

Conectarea la SACET a ansamblului rezidențial cu încăperi comerciale, prestări servicii și parcare auto subterană din str. Calea Orheiului, mun. Chișinău

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 353 227,86 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Conditii ce difera de cele normale k=1,2 p.1 ordin a Ministerului CDT al RM nr.117 din 03.09.2007 Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20 Capitolul 1.1. Pozarea a rețelelor termice.				
1	TfA01E2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 219*6	m	25,000	1 090,03 98,40	27 250,67 2 460,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	8,100		
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	15,900		
	7212030022700	Sudor	h-om	6,000		
	2722103107000 219	Conducta de otel 219*6	m	25,100		
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,950		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,200		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,250		
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,050		
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,075		
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	2,550		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,975		
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,250		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,175		
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	4,500		
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,270		
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,540		
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	1,080		
2	TfA01D2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -	m	200,000	730,62 93,48	146 123,94 18 696,00

1	2	3	4	5	6	7
		15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 159*5				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	50,400		
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	124,800		
	7212030022700	Sudor	h-om	52,800		
	2722103107000 159	Conducta de otel 159*5	m	200,800		
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	12,800		
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	1,000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,000		
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,400		
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,600		
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	12,200		
	4100116202820	Apa potabila	m3	3,800		
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,000		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,800		
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	34,560		
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	2,160		
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	4,320		
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	4,320		
3	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 133*5	m	350,000	616,99 85,61	215 947,48 29 962,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	88,200		
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	193,200		
	7212030022700	Sudor	h-om	84,000		
	2722103107000 133	Conducta de otel 133*5	m	351,400		
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	7,000		
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	1,400		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,500		
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,700		
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	7,700		
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	10,500		
	4100116202820	Apa potabila	m3	4,200		
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,500		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,700		
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	58,800		
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	3,780		
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	7,560		
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	7,560		
4	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la	m	40,000	419,16 85,61	16 766,59 3 424,32

1	2	3	4	5	6	7
		rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 108*4				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,080		
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	22,080		
	7212030022700	Sudor	h-om	9,600		
	2722103107000 108	Conducta de otel 108*4	m	40,160		
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,800		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,160		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,400		
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,080		
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,880		
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	1,200		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,480		
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,400		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,080		
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,720		
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,432		
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,864		
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,864		
5	TfA02E2	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta avind diametrul de 219	buc	2,000	1 667,55 584,50	3 335,09 1 168,99
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	7,392		
	7212030022700	Sudor	h-om	6,864		
	2875274040000 219	Cot de otel d=219	buc	2,000		
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,160		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,812		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,320		
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,060		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,400		
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,320		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,906		
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	4,644		
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,022		
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,194		
6	TfA02D2	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 159	buc	18,000	1 313,48 513,65	23 642,59 9 245,67
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	58,104		
	7212030022700	Sudor	h-om	54,648		
	2875274040000 159	Cot de otel 159	buc	18,000		
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	11,232		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,404		

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,520		
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,450		
	4100116202820	Apa potabila	m3	2,160		
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,520		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,202		
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	34,020		
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,194		
7	TfA02C2	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 133	buc	56,000	1 017,71 445,75	56 991,49 24 962,11
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	156,576		
	7212030022700	Sudor	h-om	147,840		
	2875274040000 133	Cot de otel 133	buc	56,000		
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	12,992		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	21,056		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,720		
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	1,120		
	4100116202820	Apa potabila	m3	4,032		
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	6,720		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	10,360		
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	109,469		
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,605		
8	TfA02C2	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 108	buc	8,000	795,20 445,75	6 361,61 3 566,02
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	22,368		
	7212030022700	Sudor	h-om	21,120		
	2875274040000 108	Cot de otel 108	buc	8,000		
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,856		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,008		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,960		
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,160		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,576		
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,960		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,480		
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	15,638		
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,086		
9	TfA02E2	Reductie de otel gata confectionata, montata pe	buc	4,000	1 753,90	7 015,60

1	2	3	4	5	6	7
		conducta diametrul d=219/159			584,50	2 337,99
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	14,784		
	7212030022700	Sudor	h-om	13,728		
	2875274040000 219159	Reductie de otel d=219/159	buc	4,000		
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	4,320		
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	3,624		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,640		
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,120		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,800		
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,640		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,812		
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	9,288		
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,043		
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,389		
10	TfA02D2	Reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 159/133	buc	4,000	1 142,65 513,65	4 570,59 2 054,59
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	12,912		
	7212030022700	Sudor	h-om	12,144		
	2875274040000 159133	Reductie de otel 159/133	buc	4,000		
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,496		
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,312		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,560		
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,100		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,480		
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,560		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,156		
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	7,560		
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,043		
11	RpIC06B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in conducte de distributie in canale interioare, avind diametrul 1 1/4"-1 1/2" d=33.3*3.2	m	5,000	323,11 164,33	1 615,53 821,64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	10,020		
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d=33,3*3,2	m	5,176		
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,244		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,416		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,223		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,167		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,299		
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	5,075		
12	TfB01H2	Montarea robinetului cu sertar, cu	buc	4,000	3 523,64	14 094,55

