

**Gazificarea s.Nucareni,
r-l Telenesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 02-21/26G**Gazificarea s.Nucareni, r-l Telenesti****Valoarea de deviz 349 084,02 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	0,880	1 008,60	887,57
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,804	492,00	887,57
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	2,640	194,88	514,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,438	94,60	514,47
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	26,400	29,33	774,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,184	94,60	774,21
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	0,624	408,77	255,07
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,680	375,00	255,07
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de	100 m3	0,624	2 107,42	1 315,03

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,504	94,60	520,65
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,884	135,00	794,38
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	220,000	42,20	9 283,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,960	94,60	374,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	7,920	94,60	749,23
	6325216710032	Teava polietilena PE80 SDR11 D - 40 mm	m	220,000	22,40	4 928,00
	2710503808003	Fir trasor	m	242,000	1,65	399,30
	6780107361935	Banda de marcaj	m	237,600	1,55	368,28
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	8,800	245,00	2 156,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	8,800	35,00	308,00
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	536,68	536,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,800	94,60	75,68
	6012201545040	Sa bransament D50*40mm	buc	1,000	371,00	371,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,600	75,00	45,00
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	231,48	462,96
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,600	94,60	151,36
	60122015454	Mufa D-40mm	buc	2,000	65,80	131,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,200	75,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,200	75,00	90,00
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-	buc	1,000	180,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
		40/32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000				
	546381140312	Trecere PE/OL D-40/32 mm	buc	1,000	180,00	180,00
10	GD58A	Montarea tubului de protectie. din poletilena. la traversare de drumuri. tubul avind diametrul de 75 mm l=5.5 m.l.*1 buc, (PE80 SDR17.6) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m	5,500	179,14	985,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,591	94,60	339,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,591	94,60	339,76
	7363400160175	Teava din polietilena PE80 SDR17.6 D- 75 mm	m	5,511	50,40	277,75
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	5,566	1,26	7,01
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	1,874	11,20	20,99
11	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: 32 mm	buc	2,000	126,30	252,60
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,520	94,60	49,19
	210020013640	Flanse otel D-32 mm	buc	2,000	85,00	170,00
	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	75,00	27,00
12	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 40 mm	m	1,000	103,79	103,79
	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	45,70	45,70
	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 gazos S2031	m3	0,001	34,50	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	42,70	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,108	75,00	8,10
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	308,27	924,80

1	2	3	4	5	6	7
	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 gazos S2031	m3	0,435	34,50	15,01
	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 (carbida) S102	kg	0,219	42,70	9,35
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,132	75,00	234,90
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	36,35	1 143,23
	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	17,80	5,60
	61200574040	Teava profil 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
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	1 477,09	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
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	35,99	388,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,484	94,60	234,99
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,800	14,23	153,68
18	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu	m	8,000	281,85	2 254,82

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	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	309,00	1 236,00
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	3,944	14,44	56,95
	1411122201342	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,575	225,00	129,40
19	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,130	3 735,99	485,68
	1	Muncitor	h-om	2,158	94,60	204,15
	101178619	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	8 560,00	4,28
	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	14 230,00	240,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,407	75,00	30,52
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	2 186,14	655,84
	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	14 230,00	345,79
	101178619	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	8 560,00	5,14
	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
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	12,73	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
22	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
23	GC03A	Proba de rezistenta si regim,	1 km	0,220	17,91	3,94

1	2	3	4	5	6	7
		executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm				
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,035	94,60	3,33
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,003	185,00	0,61
24	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,220	2 043,48	449,57
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,222	94,60	210,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,649	94,60	61,40
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,044	15,26	0,67
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,002	42,80	0,09
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,440	5,11	2,25
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,440	1,50	0,66
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,440	0,93	0,41
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,903	53,40	101,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,469	34,50	16,17
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,018	33,40	0,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,469	42,70	20,01
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,110	25,00	2,75
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,396	75,00	29,70
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,017	185,00	3,05
		<i>Total</i>	lei			22 996,16
		<i>Asigurarea sociala si medicala (II3) * 24 %</i>	24,00 %			1 758,84
		<i>Total II3+Asigur</i>	100,00 +			24 755,00
		<i>Cheltuieli transport depozitare material (II3) * 4 %</i>	4,00 %			424,22
		<i>Total II3+Asigur+Cheltu</i>	100,00 +			25 179,22
		<i>Cheltuieli de regie (II3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %</i>	14,50 %			3 650,99
		<i>Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu</i>	100,00 +			28 830,21
		<i>Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>	6,00 %			1 379,77
		<i>Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +			30 209,98
		Total Lucrari de constructie. Presiune medie. Inclusiv salariu				30 209,98
		2. Lucrari de montare.				7 768,21
25	GE01E	Regulator de presiune (de uz	buc	1,000	286,95	286,95

