

**Lucrari de instalare a sistemului
de termoficare in cladirea
Statului Major al Batalionului
nr. 1 independent al fortelor
mixte de pacificare, s. Cocieri, r.
Dubasari**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Amenajare. Formele arhitecturale mici (marca PG)**

Valoarea de deviz 22 504,29 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	7123011000200	Betonist	h-om	14,55	57,66	838,95
2.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,03	57,66	174,71
3.	7212030022700	Sudor	h-om	4,59	57,66	264,66
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	87,21	57,66	5 028,53
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,80	57,66	103,79
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,59	57,66	264,66
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,35	57,66	77,84
		Total manopera				6 753,14

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,88	2,50	17,20
2.	1212121212121	apa	m3	0,45	0,00	0,00
3.	2030112931102	Urne	buc	1,00	450,00	450,00
4.	20301129311021	Urne (Контейнер для золы)	buc	2,00	600,00	1 200,00
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,28	28,00	7,84
6.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,39	36,00	86,04
7.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,55	36,00	55,80
8.	2663102100000	Beton	m3	0,25	750,00	187,50
9.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,59	15,00	68,85
10.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	459,00	12,00	5 508,00
11.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,29	30,00	68,70
12.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,67	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				7 649,93
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	14 403,07
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	1 519,46
Transportarea materialelor	6 %	459,00
Total		16 381,53
Cheltuieli de regie	8 %	1 310,53
Total		17 692,06
Beneficiu de deviz	6 %	1 061,52
Total		18 753,58
TVA	20 %	3 750,71
Total		22 504,29

Total deviz:

22 504,29

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

Obiect Lucrari de instalare a sistemului de termoficare in cladirea Statului Major al Batalionului nr. 1 independent al fortelor mixte de pacificare, s. Cocieri, r. Dubasari

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
		1. Amenajare. Formele arhitecturale mici (marca PG)				
1	TsH91B	Instalarea urne	buc			850,20 340,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	450,00	450,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	750,00	60,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	0,00	0,00
2	TsH91B	Instalarea urne (Контейнер для золы)	buc			1 003,94 340,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	20301129311021	Urne (Контейнер для золы)	buc	1,0000	600,00	600,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	750,00	63,75
	1212121212121	apa	m3	0,1500	0,00	0,00
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24,45 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,50	0,04
4	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t			63,93 63,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	57,66	63,93
5	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			223,26 95,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,26
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	36,00	121,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	28,00	6,70
6	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			418,00 220,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,61
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,04
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,35

**Lucrari de instalare a sistemului
de termoficare in cladirea
Statului Major al Batalionului
nr. 1 independent al fortelor
mixte de pacificare, s. Cocieri, r.
Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Amenajare. Formele arhitecturale mici (marca PG)**

Valoarea de deviz 22 504,29 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajare. Formele arhitecturale mici (marca PG)				
1	TsH91B	Instalarea urne	buc	1,00	850,20 340,20	850,20 340,20
2	TsH91B	Instalarea urne (Контейнер для зола)	buc	2,00	1 003,94 340,19	2 007,88 680,38
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	459,00	24,45 12,11	11 220,60 5 557,85
4	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare)	t	0,46	63,93 63,93	29,41 29,41
5	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,46	223,26 95,26	102,70 43,82
6	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea	t	0,46	418,00 220,61	192,28 101,48

1	2	3	4	5	6	7
		de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
		<i>Total</i>	Lei			14 403,07
		Total Amenajare. Formele arhitecturale mici (marca PG) Inclusiv salariu				14 403,07 6 753,14

		Total	Lei	14 403,07
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	1 519,46
		Transportarea materialelor	6 %	459,00
		Total		16 381,53
		Cheltuieli de regie	8 %	1 310,53
		Total		17 692,06
		Beneficiu de deviz	6 %	1 061,52
		Total		18 753,58
		TVA	20 %	3 750,71
		Total		22 504,29
		Total deviz: Inclisiv salariu		22 504,29 6 753,14

Administrator S.R.L. “Serpavis”

Sergiu Popovici

**Lucrari de instalare a sistemului
de termoficare in cladirea
Statului Major al Batalionului
nr. 1 independent al fortelor
mixte de pacificare, s. Cocieri, r.
Dubasari**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Automatizare (marca ASM)**

Valoarea de deviz 68 299,78 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	1	Muncitor	h-om	184,20	57,66	10 620,98
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,98	57,66	56,50
		Total manopera				10 677,48

Materiale:

1.	10	Кабель КВВГнг(А)-F/R-LSLTx-0,66 4x1,5мм2	m	103,00	28,00	2 884,00
2.	100	Кабель КВВГнг(А)-F/R-LSLTx-0,66 5x1,5мм2	m	50,00	36,00	1 800,00
3.	1001123456	Электронный регулятор температуры "Danfoss" ECL Comfort 100	buc	1,00	380,00	380,00
4.	1002123465	Датчик температуры поверхностный ESM-10	buc	1,00	780,00	780,00
5.	100312365	Погружной датчик ESMU сталь, 100мм	buc	1,00	295,00	295,00
6.	1004123465	Щит управления и сигнализации ЯУЭ1263 разм.1200x600x350 IP54	buc	1,00	2 300,00	2 300,00
7.	1005123465	Реле промежуточное ПЭ-37	buc	12,00	74,00	888,00
8.	1006123456	Реле времени РСВ-15-11	buc	2,00	74,00	148,00
9.	1007123456	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(С)	buc	5,00	38,00	190,00
10.	1008123456789	Диод Д246	buc	8,00	15,00	120,00
11.	1009123456	Переключатель универсальный УП5311	buc	5,00	24,00	120,00
12.	101	Кабель КВВГнг(А)-F/R-LSLRx-0,66 7x1,5мм2	m	14,00	198,00	2 772,00
13.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,30	47,00	14,10
14.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	60,00	1,80	108,00
15.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50	t	0,00	40 000,00	0,00

		mm				
16.	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00	680,00	0,00
17.	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00	27 000,00	0,00
18.	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00	24 000,00	0,00
19.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	18 000,00	0,00
20.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00	24 000,00	0,00
21.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	65 000,00	0,00
22.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,01	24 000,00	240,00
23.	1011292	White-spirit	t	0,00	32 000,00	0,00
24.	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,00	47 000,00	0,00
25.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00	36 000,00	0,00
26.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,02	115,00	2,30
27.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	17 000,00	170,00
28.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	70 000,00	0,00
29.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,14	36,00	5,04
30.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,02	70,00	1,40
31.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,50	40,00	100,00
32.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,09	40,00	43,60
33.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,65	60,00	39,00
34.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	28,62	5,00	143,10
35.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,32	22,00	7,04
36.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	28,62	15,00	429,30
37.	1019852	Vopsea	kg	0,12	32,00	3,84
38.	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,47	89,00	130,83
39.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,30	8,90	11,57
40.	110-0333	Canale din masa plastica (Кабель-канал Элекор 25x25мм)	m	30,00	4,80	144,00
41.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,97	12,00	11,64
42.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00	10,00	100,00
43.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00	21 000,00	0,00
44.	1130037	Diclorethan tehnic cal. I	t	0,00	32 000,00	0,00
45.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	36 000,00	0,00
46.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,03	70,00	2,10
47.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,07	21,00	1,47
48.	1714227322940	Синера fuior	kg	0,04	56,00	2,24
49.	20	Труба стальная Д=15мм	m	6,00	18,00	108,00
50.	200	Труба стальная Д=20мм	m	14,00	27,00	378,00
51.	2001	Светосиг. индикатор AD-22DS	buc	7,00	15,00	105,00
52.	2002	Кнопка управления ABLFS-22	buc	4,00	27,00	108,00