1	2	3	4	5	6	7
		ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 150			264,69	1 058,78
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	12,912		
	2913134600000 150	Robinet sferic sub sudura DN150	buc	4,000		
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	64,000		
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,316		
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,840		
13	RpIC36F	Sudarea tevii de constructii, executata la pozitie normala de lucru, cu diametrul 140x5-152x6 mm, Robinet sferic sub sudura d=150-4buc	buc	8,000	292,20 141,70	2 337,58 1 133,57
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	13,824		
	2735725900530	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=1.0	kg	1,331		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,414		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,826		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,760		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,400		
14	TfB01G2	Montarea robinetului sub sudura avind diametrul nominal Dn 125	buc	4,000	3 121,78 216,48	12 487,12 865,92
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	10,560		
	2913134600000 125	Robinet sferic sub sudura DN125	buc	4,000		
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	64,000		
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,252		
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,672		
15	RpIC36E	Sudarea tevii de constructii, executata la pozitie normala de lucru, cu diametrul 124x4-133x4 mm, Robinet sferic sub sudura d=125-4buc	buc	8,000	253,32 127,92	2 026,58 1 023,36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	12,480		
	2735725900530	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=1.0	kg	0,756		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,764		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,688		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,280		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,112		
16	pret	Robinet sferic sub sudura d=25	buc	2,000	0,00 0,00	0,00 0,00
	2913134600000 25	Robinet sferic sub sudura DN25	buc	0,000		
17	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1", Robinet sferic sub sudura d=25-2buc	buc	2,000	69,56 60,02	139,12 120,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	1,464		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,152		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,046		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,036		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,672		
18	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata	kg	139,760	35,85 5,90	5 009,90 825,08

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,031		
	7212030022700	Sudor	h-om	5,031		
	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	139,760		
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	16,212		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,699		
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,280		
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,398		
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	4,528		
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,509		
19	TfA13C1	Derivatie la 90 grade sau oblica, executata in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m avind Dn 100	buc	6,000	409,89 334,56	2 459,35 2 007,36
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	12,240		
	7212030022700	Sudor	h-om	12,240		
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,768		
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	2,448		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,360		
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,084		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,480		
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,360		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,194		
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,545		
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,065		
20	TfA13E1	Derivatie la 90 grade sau oblica, executata in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m avind Dn 200	buc	2,000	495,32 370,97	990,64 741,94
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,488		
	7212030022700	Sudor	h-om	4,560		
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,188		
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	1,996		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,130		
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,034		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,440		
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,130		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,998		
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,333		
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,022		
21	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m	m	3,800	46,48 18,69	176,64 71,01
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	0,866		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,361		
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,551		
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,444		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,140		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,821		
22	TfA10A2	Punct fix, pentru limitarea dilatariilor in canal la adincime	10 kg	1,154	749,55	864,98

1	2	3	4	5	6	7
		de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m cu brida Eclisa 200/200, T94.187-2buc			188,94	218,04
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,014		
	7212030022700	Sudor	h-om	2,645		
	2710403607225 200200	Eclisa 200/200 - 2buc	kg	12,002		
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,004		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,346		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,115		
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,115		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,231		
	4100116202820	Apa potabila	m3	1,269		
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,231		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,127		
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,300		
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,997		
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,137		
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,137		
23	RpIF03B	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea de pina la 5 mm	m	6,240	21,43 14,76	133,71 92,09
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	1,123		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,530		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,780		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,973		
24	TfA10A2	Punct fix, pentru limitarea dilatarilor in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m cu brida Eclisa 100/200, T94.083-2buc	10 kg	0,252	750,04 189,09	189,01 47,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,003		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,578		
	2710403607225 100200	Eclisa 100/200 - 2buc	kg	2,621		
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,219		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,076		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,025		
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,025		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,050		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,277		
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,050		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,028		
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,066		
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,218		
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,030		
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,030		
25	TfA10A2	Punct fix, pentru limitarea dilatarilor in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m cu brida Eclisa 100/150, T94.081-4buc	10 kg	0,628	750,00 188,95	471,00 118,66