1	2	3	4	5	6	7
		casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -70 mc/h				
	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
26	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc	1,000	115,96	115,96
	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	3,70	29,60
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	2,51	20,08
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	0,64	5,12
	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	0,080	33,40	2,67
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	25,00	0,75
27	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc	1,000	241,22	241,22
	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	4,25	68,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,000	2,51	40,16
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,000	0,64	10,24
	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	33,40	5,68
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	25,00	0,75
		Total	lei			644,13
		Asigurarea sociala si medicala (II3) * 24 %	24,00 %			106,48
		Total II3+Asigur	100,00 +			750,61
		Cheltuieli transport depozitare material (II3) * 4 %	4,00 %			8,02
		Total II3+Asigur+Cheltu	100,00 +			758,63
		Cheltuieli de regie (II3) * 76 %	76,00 %			337,19
		Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu	100,00 +			1 095,82
		Beneficiu de deviz (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %	6,00 %			65,75
		Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi	100,00 +			1 161,57
		Total Lucrari de montare. Inklusiv salariu				1 161,57 443,67
		3. Utilaj.				

1	2	3	4	5	6	7
28	12	Post de reglare a presiunii FRG/2MBC (tip DKR-70 (2reg.))	buc	1,000	9 250,00	9 250,00
	142001234312	Post de reglare a presiunii FRG/2MBC 70 m3/ora (2reg.)	buc	1,000	9 250,00	9 250,00
29	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
	2314464556545	Robinet fl. D-40 mm	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
30	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc	1,000	1 810,00	1 810,00
	631503959565	Robinet fl. D-65 mm	buc	1,000	1 810,00	1 810,00
		<i>Total</i>	lei			12 310,00
		<i>Cheltuieli depozitarea (Π3) * 1,2 %</i>	1,20 %			147,72
		<i>Total Π3+Cheltu</i>	100,00 +			12 457,72
		Total Utilaj. Inclusiv salariu				12 457,72
		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	5,300	1 008,60	5 345,58
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,865	492,00	5 345,58
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	15,900	194,88	3 098,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,754	94,60	3 098,53
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	159,000	29,33	4 662,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,290	94,60	4 662,83
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	3,710	408,75	1 516,46
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,044	375,00	1 516,46

1	2	3	4	5	6	7
35	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	3,710	2 107,42	7 818,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,722	94,60	3 095,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	34,985	135,00	4 723,02
36	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	25,000	75,46	1 886,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900	94,60	85,14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,800	94,60	170,28
	2421216710001	Teava polietilena PE80 SDR17.6 D-75mm	m	25,075	50,40	1 263,78
	2710503808003	Fir trasor	m	27,500	1,65	45,38
	6780107361935	Banda de marcaj	m	27,000	1,55	41,85
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,000	245,00	245,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,000	35,00	35,00
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	150,000	60,21	9 031,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,400	94,60	510,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,800	94,60	1 021,68
	2365121671022 1	Teava polietilena PE80 SDR17,6 D - 63mm	m	150,450	35,20	5 295,84
	2710503808003	Fir trasor	m	165,000	1,65	272,25
	6780107361935	Banda de marcaj	m	162,000	1,55	251,10
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	6,000	245,00	1 470,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	6,000	35,00	210,00
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	252,000	45,20	11 389,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,536	94,60	429,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,072	94,60	858,21
	2415001000150	Teava polietilena PE80 SDR17,6 D-50 mm	m	252,000	25,40	6 400,80
	2710503808003	Fir trasor	m	277,200	1,65	457,38
	6780107361935	Banda de marcaj	m	272,160	1,55	421,85
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	10,080	245,00	2 469,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	10,080	35,00	352,80
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	410,000	42,20	17 300,93