53.	2003	Блок зажимов Бз-24	buc	5,00	60,00	300,00
54.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00	21,00	126,00
55.	202	Металлорукав Д=15мм	m	13,00	45,00	585,00
56.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,08	24,00	1,92
57.	30	Термометр угловой	buc	2,00	115,00	230,00
58.	300	Термометр прямой	buc	3,00	115,00	345,00
59.	3009235	Contrapiulita	buc	2,00	12,00	24,00
60.	301	Оправа защитная	buc	5,00	120,00	600,00
61.	302	Манометр МП4-УХ	buc	10,00	98,00	980,00
62.	303	Манометр МВП-УХ4	buc	5,00	98,00	490,00
63.	304	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc	3,00	125,00	375,00
64.	305	Газоанализатор переносной ГИАМ-310-02-2	buc	1,00	3 800,00	3 800,00
65.	306	Сирена сигнальная СС-1	buc	1,00	165,00	165,00
66.	307	Детектор оксида углерода RGD COO MP1 Seitron	buc	1,00	380,00	380,00
67.	308	Датчик реле уровня РОС 301	buc	1,00	98,00	98,00
68.	309	Термометр показывающий сигнал. ТПГ-100Эк	buc	2,00	115,00	230,00
69.	3320500000000	Armatura fina	buc	7,07	100,00	707,00
70.	5	Masa utilajului	t	0,24	15 600,00	3 744,00
71.	5009030	Flanse	10 buc	0,10	15,00	1,50
72.	5009031	Scoabe	10 buc	4,67	21,00	98,07
73.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,61	24,00	254,64
74.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,00	15,90	31,80
75.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,10	21,00	2,10
76.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,30	15,60	20,28
77.	5009062	Papuci de cablu	buc	0,00	2,80	0,00
78.	5009070	Racordari	10 buc	0,13	32,00	4,16
79.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,05	12,50	13,12
80.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,03	36,00	1,08
81.	5009127	Priza de lemn	100 buc	0,02	21,00	0,42
82.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,04	29,00	1,16
83.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,20	21,00	4,20
84.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,40	36,00	14,40
85.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,04	70,00	2,80
86.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,01	45,00	0,45
87.	5009837	Compozitie de etansare	kg	0,27	24,00	6,48
88.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00	15 000,00	0,00
89.	5079001	Conductor	m	0,40	15,00	6,00
90.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОО61"	kg	0,08	70,00	5,60
91.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	1,84	70,00	128,80
92.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,20	70,00	14,00
		Total materiale de constructii				28 878,55

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,69	350,00	591,50
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,51	10,00	55,10
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,49	10,00	4,90
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,51	10,00	55,10
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	7,42	10,00	74,20
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,83	250,00	1 207,50
7.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,56	27,00	69,12
8.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,82	32,00	58,24
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,19	10,00	1,90
10.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,07	12,00	12,84
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,66	12,00	55,92
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,97	250,00	242,50
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,73	350,00	255,50
		Total utilaje de constructii				2 684,32

		<i>Total</i>	Lei	28 813,35
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %	2 402,43
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %	1 545,15
		<i>Total</i>		32 760,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %	8 114,88
		<i>Total</i>		40 875,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %	2 452,55
		<i>Total</i>		43 328,36
		<i>TVA</i>	20 %	8 665,68
		<i>Total</i>		51 994,04
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu		51 994,04 10 677,48
		<i>Total</i>	Lei	13 427,00
		<i>Achizitii de depozitare</i>	1,2 %	161,12
		<i>Total</i>		13 588,12

		<i>TVA</i>	20 %	2 717,62
		<i>Total</i>		16 305,74
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu		16 305,74

Total deviz:

68 299,78

Administrator S.R.L. “Serpavis”

Sergiu Popovici

Obiect Lucrari de instalare a sistemului de termoficare in cladirea Statului Major al Batalionului nr. 1 independent al fortelor mixte de pacificare, s. Cocieri, r. Dubasari

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Приборы и средства автоматизации				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc			109,91 8,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	100,00	101,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	21,00	0,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	56,00	0,34
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	24,00	0,29
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-Y, МБП)	buc			63,13 59,39
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,39
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	89,00	3,74
3	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Cr)	buc			243,82 237,56
	1	Muncitor	h-om	4,1200	57,66	237,56
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	40,00	2,40
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	89,00	3,86
4	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton (Сирена сигнальная CC-1)	100 seturi			5 548,00 4 440,00
	1	Muncitor	h-om	76,5000	57,66	4 440,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00032	47 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,0600	22,00	66,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,2000	21,00	210,00
	5009127	Priza de lemn	100 buc	2,0600	21,00	42,00
	5079001	Conductor	m	40,0000	15,00	600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	19,2000	10,00	190,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	0,00
5	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: 1 Детектор оксида углерода RGD COO MP1)	set			1 611,29 258,89
	1	Muncitor	h-om	4,4900	57,66	258,89
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	40,00	14,40
	5	Masa utilajului	t	0,0800	15 600,00	1 248,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	250,00	37,50
6	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Датчик реле уровня РОС301)	buc			31,58 29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	40,00	1,60
7	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu	buc			109,80

1	2	3	4	5	6	7
		aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр ТПГ-100эк)				8,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	100,00	101,00
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0100	21,00	0,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	56,00	0,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	24,00	0,24
8	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Электронный регулятор)	buc			913,57
						582,37
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0005	680,00	0,00
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "МА-021"	t	0,00025	27 000,00	0,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	40,00	1,20
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	60,00	24,60
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	36 000,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	15,90	31,80
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0050	70,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	350,00	150,50
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	10,00	4,90
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	250,00	117,50
9	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчики)	set			1 611,49
						258,89
	1	Muncitor	h-om	4,4900	57,66	258,89
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	40,00	14,60
	5	Masa utilajului	t	0,0800	15 600,00	1 248,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	250,00	37,50
		1.2. Щиты и пульты				
10	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Щит ЩУС - ЯУЭ1263 разм.1200х600х350 IP-54)	buc			993,16
						453,21
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	453,21
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	24 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	24 000,00	240,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	32 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	36 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	60,00	14,40
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	10,00	100,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	21 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	36 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	21,00	126,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	350,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	27,00	6,21
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	12,00	12,84
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
11	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в щит ЩУС)	buc			31,39
						29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	40,00	1,40
12	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rapuc (Присоединение проводов)	100 buc			673,61
						651,44
	1	Muncitor	h-om	11,3000	57,66	651,44
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	70,00	1,49
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	12,00	12,00
	1130037	Diclorethan tehnic cal. I	t	0,00002	32 000,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	70,00	2,23
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	29,00	1,23
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca	kg	0,0770	70,00	5,21