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,008		
	7212030022700	Sudor	h-om	1,439		
	2710403607225 100150	Eclisa 100/150 - 4buc	kg	6,531		
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,546		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,188		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,063		
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,063		
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,126		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,691		
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,126		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,069		
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,163		
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,543		
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,075		
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,075		
26	RpIC27A	Confectionarea si montarea suportilor si dispozitivelor de sustinere a colectoarelor, distribuitoarelor, boilerelor, recipientilor, conductelor din punctele si centralele termice etc., avind greutatea de pina la 10 kg, T12.16-2buc, T12.13-6buc, si metal de fixare	kg	155,800	52,43 29,52	8 169,16 4 599,22
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	56,088		
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	53,985		
	2812106306050	Profiluri din otel T12.16-2buc, T12.13- 6buc	kg	114,513		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	24,305		
27	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de suport in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	9,500	11,17 7,92	106,11 75,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,254		
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	2,850		
28	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatorilor cu grund de miniu plumb intr-un strat XC-010	m2	9,500	41,27 30,96	392,09 294,12
	7135010011000	Galvanizator	h-om	1,824		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,078		
	2430226100837 0	Grund XC-010	kg	1,425		
	2320166200676	White spirit	kg	0,190		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,475		
29	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, (XB-125)	m2	9,500	121,12 90,72	1 150,66 861,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,364		
	2430116103000	Vopsea XB-125	kg	2,280		
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,950		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,190		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,850		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,570		

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,475		
30	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de tevi in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	277,000	11,17 7,92	3 093,81 2 193,84
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	36,564		
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	83,100		
31	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu doi straturi de grund ГФ-021	m2	277,000	54,91 39,60	15 210,28 10 969,20
	7135010011000	Galvanizator	h-om	53,184		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	129,636		
	2430226100837	Grund GF-021	kg	83,100		
	2320166200676	White spirit	kg	11,080		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,850		
32	RpIzD05E	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala gata confectionate cu grosimi 50 mm	m2	498,500	320,03 42,48	159 533,24 21 176,28
	7134050013240	Izolator - termic	h-om.	137,586		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	215,352		
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	528,859		
	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	23,105		
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	5,982		
33	RpIzD18D 1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestă semirotund,cu circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 1.6 m, confectionare	m2	498,500	140,04 21,60	69 809,83 10 767,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	71,784		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	107,676		
	2710403601730	Tabla neagra sau zincata de 0,5 mm	kg	2 337,761		
	4011106202741	Energie electrica	kw	25,159		
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	11,964		
34	RpIzD18D 2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestă semirotund,cu circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 1.6 m, montare	m2	498,500	54,54 53,28	27 188,19 26 560,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	299,100		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	143,568		
	2874115839160	Suruburi cu cap crestă semirotund autofiletante din otel pt.tabla D=4x15	buc	4 187,400		
		Total Capitolul 1.1. Pozarea a retelelor termice. Inclusiv salariu				835 654,73 184 521,06
		Capitolul 1.2. Suporturile fixe. C2				
35	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze,	buc	194,000	88,09 44,28	17 090,04 8 590,32

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton, Ancora 14x150				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	104,760		
	2875274204000	Bratara fixare	buc	194,000		
	2875276313344 14150	Ancora 14x150mm	buc	194,000		
	2811236832352 14	Burghiu D14	buc	19,400		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	34,920		
36	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton, Ancora 16x250	buc	12,000	121,58 44,28	1 458,90 531,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,480		
	2875274204000	Bratara fixare	buc	12,000		
	2875276313344 16250	Ancora 16x250mm	buc	12,000		
	2811236832352 16	Burghiu D16	buc	1,200		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,160		
37	RpIC27B	Confectionarea si montarea suportilor si dispozitivelor de sustinere a colectoarelor, distribuitoarelor, boilerelor, recipientilor, conductelor din punctele si centralele termice etc., avind greutatea de 11-65 kg	kg	987,840	47,51 24,60	46 935,78 24 300,86
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	296,352		
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	342,287		
	2812106306050 0	Profiluri din otel Suporturi	kg	726,062		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	154,103		
38	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de tevilor in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	49,000	11,17 7,92	547,28 388,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,468		
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	14,700		
39	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatorilor cu grund de miniu plumb intr-un strat XC-010	m2	49,000	41,27 30,96	2 022,38 1 517,04
	7135010011000	Galvanizator	h-om	9,408		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	15,876		
	2430226100837 0	Grund XC-010	kg	7,350		
	2320166200676	White spirit	kg	0,980		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,450		
40	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, (XB-125)	m2	49,000	121,12 90,72	5 934,97 4 445,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	74,088		
	2430116103000	Vopsea XB-125	kg	11,760		
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	4,900		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,980		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	14,700		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,940		