1	2	3	4	5	6	7
	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	22,40	9 184,00
	2710503808003	Fir trasor	m	451,000	1,65	744,15
	6780107361935	Banda de marcaj	m	442,800	1,55	686,34
	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	35,00	574,00
40	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 32 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	309,000	35,40	10 937,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,562	94,60	526,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,124	94,60	1 052,33
	214 001000132	Teava polietilena PE80 SDR11 D-32 mm	m	309,000	15,60	4 820,40
	2710503808003	Fir trasor	m	339,900	1,65	560,84
	6780107361935	Banda de marcaj	m	333,720	1,55	517,27
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	12,360	245,00	3 028,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	12,360	35,00	432,60
41	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (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	buc	1,000	475,00	475,00
	712356998094	Trecere PE/OL D-75*76 mm	buc	1,000	475,00	475,00
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-75mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	629,60	629,60
	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	75,00	60,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,800	75,00	60,00
43	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	482,91	482,91
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	94,60	94,60
	6452150055121	Teu PE D-75/32 mm	buc	1,000	268,31	268,31
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	75,00	60,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere	h-ut	0,800	75,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
		interna de 20-39 kva				
44	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	2,000	402,08	804,16
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,600	94,60	151,36
	6234500119032	Teu D-63/32 mm	buc	2,000	236,40	472,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,200	75,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,200	75,00	90,00
45	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	2,000	390,68	781,36
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,600	94,60	151,36
	6029400501250 40	Teu D-50/40 mm	buc	2,000	225,00	450,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,200	75,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,200	75,00	90,00
46	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	382,38	3 059,04
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	6,400	94,60	605,44
	6029400501232	Teu D-50/32 mm	buc	8,000	216,70	1 733,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,800	75,00	360,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	4,800	75,00	360,00
47	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	13,000	427,00	5 551,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	13,000	94,60	1 229,80
	5433631443102	Teu D-40/32 mm	buc	13,000	212,40	2 761,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	10,400	75,00	780,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	10,400	75,00	780,00
48	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	363,68	727,36

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,600	94,60	151,36
	6029400502340	Teu egal D-32 mm	buc	2,000	198,00	396,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,200	75,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,200	75,00	90,00
49	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	339,60	679,20
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,000	94,60	189,20
	6025074946975	Mufa PE D-75mm	buc	2,000	125,00	250,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,600	75,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,600	75,00	120,00
50	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	260,04	520,08
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,600	94,60	151,36
	65140050163	Mufa PE D-63 mm	buc	2,000	94,36	188,72
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,200	75,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,200	75,00	90,00
51	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	250,68	501,36
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,600	94,60	151,36
	65140050155	Mufa PE D-50 mm	buc	2,000	85,00	170,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,200	75,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,200	75,00	90,00
52	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	228,18	684,54
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,400	94,60	227,04
	65140050114	Mufa PE D-40 mm	buc	3,000	62,50	187,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,800	75,00	135,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,800	75,00	135,00
53	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip	buc	55,000	216,68	11 917,40

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (Mufa) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	44,000	94,60	4 162,40
	6321540032124	Mufa PE D-32 mm	buc	55,000	51,00	2 805,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	33,000	75,00	2 475,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	33,000	75,00	2 475,00
54	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	569,41	1 138,82
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,000	94,60	189,20
	5671381210266 3	Reductie PE D-75/63 mm	buc	2,000	354,81	709,62
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,600	75,00	120,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,600	75,00	120,00
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 PE D-63/50 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	400,28	800,56
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,600	94,60	151,36
	5671381210266 3412	Reductie PE D-63/32 mm	buc	2,000	234,60	469,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,200	75,00	90,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,200	75,00	90,00
56	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	338,18	1 014,54
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,400	94,60	227,04
	7067134169412	Reductie PE D-50/40mm	buc	3,000	172,50	517,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,800	75,00	135,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,800	75,00	135,00
57	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting	buc	4,000	300,68	1 202,72