1	2	3	4	5	6	7
		"ПТОС61"				
13	11-06-002-01	Rețele electrice în panouri și pupitre: de dulap și de panou	100 m			562,80 536,20
	1	Muncitor	h-om	9,2700	57,66	536,20
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,2000	115,00	23,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,2500	12,00	3,60
		1.3. Кабельные изделия				
14	08-02-148-1	Cablu pîna la 35 kV în tevi, blocuri și cutii pozate, masa 1 m pîna la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m			1 089,81 714,79
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,79
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	65 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	70 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	36,00	0,57
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	21,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,00	1,11
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПТОС30"	kg	0,5000	70,00	35,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	138,89
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pîna la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	138,89
15	08-02-146-1	Cablu pîna la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pîna la: 0,5 kg	100 m			3 025,17 847,71
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	65 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	70 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	5,00	123,99
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	15,00	371,97
	5009039	Scoabe și garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	24,00	244,85
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	36,00	0,69
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	21,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	70,00	2,02
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПТОС30"	kg	0,5000	70,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,13
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	10,00	34,81
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	10,00	34,81
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	250,00	1 161,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pîna la 8 t	h-ut	0,2400	350,00	84,13
16	Pret de piata	Кабель КВВГнг(А)-F/R-LSLTx-0,66 4x1,5мм2	m			28,00 0,00
	10	Кабель КВВГнг(А)-F/R-LSLTx-0,66 4x1,5мм2	m	1,0000	28,00	28,00
17	Pret de piata	Кабель КВВГнг(А)-F/R-LSLTx-0,66 5x1,5мм2	m			36,00 0,00
	100	Кабель КВВГнг(А)-F/R-LSLTx-0,66 5x1,5мм2	m	1,0000	36,00	36,00
18	Pret de piata	Кабель КВВГнг(А)-F/R-LSLRx-0,66 7x1,5мм2	m			198,00 0,00
	101	Кабель КВВГнг(А)-F/R-LSLRx-0,66 7x1,5мм2	m	1,0000	198,00	198,00
19	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pîna la 2,5 mm2, cantitate conductori, pîna la: 7 (Заделка для контр. кабеля)	buc			30,54 21,91
	1	Muncitor	h-om	0,3800	57,66	21,91
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	24 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	18 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	2,80	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	21,00	0,21
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	36,00	0,72
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M",	t	0,00011	15 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune 4 mm2				
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0500	70,00	3,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	70,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	350,00	1,75
		1.4. Трубы и монтажные материалы				
20	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (Отборные устройства)	buc			123,91 118,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	40,00	1,41
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	89,00	3,72
21	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m			4 865,00 3 621,05
	1	Muncitor	h-om	62,8000	57,66	3 621,05
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,4500	22,00	31,90
	1019852	Vopsea	kg	0,6000	32,00	19,20
	3009235	Contrapiulita	buc	10,0000	12,00	120,00
	5009030	Flanse	10 buc	0,5000	15,00	7,50
	5009031	Scoabe	10 buc	7,1000	21,00	149,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,0000	12,50	25,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	45,00	2,25
	5009837	Compozitie de etansare	kg	1,3600	24,00	32,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5100	350,00	175,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	37,1000	10,00	371,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,3000	12,00	135,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5100	350,00	175,00
22	Pret de piata	Труба стальная Д=15мм	m			18,00 0,00
	20	Труба стальная Д=15мм	m	1,0000	18,00	18,00
23	Pret de piata	Труба стальная Д=20мм	m			27,00 0,00
	200	Труба стальная Д=20мм	m	1,0000	27,00	27,00
24	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 345,69 2 000,38
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,38
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	40 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	18 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	17 000,00	1 307,69
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,00	38,77
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	108,85
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	15,00	326,54
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	8,90	89,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	21,00	525,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	15,60	156,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	32,00	32,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	12,50	62,46
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	350,00	80,77
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	17,9000	27,00	483,92
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	12,00	53,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	350,00	80,77
25	Pret de piata	Металлорукав Д=15мм	m			45,00 0,00
	202	Металлорукав Д=15мм	m	1,0000	45,00	45,00
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40	100 m			2 093,80

1	2	3	4	5	6	7
		mm. (Кабель-канал Элекор 25x25мм)				939,87
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,87
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	47,00	47,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,80	360,00
	110-0333	Canale din masa plastica (Кабель-канал Элекор 25x25мм)	m	100,0000	4,80	480,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	32,00	194,13
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	12,00	72,80
		2. Valoare utilajului				
27	Цена поставщика	Термометр угловой	buc			115,00
						0,00
	30	Термометр угловой	buc	1,0000	115,00	115,00
28	Цена поставщика	Термометр прямой	buc			115,00
						0,00
	300	Термометр прямой	buc	1,0000	115,00	115,00
29	Цена поставщика	Оправа защитная	buc			120,00
						0,00
	301	Оправа защитная	buc	1,0000	120,00	120,00
30	Цена поставщика	Манометр МП4-УХ	buc			98,00
						0,00
	302	Манометр МП4-УХ	buc	1,0000	98,00	98,00
31	Цена поставщика	Манометр МВП-УХ4	buc			98,00
						0,00
	303	Манометр МВП-УХ4	buc	1,0000	98,00	98,00
32	Цена поставщика	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc			125,00
						0,00
	304	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc	1,0000	125,00	125,00
33	Цена поставщика	Газоанализатор переносной ГИАМ-310-02-2	buc			3 800,00
						0,00
	305	Газоанализатор переносной ГИАМ-310-02-2	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
34	Цена поставщика	Сирена сигнальная СС-1	buc			165,00
						0,00
	306	Сирена сигнальная СС-1	buc	1,0000	165,00	165,00
35	Цена поставщика	Детектор оксида углерода RGD COO MP1 Seitron	buc			380,00
						0,00
	307	Детектор оксида углерода RGD COO MP1 Seitron	buc	1,0000	380,00	380,00
36	Цена поставщика	Датчик реле уровня РОС 301	buc			98,00
						0,00
	308	Датчик реле уровня РОС 301	buc	1,0000	98,00	98,00
37	Цена поставщика	Термометр показывающий сигнал. ТПГ-100Эк	buc			115,00
						0,00
	309	Термометр показывающий сигнал. ТПГ-100Эк	buc	1,0000	115,00	115,00
38	Цена поставщика	Электронный регулятор температуры "Danfoss" ECL Comfort 100	buc			380,00
						0,00
	1001123456	Электронный регулятор температуры "Danfoss" ECL Comfort 100	buc	1,0000	380,00	380,00
39	Цена поставщика	Датчик температуры поверхностный ESM-10	buc			780,00
						0,00
	1002123465	Датчик температуры поверхностный ESM-10	buc	1,0000	780,00	780,00
40	Цена поставщика	Погружной датчик ESMU сталь, 100мм	buc			295,00
						0,00
	100312365	Погружной датчик ESMU сталь, 100мм	buc	1,0000	295,00	295,00
41	Цена поставщика	Щит управления и сигнализации ЯУЭ1263 разм. 1200x600x350 IP54	buc			2 300,00
						0,00
	1004123465	Щит управления и сигнализации ЯУЭ1263	buc	1,0000	2 300,00	2 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		разм.1200x600x350 IP54				
42	Цена поставщика	Реле промежуточное ПЭ-37	buc			74,00 0,00
	1005123465	Реле промежуточное ПЭ-37	buc	1,0000	74,00	74,00
43	Цена поставщика	Реле времени РСВ-15-11	buc			74,00 0,00
	1006123456	Реле времени РСВ-15-11	buc	1,0000	74,00	74,00
44	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(С)	buc			38,00 0,00
	1007123456	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(С)	buc	1,0000	38,00	38,00
45		Диод Д246	buc			15,00 0,00
	1008123456789	Диод Д246	buc	1,0000	15,00	15,00
46	Цена поставщика	Переключатель универсальный УП5311	buc			24,00 0,00
	1009123456	Переключатель универсальный УП5311	buc	1,0000	24,00	24,00
47	Цена поставщика	Светосиг. индикатор АД-22ДС	buc			15,00 0,00
	2001	Светосиг. индикатор АД-22ДС	buc	1,0000	15,00	15,00
48	Цена поставщика	Кнопка управления АBLFS-22	buc			27,00 0,00
	2002	Кнопка управления АBLFS-22	buc	1,0000	27,00	27,00
49	Цена поставщика	Блок зажимов Бз-24	buc			60,00 0,00
	2003	Блок зажимов Бз-24	buc	1,0000	60,00	60,00

