887	17,36	32,76
	664416309886	Teava profil 40*40*2	m	81,000	38,50	3 118,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,944	49,30	46,52
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,510	5,76	8,70
78	IzJ07B	Grunduirea suporturilor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	12,960	66,96	867,85
	7135010011000	Galvanizator	h-om	2,074	94,60	196,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,054	94,60	478,15
	544003100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	3,888	41,20	160,19
	123006200611	White spirit	kg	0,518	42,10	21,82
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,648	17,80	11,53
79	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	m3	1,350	112,57	151,97

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,607	94,60	151,97
80	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	1,350	1 674,13	2 260,08
	7123010010200	Betonist	h-om	4,793	94,60	453,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,540	94,60	51,08
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,405	1 250,00	1 755,63
		<i>Total</i>	lei			42 849,85
		<i>Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 24 %</i>	24,00 %			5 949,17
		<i>Total Π3+Asigur</i>	100,00 +			48 799,02
		<i>Cheltuieli transport depozitare material (Π3) * 4 %</i>	4,00 %			399,05
		<i>Total Π3+Asigur+Cheltu</i>	100,00 +			49 198,07
		<i>Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %</i>	14,50 %			7 133,72
		<i>Total Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu</i>	100,00 +			56 331,79
		<i>Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>	6,00 %			3 379,91
		<i>Total Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +			59 711,70
		Total Montarea lazilor la consumatori_ (30)				59 711,70
		Inclisiv salariu				24 788,21

		Total	lei	306 702,01
		Ridicarea topografica	8250,00 lei	8 250,00
		Total Π3+Ridica	100,00 +	314 952,01
		TVA (Π3+Ridica) * 20 %	20,00 %	62 990,40
		Total Π3+Ridica+TVA	100,00 +	377 942,42
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		377 942,42

Intocmit

SRL GAZMETAN

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SRL ORHEI-GAZ

(funcția, semnătura, numele, prenumele)