1	2	3	4	5	6	7
		(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				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,200	94,60	302,72
	5571381140312	Reductie PE D-40/32mm	buc	4,000	135,00	540,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,400	75,00	180,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,400	75,00	180,00
58	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	31,000	132,00	4 092,00
	7231640302154	Trecere PE/OL D-32/25 mm	buc	31,000	132,00	4 092,00
59	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	647,98	647,98
	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	238,12	238,12
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,500	28,30	127,35
	131203101001	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,120	48,00	5,76
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001	2 850,00	2,85
	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	34,50	1,73
	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	42,70	2,13
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,300	25,00	7,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,290	75,00	21,75
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060	42,60	2,56
60	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm. 31 buc.	m	31,000	544,50	16 879,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	51,460	94,60	4 868,12
	7212030022700	Sudor	h-om	13,020	94,60	1 231,69
	5563600101021	Teava din otel D-108 mm	m	31,620	132,00	4 173,84
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	139,500	28,30	3 947,85
	131203101001	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	3,720	48,00	178,56
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,031	2 850,00	88,35
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00	kg	4,340	53,40	231,76

1	2	3	4	5	6	7
		mm S 7240				
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,550	34,50	53,48
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	4,650	20,60	95,79
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	46,500	20,60	957,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,550	42,70	66,19
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	9,300	25,00	232,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	8,990	75,00	674,25
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,860	42,60	79,24
61	GD58A	Montarea tubului de protectie. din poletilena. la traversare de drumuri. tubul avind diametrul de 110 mm l=5 m.l.*1 buc. (PE80 SDR17.6) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m	5,000	234,45	1 172,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,265	94,60	308,87
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,265	94,60	308,87
	7363400160110	Teava din polietilena PE80 SDR17.6 D-110 mm	m	5,010	105,60	529,06
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	5,060	1,26	6,38
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	1,703	11,20	19,08
62	GD58A	Montarea tubului de protectie. din poletilena. la traversare de drumuri. tubul avind diametrul de 63 mm l=2.0 m.l.*10 buc, (PE80 SDR17.6) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m	20,000	164,31	3 286,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,060	94,60	1 235,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	13,060	94,60	1 235,48
	7363400160164	Teava din polietilena PE80 SDR17.6 D-63 mm	m	20,040	35,60	713,42
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	20,240	1,26	25,50
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	6,814	11,20	76,31
63	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	162,07	162,07
	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	91,40	91,40
	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	75,00	9,00
64	TfA02B1	Cot de otel gata confectionata,	buc	1,000	460,17	460,17

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	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	75,00	106,65
65	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	275,29	550,59
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	94,60	94,60
	2237120081221 2	Flansa otel D 65 mm	buc	2,000	182,00	364,00
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,680	53,40	36,31
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,080	34,50	2,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,080	42,70	3,42
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,660	75,00	49,50
66	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	0,971	17,92	17,40
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,155	94,60	14,70
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,015	185,00	2,70
67	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	0,175	30,72	5,38
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,049	94,60	4,64
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,004	185,00	0,74
68	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,971	2 043,48	1 984,22
	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,807	94,60	927,75

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	2,864	94,60	270,98
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,194	15,26	2,96
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,010	42,80	0,42
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	1,942	5,11	9,92
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	1,942	1,50	2,91
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	1,942	0,93	1,81
	3433155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,399	53,40	448,52
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,068	34,50	71,35
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,078	33,40	2,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,068	42,70	88,31
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,485	25,00	12,14
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,748	75,00	131,09
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,073	185,00	13,47
69	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km	0,175	2 134,49	373,54
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,862	94,60	176,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,528	94,60	50,00
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,035	15,26	0,53
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,002	42,80	0,07
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,350	5,11	1,79
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,350	1,50	0,53
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,350	0,93	0,33
	3433155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,514	53,40	80,83
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,373	34,50	12,86
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,030	33,40	0,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,373	42,70	15,91
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,087	25,00	2,19
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,362	75,00	27,16
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,023	185,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			133 589,50
		<i>Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 24 %</i>	24,00 %			8 902,62
		<i>Total Π3+Asigur</i>	100,00 +			142 492,12
		<i>Cheltuieli transport depozitare material (Π3) * 4 %</i>	4,00 %			2 440,91
		<i>Total Π3+Asigur+Cheltu</i>	100,00 +			144 933,03
		<i>Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %</i>	14,50 %			21 015,29
		<i>Total Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu</i>	100,00 +			165 948,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			9 956,90