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	2,450		
		Total Capitolul 1.2. Suporturile fixe. C2				73 989,35
		Inclusiv salariu				39 772,94

		Cheltuieli directe	lei	909 644,08
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	53 830,56
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	0,50 %	3 267,40
		Cheltuieli de transport	3,00 %	19 604,39
		Total	100,00 +	986 346,43
		Cheltuieli de regie	11,00 %	108 498,11
		Total	100,00 +	1 094 844,54
		Beneficiu de deviz	3,00 %	32 845,34
		Total	100,00 +	1 127 689,88
		TVA	20,00 %	225 537,98
		Total deviz:		1 353 227,86
		Inclusiv salariu		224 294,00

Intocmit

SRL "TORCONST"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SA "TERMOELECTRICA"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Conectarea la SACET a ansamblului rezidențial cu încăperi comerciale, prestări servicii și parcare auto subterană din str. Calea Orheiului, mun. Chișinău

Investitor: SA "TERMOELECTRICA"

Catalog de prețuri

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Condiții ce diferă de cele normale k=1,2 p.1 ordin a Ministerului CDT al RM nr.117 din 03.09.2007 Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20 Capitolul 1.1. Pozarea a rețelelor termice				
1	TfA01E2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 219*6	m			1 090,03 98,40
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2700	82,00	26,57
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,5300	82,00	52,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2000	82,00	19,68
	2722103107000219	Conducta de otel 219*6	m	1,0040	946,37	950,16
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0780	64,75	5,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0080	15,50	0,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,50	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	29,17	0,06
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0030	14,61	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,1020	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0390	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	18,62	0,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0070	19,00	0,13
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1500	50,00	9,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	50,00	0,54
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	50,00	1,08
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0360	583,33	25,20
2	TfA01D2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 159*5	m			730,62 93,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	82,00	20,66
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,5200	82,00	51,17
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	82,00	21,65
	2722103107000159	Conducta de otel 159*5	m	1,0040	607,21	609,64
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0640	64,75	4,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0050	15,50	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,50	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	29,17	0,06
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0030	14,61	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0610	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0190	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	18,62	0,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0040	19,00	0,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1440	50,00	8,64
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 -	h-ut	0,0090	50,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
		3,9 mc/min				
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	50,00	1,08
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	583,33	12,60
3	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 133*5	m			616,99 85,61
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	82,00	20,66
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4600	82,00	45,26
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2000	82,00	19,68
	2722103107000133	Conducta de otel 133*5	m	1,0040	504,73	506,75
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	64,75	1,29
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	15,50	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,50	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	29,17	0,06
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	14,61	0,32
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	18,62	0,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	19,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1400	50,00	8,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	50,00	0,54
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	50,00	1,08
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	583,33	12,60
4	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 108*4	m			419,16 85,61
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	82,00	20,66
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4600	82,00	45,26
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2000	82,00	19,68
	2722103107000108	Conducta de otel 108*4	m	1,0040	307,69	308,92
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	64,75	1,29
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	15,50	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,50	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	29,17	0,06
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	14,61	0,32
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	0,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	18,62	0,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	19,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1400	50,00	8,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	50,00	0,54
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	50,00	1,08
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	583,33	12,60
5	TfA02E2	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta avind diametrul de 219	buc			1 667,55 584,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,0800	82,00	303,07
	7212030022700	Sudor	h-om	2,8600	82,00	281,43
	2875274040000219	Cot de otel d=219	buc	1,0000	812,50	812,50
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,0800	64,75	69,93
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,9060	15,50	14,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1600	5,50	0,88
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0300	29,17	0,88
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1600	18,62	2,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4530	19,00	8,61
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9350	50,00	116,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 -	h-ut	0,0090	50,00	0,55