Administrator S.R.L. “Serpavis”

Sergiu Popovici

**Lucrari de instalare a sistemului
de termoficare in cladirea
Statului Major al Batalionului
nr. 1 independent al fortelor
mixte de pacificare, s. Cocieri, r.
Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Automatizare (marca ASM)**

Valoarea de deviz 68 299,78 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Приборы и средства автоматизации				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc	5,00	109,91 8,07	549,53 40,36
2	11-02-001- 01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У, МВП)	buc	15,00	63,13 59,39	946,92 890,85
3	11-02-002- 03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ- 2010CГ)	buc	3,00	243,82 237,56	731,45 712,68
4	08-03-604- 1	Sonerie electrica cu buton (Сирена сигнальная СС-1)	100 seturi	0,01	5 548,00 4 440,00	55,48 44,40
5	11-03-011- 01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I Детектор оксида углерода RGD COO MP1)	set	1,00	1 611,29 258,89	1 611,29 258,89
6	11-03-001-	Dispozitive, instalate pe	buc	1,00	31,58	31,58

1	2	3	4	5	6	7
	01	constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Датчик реле уровня РОС301)			29,98	29,98
7	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр ТПГ-100эк)	buc	2,00	109,80 8,07	219,60 16,14
8	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Электронный регулятор)	buc	1,00	913,57 582,37	913,57 582,37
9	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчики)	set	2,00	1 611,49 258,89	3 222,99 517,79
		<i>Total</i>	Lei			8 282,41
		Total Приборы и средства автоматизации Inclusiv salariu				8 282,41 3 093,46
		1.2. Щиты и пульты				
10	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Щит ЩУС - ЯУЭ1263 разм.1200x600x350 IP-54)	buc	1,00	993,16 453,21	993,16 453,21
11	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Аппаратура, устанавливаемая в щит ЩУС)	buc	47,00	31,39 29,98	1 475,21 1 409,21
12	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu rarus (Присоединение проводов)	100 buc	0,94	673,61 651,44	633,19 612,35
13	11-06-002-01	Retele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou	100 m	0,10	562,80 536,20	56,28 53,62
		<i>Total</i>	Lei			3 157,84
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				3 157,84 2 528,39
		1.3. Кабельные изделия				
14	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi,	100 m	0,63	1 089,81	686,58

1	2	3	4	5	6	7
		blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)			714,79	450,32
15	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	1,04	3 025,17 847,71	3 146,18 881,62
16	Pret de piata	Кабель КВВГнг(А)-F/R-LSLTx- 0,66 4x1,5мм2	m	103,00	28,00 0,00	2 884,00 0,00
17	Pret de piata	Кабель КВВГнг(А)-F/R-LSLTx- 0,66 5x1,5мм2	m	50,00	36,00 0,00	1 800,00 0,00
18	Pret de piata	Кабель КВВГнг(А)-F/R- LSLRx-0,66 7x1,5мм2	m	14,00	198,00 0,00	2 772,00 0,00
19	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 (Заделка для контр. кабеля)	buc	20,00	30,54 21,91	610,82 438,22
		<i>Total</i>	Lei			11 899,58
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				11 899,58 1 770,16
		1.4. Трубы и монтажные материалы				
20	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (Отборные устройства)	buc	17,00	123,91 118,78	2 106,44 2 019,25
21	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m	0,20	4 865,00 3 621,05	973,00 724,21
22	Pret de piata	Труба стальная Д=15мм	m	6,00	18,00 0,00	108,00 0,00
23	Pret de piata	Труба стальная Д=20мм	m	14,00	27,00 0,00	378,00 0,00
24	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,13	5 345,69 2 000,38	694,94 260,05
25	Pret de piata	Металлорукав Д=15мм	m	13,00	45,00 0,00	585,00 0,00
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Кабель- канал Элекор 25x25мм)	100 m	0,30	2 093,80 939,87	628,14 281,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			5 473,52
		Total Трубы и монтажные материалы Inclusiv salariu				5 473,52 3 285,47
		<i>Total</i>	Lei			28 813,35
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 402,43
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			1 545,15
		<i>Total</i>				32 760,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			8 114,88
		<i>Total</i>				40 875,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 452,55
		<i>Total</i>				43 328,36
		<i>TVA</i>	20 %			8 665,68
		<i>Total</i>				51 994,04
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				51 994,04 10 677,48
		2. Valoare utilajului				
27	Цена поставщика	Термометр угловой	buc	2,00	<u>115,00</u> 0,00	<u>230,00</u> 0,00
28	Цена поставщика	Термометр прямой	buc	3,00	<u>115,00</u> 0,00	<u>345,00</u> 0,00
29	Цена поставщика	Оправа защитная	buc	5,00	<u>120,00</u> 0,00	<u>600,00</u> 0,00
30	Цена поставщика	Манометр МП4-УХ	buc	10,00	<u>98,00</u> 0,00	<u>980,00</u> 0,00
31	Цена поставщика	Манометр МВП-УХ4	buc	5,00	<u>98,00</u> 0,00	<u>490,00</u> 0,00
32	Цена поставщика	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc	3,00	<u>125,00</u> 0,00	<u>375,00</u> 0,00
33	Цена поставщика	Газоанализатор переносной ГИАМ-310-02-2	buc	1,00	<u>3 800,00</u> 0,00	<u>3 800,00</u> 0,00
34	Цена поставщика	Сирена сигнальная СС-1	buc	1,00	<u>165,00</u> 0,00	<u>165,00</u> 0,00
35	Цена поставщик	Детектор оксида углерода RGD	buc	1,00	<u>380,00</u>	<u>380,00</u>