1	2	3	4	5	6	7
		(II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %				
		Total II3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi	100,00 +			175 905,21
		Total Conducte si armaturi P.joasa. Inclusiv salariu				175 905,21 37 094,23
		5. Montarea lazilor la consumatori_ (32)				
70	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	64,000	83,21	5 325,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	8,320	94,60	787,07
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,640	94,60	1 574,14
	7212030022700	Sudor	h-om	8,320	94,60	787,07
	62145301224	Conducta de otel D-20 mm	m	64,000	25,20	1 612,80
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,640	53,40	34,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,256	25,00	6,40
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,256	20,60	5,27
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,912	75,00	518,40
71	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	96,000	290,95	27 930,78
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	102,720	94,60	9 717,31
	7212030022700	Sudor	h-om	96,000	94,60	9 081,60
	1245556588522	Cot otel d=20 mm	buc	96,000	8,00	768,00
	2273155901001	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	10,944	53,40	584,41
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,760	25,00	144,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	5,760	20,60	118,66
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	100,224	75,00	7 516,80
72	CN21A	Vopsitorea gazoductului,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	5,430	125,56	681,77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,082	94,60	575,32
	322203030001	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,652	77,00	50,17
	2132126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,543	51,00	27,69
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,081	20,60	1,68
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,543	27,30	14,82
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,272	25,00	6,79
	1240226101328	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,163	32,50	5,29

1	2	3	4	5	6	7
73	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	5,430	69,60	377,93
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,869	94,60	82,19
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,118	94,60	200,33
	544003100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	1,629	48,00	78,19
	123006200611	White spirit	kg	0,217	48,00	10,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,272	25,00	6,79
74	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	32,000	126,40	4 044,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	21,120	94,60	1 997,95
	61324641112356	Robinet de inchidere d20 (cana)	buc	32,000	62,00	1 984,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,640	54,00	34,56
	2430126100323	Solutie de etansare	kg	1,280	22,00	28,16
75	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, 32 buc L=2,7m)	kg	195,020	17,44	3 400,70
	7212030022700	Sudor	h-om	1,950	94,60	184,49
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,950	17,80	34,71
	664416309886	Teava profil 40*40*2	m	83,700	37,18	3 111,95
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,975	53,40	52,07
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,560	11,20	17,47
76	IzJ07B	Grunduirea suporturilor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	13,387	69,60	931,73
	7135010011000	Galvanizator	h-om	2,142	94,60	202,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,221	94,60	493,90
	544003100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	4,016	48,00	192,77
	123006200611	White spirit	kg	0,535	48,00	25,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,669	25,00	16,73
77	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	1,486	112,57	167,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,768	94,60	167,28
78	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	m3	1,486	1 492,08	2 217,22

1	2	3	4	5	6	7
		(Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				
	7123010010200	Betonist	h-om	5,275	94,60	499,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,594	94,60	56,23
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,546	1 075,00	1 661,95
		<i>Total</i>	lei			45 077,42
		<i>Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 24 %</i>	24,00 %			6 337,58
		<i>Total Π3+Asigur</i>	100,00 +			51 415,00
		<i>Cheltuieli transport depozitare material (Π3) * 4 %</i>	4,00 %			425,43
		<i>Total Π3+Asigur+Cheltu</i>	100,00 +			51 840,42
		<i>Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %</i>	14,50 %			7 516,86
		<i>Total Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu</i>	100,00 +			59 357,29
		<i>Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>	6,00 %			3 561,44
		<i>Total Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +			62 918,72
		Total Montarea lazilor la consumatori_ (32) Inclisiv salariu				62 918,72 26 406,57

		Total	lei	282 653,35
		Ridicarea topografica	8250,00 lei	8 250,00
		Total Π3+Ridica	100,00 +	290 903,35
		TVA (Π3+Ridica) * 20 %	20,00 %	58 180,67
		Total Π3+Ridica+TVA	100,00 +	349 084,02
		Total deviz: Inclisiv salariu	349 084,02	

Intocmit

Consgaz-Engineering SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Orhei-Gaz SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)