1	2	3	4	5	6	7
		3,9 mc/min				
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0810	583,33	56,59
6	TfA02D2	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 159	buc			1 313,48 513,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,6900	82,00	264,70
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5300	82,00	248,95
	2875274040000159	Cot de otel 159	buc	1,0000	645,83	645,83
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,6240	64,75	40,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5780	15,50	8,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1400	5,50	0,77
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0250	29,17	0,73
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1200	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1400	18,62	2,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2890	19,00	5,49
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5750	50,00	94,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	50,00	0,54
7	TfA02C2	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 133	buc			1 017,71 445,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,3300	82,00	229,27
	7212030022700	Sudor	h-om	2,2000	82,00	216,48
	2875274040000133	Cot de otel 133	buc	1,0000	445,83	445,83
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	64,75	15,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3760	15,50	5,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1200	5,50	0,66
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	29,17	0,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0720	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	18,62	2,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1850	19,00	3,52
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6290	50,00	97,74
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	50,00	0,54
8	TfA02C2	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 108	buc			795,20 445,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,3300	82,00	229,27
	7212030022700	Sudor	h-om	2,2000	82,00	216,48
	2875274040000108	Cot de otel 108	buc	1,0000	223,33	223,33
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	64,75	15,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3760	15,50	5,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1200	5,50	0,66
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	29,17	0,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0720	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	18,62	2,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1850	19,00	3,52
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6290	50,00	97,74
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	50,00	0,54
9	TfA02E2	Reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta diametrul d=219/159	buc			1 753,90 584,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,0800	82,00	303,07
	7212030022700	Sudor	h-om	2,8600	82,00	281,43
	2875274040000219159	Reductie de otel d=219/159	buc	1,0000	898,72	898,72
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,0800	64,75	69,93
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,9060	15,50	14,04

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1600	5,50	0,88
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0300	29,17	0,88
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1600	18,62	2,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4530	19,00	8,61
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9350	50,00	116,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	50,00	0,54
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0810	583,33	56,73
10	TfA02D2	Reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 159/133	buc			1 142,65 513,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,6900	82,00	264,69
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5300	82,00	248,95
	287527404000015 9133	Reductie de otel 159/133	buc	1,0000	475,00	475,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,6240	64,75	40,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5780	15,50	8,96
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1400	5,50	0,77
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0250	29,17	0,73
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1200	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1400	18,62	2,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2890	19,00	5,49
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5750	50,00	94,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	50,00	0,54
11	RpIC06B	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare in conduce de distributie in canale interioare, avind diametrul 1 1/4"-1 1/2" d=33.3*3.2	m			323,11 164,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	1,6700	82,00	164,33
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii d=33,3*3,2	m	1,0200	40,00	41,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	15,50	0,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0820	19,00	1,58
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	56,50	2,52
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	425,00	14,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	60,00	3,59
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	93,33	94,73
12	TfB01H2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 150	buc			3 523,64 264,69
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,6900	82,00	264,69
	291313460000015 0	Robinet sferic sub sudura DN150	buc	1,0000	3 043,48	3 043,48
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	16,0000	11,67	186,72
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0790	325,00	25,68
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,2100	14,61	3,07
13	RpIC36F	Sudarea tevii de constructii, executata la pozitie normala de lucru, cu diametrul 140x5-152x6 mm, Robinet sferic sub sudura d=150-4buc	buc			292,20 141,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	1,4400	82,00	141,70
	2735725900530	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=1.0	kg	0,1600	56,50	9,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	15,50	2,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5800	19,00	11,46
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	20,00	14,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	375,00	112,50
14	TfB01G2	Montarea robinetului sub sudura avind diametrul nominal Dn 125	buc			3 121,78 216,48
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,2000	82,00	216,48
	291313460000012 5	Robinet sferic sub sudura DN125	buc	1,0000	2 695,65	2 695,65
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	16,0000	11,67	186,72
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0630	325,00	20,48
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1680	14,61	2,46
15	RpIC36E	Sudarea tevii de constructii, executata la	buc			253,32

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie normala de lucru, cu diametrul 124x4-133x4 mm, Robinet sferic sub sudura d=125-4buc				127,92
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	1,3000	82,00	127,92
	2735725900530	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=1.0	kg	0,0900	56,50	5,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0910	15,50	1,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	19,00	6,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5500	20,00	13,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2200	375,00	99,00
16	pret	Robinet sferic sub sudura d=25	buc			0,00
						0,00
	291313460000025	Robinet sferic sub sudura DN25	buc	0,0000	581,74	0,00
17	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1", Robinet sferic sub sudura d=25-2buc	buc			69,56
						60,02
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,6100	82,00	60,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0760	19,00	1,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	15,50	0,35
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0180	56,50	1,01
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	20,00	6,72
18	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata	kg			35,85
						5,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	82,00	2,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	82,00	2,95
	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	1,0000	20,00	20,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	64,75	7,51
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,50	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	29,17	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	18,62	0,19
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	50,00	1,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	50,00	0,54
19	TfA13C1	Derivatie la 90 grade sau oblica, executata in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m avind Dn 100	buc			409,89
						334,56
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,7000	82,00	167,28
	7212030022700	Sudor	h-om	1,7000	82,00	167,28
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1280	64,75	8,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4080	15,50	6,32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,50	0,33
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0140	29,17	0,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	18,62	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1990	19,00	3,78
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,9090	50,00	54,54
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	50,00	0,54
20	TfA13E1	Derivatie la 90 grade sau oblica, executata in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m avind Dn 200	buc			495,32
						370,97
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,8700	82,00	184,01
	7212030022700	Sudor	h-om	1,9000	82,00	186,96
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,5940	64,75	38,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9980	15,50	15,47
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0650	5,50	0,36
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0170	29,17	0,49
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2200	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0650	18,62	1,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4990	19,00	9,48
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,9720	50,00	58,33
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	50,00	0,55
21	RpIF03C	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea intre 6-10 m	m			46,48
						18,69
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	0,1900	82,00	18,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0950	19,00	1,81