1	2	3	4	5	6	7
	а	COO MP1 Seitron			0,00	0,00
36	Цена поставщика	Датчик реле уровня РОС 301	buc	1,00	98,00 0,00	98,00 0,00
37	Цена поставщика	Термометр показывающий сигнал. ТПГ-100Эк	buc	2,00	115,00 0,00	230,00 0,00
38	Цена поставщика	Электронный регулятор температуры "Danfoss" ECL Comfort 100	buc	1,00	380,00 0,00	380,00 0,00
39	Цена поставщика	Датчик температуры поверхностный ESM-10	buc	1,00	780,00 0,00	780,00 0,00
40	Цена поставщика	Погружной датчик ESMU сталь, 100мм	buc	1,00	295,00 0,00	295,00 0,00
41	Цена поставщика	Щит управления и сигнализации ЯУЭ1263 разм.1200х600х350 IP54	buc	1,00	2 300,00 0,00	2 300,00 0,00
42	Цена поставщика	Реле промежуточное ПЭ-37	buc	12,00	74,00 0,00	888,00 0,00
43	Цена поставщика	Реле времени РСВ-15-11	buc	2,00	74,00 0,00	148,00 0,00
44	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(С)	buc	5,00	38,00 0,00	190,00 0,00
45		Диод Д246	buc	8,00	15,00 0,00	120,00 0,00
46	Цена поставщика	Переключатель универсальный УП5311	buc	5,00	24,00 0,00	120,00 0,00
47	Цена поставщика	Светосиг. индикатор AD-22DS	buc	7,00	15,00 0,00	105,00 0,00
48	Цена поставщика	Кнопка управления ABLFS-22	buc	4,00	27,00 0,00	108,00 0,00
49	Цена поставщика	Блок зажимов Бз-24	buc	5,00	60,00 0,00	300,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			13 427,00
		<i>Achizitii de depozitare</i>	1,2 %			161,12
		<i>Total</i>				13 588,12
		<i>TVA</i>	20 %			2 717,62
		<i>Total</i>				16 305,74

1	2	3	4	5	6	7
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				16 305,74

		Total	Lei	68 299,78
		Total deviz:		68 299,78
		Inclusiv salariu		10 677,48

Administrator S.R.L. “Serpavis”

Sergiu Popovici

**Lucrari de instalare a sistemului
de termoficare in cladirea
Statului Major al Batalionului
nr. 1 independent al fortelor
mixte de pacificare, s. Cocieri, r.
Dubasari**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Echipament electric de forta. Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 58 495,40 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	1	Muncitor	h-om	108,14	57,66	6 235,34
		Total manopera				6 235,34

Materiale:

1.	10	Шина соединител. YNS20-3-063	buc	2,00	150,00	300,00
2.	100	Шина PE и N YNN10143-100	buc	4,00	120,00	480,00
3.	1001	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 20A	buc	1,00	68,00	68,00
4.	1002	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 2A(C)	buc	6,00	38,00	228,00
5.	1003	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 2A(B)	buc	2,00	38,00	76,00
6.	1004	Диф. автомат.выключатель АД12 2/16A/30mA	buc	1,00	278,00	278,00
7.	1005	Источник бесперебойного питания ИБП-1-0,3	buc	1,00	980,00	980,00
8.	1006	Пускатель ПМА-0247	buc	5,00	215,00	1 075,00
9.	101	Светильник ALS.OPL 218	buc	4,00	220,00	880,00
10.	101-0388	Vopsele de ulei culoare pamintie "MA-0115" miniu de fier	t	0,00	36 000,00	0,00
11.	101-0627	Ulei combinat de in "K-2"	t	0,00	70 000,00	0,00
12.	101-0814	Sirma de otel, continut redus de carbon, destinatie generala, zincata, diametru 6,0-6,3 mm	t	0,00	15 600,00	0,00
13.	101-1704	Pisla de constructii	t	0,00	13 200,00	0,00
14.	101-1847	Chit de protectie	kg	0,50	27,00	13,50
15.	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00	680,00	0,00
16.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica	t	0,00	15 600,00	0,00

		"MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare				
17.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	18 000,00	0,00
18.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	65 000,00	0,00
19.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,04	18 000,00	720,00
20.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,03	13 000,00	390,00
21.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	13 000,00	0,00
22.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,03	70,00	2,10
23.	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0,02	8,20	0,16
24.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	70 000,00	0,00
25.	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	3,73	36,00	134,28
26.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "B3AK-1180"	t	0,00	32 000,00	0,00
27.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	70,00	0,70
28.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	21,00	0,21
29.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,06	40,00	122,40
30.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,00	12,50	12,50
31.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	49,21	5,00	246,05
32.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,28	22,00	6,16
33.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	49,21	15,00	738,15
34.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,02	13 000,00	260,00
35.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,06	70,00	4,20
36.	1019852	Vopsea	kg	0,81	32,00	25,92
37.	102	Светильник с компак. люм. лампой 2x26Вт, NBT 22 F226	buc	1,00	1 300,00	1 300,00
38.	103	Фонарь аккумулятор. СГВ-2	buc	1,00	285,00	285,00
39.	1039163	Mansoane tensionate	buc	0,64	8,90	5,70
40.	104	Лампа люминесцентная 1x18Вт ЛЛ-18	buc	8,00	42,00	336,00
41.	105	Лампа люминесцентная компакт. 1x26Вт ЛЛК-26	buc	3,00	56,00	168,00
42.	110-02140	Трубостойка д=40мм, L=8м	buc	1,00	350,00	350,00
43.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,02	21,00	0,42
44.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,03	132,00	3,96
45.	1564	Priza	buc	2,00	47,00	94,00
46.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	15 600,00	312,00
47.	30	Кабель ВВГнг(А)LSLTx 3x1,5мм2	m	110,00	12,30	1 353,00
48.	300	Кабель ВВГнг(А)LSLTx 3x2,5мм2	m	13,00	12,80	166,40
49.	3001	Щит ЩРН-24з-0 36 IP31 разм.395x310x120мм	buc	1,00	350,00	350,00
50.	301	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx 4x10,0мм2	m	64,00	190,00	12 160,00
51.	302	Кабель ВВГнг(А)-FRLS-0,66 3x1,5мм2	m	6,00	12,30	73,80
52.	303	Труба стальная Д=20мм	m	5,00	27,00	135,00
53.	304	Трос стальной д=5,5мм	m	8,00	98,00	784,00
54.	305	Метал. короб оцинкованный 40x20мм	m	32,00	36,00	1 152,00

55.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,00	1 600,00	0,00
56.	5	Masa utilajului	t	0,00	15 600,00	0,00
57.	5009030	Flanse	10 buc	0,05	15,00	0,75
58.	5009031	Scoabe	10 buc	0,50	21,00	10,50
59.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	15,10	24,00	362,40
60.	5009040	Cleme	100 buc	0,01	47,00	0,47
61.	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,12	15,60	95,47
62.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,00	2,80	28,00
63.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,40	12,50	67,50
64.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	6,00	27,00	162,00
65.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,03	36,00	1,08
66.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,68	150,00	402,00
67.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,00	23,00	0,00
68.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,01	243,00	2,43
69.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,08	29,00	2,32
70.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,15	21,00	3,15
71.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	30,50	12,50	381,25
72.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	21,00	0,21
73.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,05	70,00	3,50
74.	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,00	45,00	0,00
75.	5009825	Cercel	buc	0,64	15,00	9,60
76.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00	15 000,00	0,00
77.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,06	70,00	4,20
78.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,92	70,00	64,40
79.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,06	98,00	5,88
80.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,17	70,00	11,90
81.	5454656	Interrupator cu o clapa	buc	4,00	47,00	188,00
		Total materiale de constructii				27 877,62

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,39	350,00	486,50
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,44	250,00	110,00
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,48	10,00	64,80
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,48	10,00	64,80
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,88	10,00	68,80
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,93	250,00	1 982,50
7.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,07	27,00	163,89
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,46	10,00	4,60
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,05	12,00	0,60

10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,31	12,00	3,72
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,39	350,00	486,50
		Total utilaje de construcții				3 436,71

		<i>Total</i>	Lei	546,28
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %	41,13
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %	36,35
		<i>Total</i>		623,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %	90,44
		<i>Total</i>		714,20
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %	42,86
		<i>Total</i>		757,06
		<i>TVA</i>	20 %	151,42
		<i>Total</i>		908,48
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu		908,48 182,78
		<i>Total</i>	Lei	33 948,39
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %	1 361,83
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %	2 445,91
		<i>Total</i>		37 756,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %	4 599,95
		<i>Total</i>		42 356,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %	2 541,36
		<i>Total</i>		44 897,44
		<i>TVA</i>	20 %	8 979,49
		<i>Total</i>		53 876,93
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu		53 876,93 6 052,56
		<i>Total</i>	Lei	3 055,00

		<i>Achizitii de depozitare</i>	1,2 %	36,66
		<i>Total</i>		3 091,66
		<i>TVA</i>	20 %	618,33
		<i>Total</i>		3 709,99
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu		3 709,99

Total deviz:

58 495,40

Administrator S.R.L. “Serpavis”

Sergiu Popovici

Obiect Lucrari de instalare a sistemului de termoficare in cladirea Statului Major al Batalionului nr. 1 independent al fortelor mixte de pacificare, s. Cocieri, r. Dubasari