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	15,50	2,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3800	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3000	64,75	19,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	20,00	4,32
22	TfA10A2	Punct fix, pentru limitarea dilatarilor in canal la adincime de 1-3 m sau supateran pina la 3-15 m cu brida Eclisa 200/200, T94.187-2buc	10 kg			749,55 188,94
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0100	82,00	1,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,9100	82,00	187,95
	271040360722520 0200	Eclisa 200/200 - 2buc	kg	10,4000	32,17	334,58
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,8700	64,75	56,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,50	4,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,50	0,55
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1000	29,17	2,90
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	60,00	12,01
	4100116202820	Apa potabila	m3	1,1000	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2000	18,62	3,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	19,00	2,09
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,2600	97,66	25,39
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7200	50,00	43,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0990	50,00	5,94
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0990	583,33	69,25
23	RpIF03B	Taierea tablei din otel cu flacara oxiacetilenica, avind grosimea de pina la 5 mm	m			21,43 14,76
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	0,1500	82,00	14,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0850	19,00	1,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1250	15,50	1,94
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1300	20,00	3,12
24	TfA10A2	Punct fix, pentru limitarea dilatarilor in canal la adincime de 1-3 m sau supateran pina la 3-15 m cu brida Eclisa 100/200, T94.083-2buc	10 kg			750,04 189,09
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0100	82,00	0,99
	7212030022700	Sudor	h-om	1,9100	82,00	188,10
	271040360722510 0200	Eclisa 100/200 - 2buc	kg	10,4000	32,17	334,60
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,8700	64,75	56,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,50	4,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,50	0,56
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1000	29,17	2,90
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	60,00	11,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	1,1000	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2000	18,62	3,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	19,00	2,10
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,2600	97,66	25,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7200	50,00	43,25
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0990	50,00	5,95
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0990	583,33	69,44
25	TfA10A2	Punct fix, pentru limitarea dilatarilor in canal la adincime de 1-3 m sau supateran pina la 3-15 m cu brida Eclisa 100/150, T94.081-4buc	10 kg			750,00 188,95
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0100	82,00	1,05
	7212030022700	Sudor	h-om	1,9100	82,00	187,90
	271040360722510 0150	Eclisa 100/150 - 4buc	kg	10,4000	32,17	334,55
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,8700	64,75	56,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,50	4,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,50	0,56
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1000	29,17	2,93
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	60,00	12,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	1,1000	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2000	18,62	3,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	19,00	2,09
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,2600	97,66	25,35
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7200	50,00	43,23
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0990	50,00	5,97

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0990	583,33	69,67
26	RpIC27A	Confectionarea si montarea suportilor si dispozitivelor de sustinere a colectoarelor, distribuitoarelor, boilerelor, recipientilor, conductelor din punctele si centralele termice etc., avind greutatea de pina la 10 kg, T12.16-2buc, T12.13-6buc, si metal de fixare	kg			52,43 29,52
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	0,3000	82,00	29,52
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3300	14,70	5,09
	2812106306050	Profiluri din otel T12.16-2buc, T12.13-6buc	kg	0,7000	20,00	14,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1300	20,00	3,12
27	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de suport in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			11,17 7,92
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	60,00	7,92
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	10,83	3,25
28	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat XC-010	m2			41,27 30,96
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	60,00	11,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	60,00	19,44
	24302261008370	Grund XC-010	kg	0,1500	62,63	9,39
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	32,17	0,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,27
29	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, (XB-125)	m2			121,12 90,72
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	60,00	90,72
	2430116103000	Vopsea XB-125	kg	0,2400	110,21	26,45
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,1000	0,00	0,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,62	0,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,50	0,33
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	0,00	0,00
30	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de tevi in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			11,17 7,92
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	60,00	7,92
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	10,83	3,25
31	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu doi straturi de grund ГФ-021	m2			54,91 39,60
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	60,00	11,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	60,00	28,08
	2430226100837	Grund GF-021	kg	0,3000	45,83	13,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	32,17	1,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,27
32	RpIzD05E	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala gata confectionate cu grosimi 50 mm	m2			320,03 42,48
	7134050013240	Izolator - termic	h-om.	0,2300	60,00	16,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,3600	60,00	25,92
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	260,00	275,83
	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	0,0450	24,00	1,11
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,60
33	RpIzD18D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestă semirotund,cu circumferinta conductei peste termoizolatatie pina la 1.6 m, confectionare	m2			140,04 21,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,1200	60,00	8,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1800	60,00	12,96
	2710403601730	Tabla neagra sau zincata de 0,5 mm	kg	4,5530	25,00	117,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	0,00	0,00
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,20
34	RpIzD18D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestă semirotund,cu circumferinta conductei peste termoizolatatie pina la 1.6 m, montare	m2			54,54 53,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,5000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2400	60,00	17,28