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
		1. Lucrari de constructie				
1	34-02-064-1	Montarea stilpilor de reazem pentru retele telefonice: de o pereche (Трубостойка d=40мм, L=8м)	buc			546,28 182,78
	1	Muncitor	h-om	3,1700	57,66	182,78
	101-0388	Vopsele de ulei culoare pamintie "MA-0115" miniu de fier	t	0,00008	36 000,00	0,00
	101-0627	Ulei combinat de in "K-2"	t	0,00015	70 000,00	0,00
	101-0814	Sirma de otel, continut redus de carbon, destinatie generala, zincata, diametru 6,0-6,3 mm	t	0,0003	15 600,00	0,00
	101-1704	Pisla de constructii	t	0,00008	13 200,00	0,00
	101-1847	Chit de protectie	kg	0,5000	27,00	13,50
	110-02140	Трубостойка d=40мм, L=8м	buc	1,0000	350,00	350,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Щиты				
2	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Бокс для установки навесной)	buc			393,72 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	40,00	6,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	15 600,00	156,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,7700	27,00	20,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в бокс)	buc			66,93 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,78
4	Цена поставщика	Шина соединител. YNS20-3-063	buc			150,00 0,00
	10	Шина соединител. YNS20-3-063	buc	1,0000	150,00	150,00
5	Цена поставщика	Шина РЕ и N YNN10143-100	buc			120,00 0,00
	100	Шина РЕ и N YNN10143-100	buc	1,0000	120,00	120,00
6	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (ИБП)	buc			756,01 582,37
	1	Muncitor	h-om	10,1000	57,66	582,37
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0003	680,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	15 600,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	70,00	2,10
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00002	32 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	70,00	0,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	40,00	12,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	12,50	12,50
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	21,00	0,42
	5	Masa utilajului	t	0,0010	15 600,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	2,80	28,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0800	29,00	2,32
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0600	70,00	4,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	70,00	1,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	250,00	110,00
7	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Пускатель)	buc			359,00
	1	Muncitor	h-om	3,1700	57,66	182,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	36,00	2,88
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	21,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	40,00	14,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	22,00	0,31
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	70,00	0,84
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	32,00	1,28
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	15 600,00	31,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,50	12,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	21,00	0,63
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	12,50	76,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	98,00	1,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	70,00	1,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	350,00	2,10
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	27,00	3,51
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	350,00	2,10
8	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc			99,93
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	22,00	0,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	10,00	2,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		2.2. Осветительное оборудование				
9	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			29 099,60
	1	Muncitor	h-om	271,0000	57,66	15 625,80
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	13 000,00	7 800,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	36,00	79,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	40,00	416,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	77,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	15,00	231,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	32,00	96,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	1 600,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	27,00	3 240,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	36,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	70,00	14,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	15 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,4200	70,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	350,00	420,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	10,00	592,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	1,7800	27,00	48,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	12,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	350,00	420,00
10	Цена поставщика	Светильник ALS.OPL 218	buc			220,00
						0,00
	101	Светильник ALS.OPL 218	buc	1,0000	220,00	220,00
11	Pretul firmei	Светильник с компак. люм. лампой 2x26Вт, NBT 22 F226	buc			1 300,00
						0,00
	102	Светильник с компак. люм. лампой 2x26Вт, NBT 22 F226	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
12	Pret de piata	Фонарь аккумулятор. СГВ-2	buc			285,00
						0,00
	103	Фонарь аккумулятор. СГВ-2	buc	1,0000	285,00	285,00
13	Pret de piata	Лампа люминесцентная 1x18Вт ЛЛ-18	buc			42,00
						0,00
	104	Лампа люминесцентная 1x18Вт ЛЛ-18	buc	1,0000	42,00	42,00
14	Pret de piata	Лампа люминесцентная компакт. 1x26Вт ЛЛК-26	buc			56,00
						0,00
	105	Лампа люминесцентная компакт. 1x26Вт ЛЛК-26	buc	1,0000	56,00	56,00
		2.3. Электроустановочные изделия				
15	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка с 3К для скрытой установки одноместная IP43)	100 buc			8 577,00
						2 191,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 191,00
	1564	Priza	buc	100,0000	47,00	4 700,00
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00315	680,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	40,00	60,00
	5009061	Fisa de izolatia	buc	102,0000	15,60	1 591,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	70,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	0,00
16	08-03-591-2	Interrupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель однокл. для скрытой уст. IP43)	100 buc			8 150,75
						1 859,50
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 859,50
	5454656	Interrupator cu o clapa	buc	100,0000	47,00	4 700,00
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00315	680,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatia	buc	102,0000	15,60	1 591,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	0,00
17	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (20x4mm)	100 m			4 915,30
						1 095,55
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,55
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	13 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	36,00	19,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,00	41,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	13 000,00	1 300,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	32,00	64,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	21,00	31,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	150,00	2 010,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,1900	350,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,3600	27,00	90,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	70,00
18	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			3 470,55 1 026,35
	1	Muncitor	h-om	17,8000	57,66	1 026,35
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	18 000,00	0,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 800,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	70 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,8000	36,00	64,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	350,00	192,50
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	7,1900	27,00	194,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	350,00	192,50
		2.4. Кабельные изделия				
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m			1 074,22 715,30
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,30
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	65 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	70 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	36,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	21,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	70,00	34,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	132,43
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	132,43
20	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			3 026,53 847,76
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,76
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	65 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	70 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	5,00	123,99
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	15,00	371,96
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	24,00	244,86
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	36,00	0,73
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	21,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	70,00	1,89
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	70,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	85,14
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	10,00	34,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	10,00	34,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	250,00	1 160,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	350,00	85,14
21	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg (на тросе)	100 m			4 846,88 987,38
	1	Muncitor	h-om	17,1000	57,66	987,38
	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0,2100	8,20	2,00
	1039163	Mansoane tensionate	buc	8,0000	8,90	71,25
	5009040	Cleme	100 buc	0,0800	47,00	5,88
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00416	36,00	0,00
	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0800	243,00	30,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	21,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	70,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009825	Cercel	buc	8,0000	15,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	131,25
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	10,00	27,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	10,00	27,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13,3000	250,00	3 312,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	131,25
22	Pret de piata	Кабель ВВГнг(А)LSLTx 3x1,5мм2	m			12,30
						0,00
	30	Кабель ВВГнг(А)LSLTx 3x1,5мм2	m	1,0000	12,30	12,30
23	Pret de piata	Кабель ВВГнг(А)LSLTx 3x2,5мм2	m			12,80
						0,00
	300	Кабель ВВГнг(А)LSLTx 3x2,5мм2	m	1,0000	12,80	12,80
24	Pret de piata	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx 4x10,0мм2	m			190,00
						0,00
	301	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx 4x10,0мм2	m	1,0000	190,00	190,00
25	Pret de piata	Кабель ВВГнг(А)-FRLS-0,66 3x1,5мм2	m			12,30
						0,00
	302	Кабель ВВГнг(А)-FRLS-0,66 3x1,5мм2	m	1,0000	12,30	12,30
		2.5. Монтажные материалы				
26	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (Трубы стальные)	100 m			2 854,20
						1 776,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 776,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,00	36,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	22,00	17,60
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	32,00	19,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	132,00	79,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	21,00	84,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	12,50	100,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	23,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	45,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,00	140,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	10,00	200,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,4200	27,00	172,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	12,00	74,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	350,00	140,00
27	Pret de piata	Труба стальная Д=20мм	m			27,00
						0,00
	303	Труба стальная Д=20мм	m	1,0000	27,00	27,00
28	Pret de piata	Трос стальной д=5,5мм	m			98,00
						0,00
	304	Трос стальной д=5,5мм	m	1,0000	98,00	98,00
29	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m			3 115,97
						1 695,56
	1	Muncitor	h-om	29,4000	57,66	1 695,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	36,00	246,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	22,00	8,94
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	350,00	382,81
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	10,00	91,25
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,1600	27,00	58,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	350,00	382,81
30	Pret de piata	Метал. короб оцинкованный 40x20мм	m			36,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	305	Метал. короб оцинкованный 40x20мм	m	1,0000	36,00	36,00
		3. Valoare utilajului				
31	Цена поставщика	Щит ЩРН-24з-0 36 IP31 разм.395x310x120мм	buc			350,00 0,00
	3001	Щит ЩРН-24з-0 36 IP31 разм.395x310x120мм	buc	1,0000	350,00	350,00
32	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc			68,00 0,00
	1001	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc	1,0000	68,00	68,00
33	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 2А(С)	buc			38,00 0,00
	1002	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 2А(С)	buc	1,0000	38,00	38,00
34	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 2А(В)	buc			38,00 0,00
	1003	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 2А(В)	buc	1,0000	38,00	38,00
35	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АД12 2/16А/30мА	buc			278,00 0,00
	1004	Диф. автомат.выключатель АД12 2/16А/30мА	buc	1,0000	278,00	278,00
36	Цена поставщика	Источник бесперебойного питания ИБП-1-0,3	buc			980,00 0,00
	1005	Источник бесперебойного питания ИБП-1-0,3	buc	1,0000	980,00	980,00
37	Цена поставщика	Пускатель ПМА-0247	buc			215,00 0,00
	1006	Пускатель ПМА-0247	buc	1,0000	215,00	215,00

Administrator S.R.L. “Serpavis”