1	2	3	4	5	6	7
	2874115839160	Suruburi cu cap crestet semirotund autofiletante din otel pt.tabla D=4x15	buc	8,0000	0,15	1,26
		Capitolul 1.2. Suporturile fixe. C2				
35	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton, Ancora 14x150	buc			88,09 44,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	82,00	44,28
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	0,00	0,00
	287527631334414 150	Ancora 14x150mm	buc	1,0000	33,08	33,08
	281123683235214	Burghiu D14	buc	0,1000	71,33	7,13
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	20,00	3,60
36	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton, Ancora 16x250	buc			121,58 44,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	82,00	44,28
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	0,00	0,00
	287527631334416 250	Ancora 16x250mm	buc	1,0000	63,17	63,17
	281123683235216	Burghiu D16	buc	0,1000	105,25	10,53
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	20,00	3,60
37	RpIC27B	Confectionarea si montarea suportilor si dispozitivelor de sustinere a colectoarelor, distribuitoarelor, boilerelor, recipientilor, conductelor din punctele si centralele termice etc., avind greutatea de 11-65 kg	kg			47,51 24,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	0,2500	82,00	24,60
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3300	14,70	5,09
	28121063060500	Profiluri din otel Suporturi	kg	0,7000	20,00	14,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1300	20,00	3,12
38	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de tevilor in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			11,17 7,92
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	60,00	7,92
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	10,83	3,25
39	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat XC-010	m2			41,27 30,96
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	60,00	11,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	60,00	19,44
	24302261008370	Grund XC-010	kg	0,1500	62,63	9,39
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	32,17	0,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,28
40	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi, (XB-125)	m2			121,12 90,72
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	60,00	90,72
	2430116103000	Vopsea XB-125	kg	0,2400	110,21	26,45
	1542126108945	Ulei de in scativat	kg	0,1000	0,00	0,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,62	0,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	10,83	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,50	0,33
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	0,00	0,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "TORCONST"

Investitor
SA "TERMoeLECTRICA"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Conectarea la SACET a ansamblului rezidențial cu încăperi comerciale, prestări servicii și parcare auto subterană din str. Calea Orheiului, mun. Chișinău

Formular Nr.3
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse

Valoarea de deviz 1 353 227,86 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire 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
		Total borderou de resurse:				

Manopera :

1.	7134050013240	Izolator - termic	h-om.	137,586	60,00	8 255,16
2.	7135010011000	Galvanizator	h-om	64,416	60,00	3 864,96
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	111,240	82,00	9 121,68
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	37,788	82,00	3 098,62
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	156,780	82,00	12 855,96
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	88,452	60,00	5 307,12
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	192,876	60,00	11 572,56
8.	7212030022700	Sudor	h-om	435,237	82,00	35 689,45
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	370,884	60,00	22 253,04
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	673,372	82,00	55 216,51
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	354,429	82,00	29 063,18
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	466,596	60,00	27 995,76
		Total manopera				224 294,00

Materiale:

1.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	528,859	260,00	137 503,34
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,850	0,00	0,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	39,547	5,50	217,51
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,167	425,00	70,98
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,170	18,62	21,79
6.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	20,165	18,62	375,49
7.	2320166200676	White spirit	kg	12,250	32,17	394,08
8.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,568	325,00	184,60
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	53,829	15,50	834,34
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	34,060	19,00	647,12
11.	2430116103000	Vopsea XB-125	kg	14,040	110,21	1 547,35
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,706	60,00	42,36
13.	2430226100837	Grund GF-021	kg	83,100	45,83	3 808,47
14.	24302261008370	Grund XC-010	kg	8,775	62,63	549,58
15.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	2,925	0,00	0,00
16.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	10,767	14,61	157,32
17.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	3,841	29,17	112,05
18.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	17,550	10,83	190,07
19.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,529	97,66	51,67
20.	2710403601730	Tabla neagra sau zincata de 0,5 mm	kg	2 337,761	25,00	58 444,03
21.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	396,272	14,70	5 825,20
22.	27104036072251 00150	Eclisa 100/150 - 4buc	kg	6,531	32,17	210,10
23.	27104036072251 00200	Eclisa 100/200 - 2buc	kg	2,621	32,17	84,32
24.	27104036072252 00200	Eclisa 200/200 - 2buc	kg	12,002	32,17	386,10

25.	2722103107000108	Conducta de otel 108*4	m	40,160	307,69	12 356,83
26.	2722103107000133	Conducta de otel 133*5	m	351,400	504,73	177 362,12
27.	2722103107000159	Conducta de otel 159*5	m	200,800	607,21	121 927,77
28.	2722103107000219	Conducta de otel 219*6	m	25,100	946,37	23 753,89
29.	27221033000000	Teava neagra pentru instalatii d=33,3*3,2	m	5,176	40,00	207,04
30.	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	23,105	24,00	554,52
31.	2735725900530	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=1.0	kg	2,087	56,50	117,91
32.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	77,543	64,75	5 020,91
33.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,259	56,50	14,63
34.	281123683235214	Burghiu D14	buc	19,400	71,33	1 383,80
35.	281123683235216	Burghiu D16	buc	1,200	105,25	126,30
36.	2812106306050	Profiluri din otel T12.16-2buc, T12.13-6buc	kg	114,513	20,00	2 290,26
37.	28121063060500	Profiluri din otel Suporturi	kg	726,062	20,00	14 521,24
38.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,140	64,75	73,81
39.	2874115839160	Suruburi cu cap crestet semicircular autofiletante din otel pt.tabla D=4x15	buc	4 187,400	0,15	628,11
40.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	128,000	11,67	1 493,76
41.	2875274040000108	Cot de otel 108	buc	8,000	223,33	1 786,64
42.	2875274040000133	Cot de otel 133	buc	56,000	445,83	24 966,48
43.	2875274040000159	Cot de otel 159	buc	18,000	645,83	11 624,94
44.	2875274040000159133	Reductie de otel 159/133	buc	4,000	475,00	1 900,00
45.	2875274040000219	Cot de otel d=219	buc	2,000	812,50	1 625,00
46.	2875274040000219159	Reductie de otel d=219/159	buc	4,000	898,72	3 594,88
47.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	5,075	93,33	473,65
48.	2875274204000	Bratara fixare	buc	206,000	0,00	0,00
49.	287527631334414150	Ancora 14x150mm	buc	194,000	33,08	6 417,52
50.	287527631334416250	Ancora 16x250mm	buc	12,000	63,17	758,04
51.	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	139,760	20,00	2 795,20
52.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	100,650	10,83	1 090,04
53.	2913134600000125	Robinet sferic sub sudura DN125	buc	4,000	2 695,65	10 782,60
54.	2913134600000150	Robinet sferic sub sudura DN150	buc	4,000	3 043,48	12 173,92
55.	291313460000025	Robinet sferic sub sudura DN25	buc	0,000	581,74	0,00
56.	4011106202741	Energie electrica	kw	26,603	0,00	0,00
57.	4100116202820	Apa potabila	m3	21,060	0,00	0,00
58.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	26,450	0,00	0,00
Total materiale de construcții						653 479,68

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	9,473	50,00	473,65
2.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	17,946	50,00	897,30
3.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	14,649	583,33	8 545,22
4.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	13,284	50,00	664,20
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	37,080	20,00	741,60
6.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	300,363	50,00	15 018,15
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	191,914	20,00	3 838,28
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,512	375,00	1 692,00
Total utilaje de construcții						31 870,40

Cheltuieli directe	lei	909 644,08
--------------------	-----	------------

Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	53 830,56
Cheltuieli de achizitionare-depozitare	0,50 %	3 267,40
Cheltuieli de transport	3,00 %	19 604,39
Total	100,00 +	986 346,43
Cheltuieli de regie	11,00 %	108 498,11
Total	100,00 +	1 094 844,54
Beneficiu de deviz	3,00 %	32 845,34
Total	100,00 +	1 127 689,88
TVA	20,00 %	225 537,98

Total deviz: **1 353 227,86**

Intocmit SRL "TORCONST"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat SA "TERMoelectrica "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)