Sergiu Popovici

**Lucrari de instalare a sistemului
de termoficare in cladirea
Statului Major al Batalionului
nr. 1 independent al fortelor
mixte de pacificare, s. Cocieri, r.
Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Echipament electric de forta. Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 58 495,40 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	34-02-064- 1	Montarea stlpilor de reazem pentru retele telefonice: de o pereche (Трубостойка д=40мм, L=8м)	buc	1,00	546,28 182,78	546,28 182,78
		<i>Total</i>	Lei			546,28
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			41,13
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			36,35
		<i>Total</i>				623,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			90,44
		<i>Total</i>				714,20
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			42,86
		<i>Total</i>				757,06
		<i>TVA</i>	20 %			151,42
		<i>Total</i>				908,48
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				908,48 182,78
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Щиты				
2	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Бокс для установки навесной)	buc	1,00	393,72 133,77	393,72 133,77
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в бокс)	buc	9,00	66,93 64,58	602,41 581,21
4	Цена поставщика	Шина соединител. YNS20-3-063	buc	2,00	150,00 0,00	300,00 0,00
5	Цена поставщика	Шина PE и N YNN10143-100	buc	4,00	120,00 0,00	480,00 0,00
6	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (ИБП)	buc	1,00	756,01 582,37	756,01 582,37
7	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Пускатель)	buc	5,00	359,00 182,78	1 795,00 913,91
8	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc	1,00	99,93 82,45	99,93 82,45
		<i>Total</i>	Lei			4 427,07
		Total Щиты Inclusiv salariu				4 427,07 2 293,71
		2.2. Осветительное оборудование				
9	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,05	29 099,60 15 625,80	1 454,98 781,29
10	Цена поставщика	Светильник ALS.OPL 218	buc	4,00	220,00 0,00	880,00 0,00
11	Pretul firmei	Светильник с компак. люм. лампой 2x26Вт, NBT 22 F226	buc	1,00	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
12	Pret de piata	Фонарь аккумулятор. СГВ-2	buc	1,00	285,00 0,00	285,00 0,00
13	Pret de piata	Лампа люминесцентная 1x18Вт ЛЛ-18	buc	8,00	42,00 0,00	336,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14	Pret de piata	Лампа люминесцентная компакт. 1x26Вт ЛЛК-26	buc	3,00	56,00 0,00	168,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 423,98
		Total Осветительное оборудование Inclusiv salariu				4 423,98 781,29
		2.3. Электроустановочные изделия				
15	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка с ЗК для скрытой установки одноместная IP43)	100 buc	0,02	8 577,00 2 191,00	171,54 43,82
16	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель однокл. для скрытой уст. IP43)	100 buc	0,04	8 150,75 1 859,50	326,03 74,38
17	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (20x4мм)	100 m	0,20	4 915,30 1 095,55	983,06 219,11
18	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20мм)	100 m	0,40	3 470,55 1 026,35	1 388,22 410,54
		<i>Total</i>	Lei			2 868,85
		Total Электроустановочные изделия Inclusiv salariu				2 868,85 747,85
		2.4. Кабельные изделия				
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m	0,37	1 074,22 715,30	397,46 264,66
20	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	1,48	3 026,53 847,76	4 479,26 1 254,68
21	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg (на тросе)	100 m	0,08	4 846,88 987,38	387,75 78,99
22	Pret de piata	Кабель ВВГнг(А)LSLTx 3x1,5мм2	m	110,00	12,30	1 353,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
23	Pret de piata	Кабель ВВГнг(А)LSLTx 3x2,5мм2	m	13,00	12,80 0,00	166,40 0,00
24	Pret de piata	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx 4x10,0мм2	m	64,00	190,00 0,00	12 160,00 0,00
25	Pret de piata	Кабель ВВГнг(А)-FRLS-0,66 3x1,5мм2	m	6,00	12,30 0,00	73,80 0,00
		<i>Total</i>	Lei			19 017,67
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				19 017,67 1 598,33
		2.5. Монтажные материалы				
26	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (Трубы стальные)	100 m	0,05	2 854,20 1 776,00	142,71 88,80
27	Pret de piata	Труба стальная Д=20мм	m	5,00	27,00 0,00	135,00 0,00
28	Pret de piata	Трос стальной д=5,5мм	m	8,00	98,00 0,00	784,00 0,00
29	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m	0,32	3 115,97 1 695,56	997,11 542,58
30	Pret de piata	Метал. короб оцинкованный 40x20мм	m	32,00	36,00 0,00	1 152,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 210,82
		Total Монтажные материалы Inclusiv salariu				3 210,82 631,38
		<i>Total</i>	Lei			33 948,39
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 361,83
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			2 445,91
		<i>Total</i>				37 756,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 599,95
		<i>Total</i>				42 356,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 541,36
		<i>Total</i>				44 897,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>TVA</i>	20 %			8 979,49
		<i>Total</i>				53 876,93
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				53 876,93 6 052,56
		3. Valoare utilajului				
31	Цена поставщика	Щит ЩРН-243-0 36 IP31 разм.395x310x120мм	buc	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00
32	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3P 20A	buc	1,00	68,00 0,00	68,00 0,00
33	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 2A(C)	buc	6,00	38,00 0,00	228,00 0,00
34	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4, 2A(B)	buc	2,00	38,00 0,00	76,00 0,00
35	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АД12 2/16А/30МА	buc	1,00	278,00 0,00	278,00 0,00
36	Цена поставщика	Источник бесперебойного питания ИБП-1-0,3	buc	1,00	980,00 0,00	980,00 0,00
37	Цена поставщика	Пускатель ПМА-0247	buc	5,00	215,00 0,00	1 075,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 055,00
		<i>Achizitii de depozitare</i>	1,2 %			36,66
		<i>Total</i>				3 091,66
		<i>TVA</i>	20 %			618,33
		<i>Total</i>				3 709,99
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				3 709,99

		Total	Lei			58 495,40
		Total deviz: Inclusiv salariu				58 495,40 6 235,34

Administrator S.R.L. “Serpavis”

Sergiu Popovici

**Lucrari de instalare a sistemului
de termoficare in cladirea
Statului Major al Batalionului
nr. 1 independent al fortelor
mixte de pacificare, s. Cocieri, r.
Dubasari**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Incalzire**

Valoarea de deviz 221 104,61 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,43	40,00	17,20
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,50	40,00	60,00
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	66,00	40,00	2 640,00
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	96,45	40,00	3 858,00
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	54,60	40,00	2 184,00
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	379,17	40,00	15 166,80
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,40	40,00	336,00
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	29,93	40,00	1 197,20
9.	7422010060100	Timplar	h-om	29,67	40,00	1 186,80
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	28,38	40,00	1 135,20
		Total manopera				27 781,20

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,02	280,00	5,60
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,08	280,00	22,40
3.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,08	4,50	0,36
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,22	17,00	3,74
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,12	12,00	13,44
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,01	56,00	168,56
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,40	115,00	46,00
8.	2320166200676	White spirit	kg	2,23	32,00	71,36
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,78	25,00	194,50
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	17,82	28,00	498,96
11.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,50	32,00	16,00
12.	2430116104160	Email alchidic	kg	9,18	36,00	330,48
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	6,20	24,00	148,80

14.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,32	32,00	10,24
15.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,88	32,00	92,16
16.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,72	32,00	23,04
17.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,16	24,00	3,84
18.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,81	32,00	25,92
19.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,34	32,00	10,88
20.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	6,00	7,50	45,00
21.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	14,40	16,00	230,40
22.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,70	115,00	80,50
23.	25211067181374	Plinte din PVC 4000x40x88mm	m	122,40	24,00	2 937,60
24.	25212167010020	Teava din otel d=25x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m	20,30	25,21	511,76
25.	25212167010300	Трубопроводст. электросв. ф 32x2.2mm ГОСТ 10704-91*	m	71,05	39,00	2 770,95
26.	25212167010400	Teava din otel de 38x2,5mm (ГОСТ 10704-91*)	m	40,60	42,58	1 728,75
27.	25212167010600	Трубопроводст. электросв. ф 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m	20,30	54,50	1 106,35
28.	25212167100410 0	Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN20x2.8)	m	61,80	10,41	643,34
29.	25212167100420 0	Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN25x3,5)	m	206,00	15,83	3 260,98
30.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	12,10	10,00	121,00
31.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,50	1,35	2,02
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,00	1,35	20,25
33.	26621027010201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm (Непромокаемый гипсокартон с креплениями для обшивки труб)	buc	3,18	77,00	244,86
34.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	1,20	16,00	19,20
35.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	34,60	3,00	103,80
36.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,62	3,00	1,86
37.	26821626112305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte(Стеклопластик рулонный PCT-120Л)	m2	63,86	95,00	6 066,70
38.	26821626113105	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты минваты неасинтет. связывающ. M75 толщ. 40)	m2	41,20	75,00	3 090,00
39.	26821626113520 5	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte(Плиты минваты неасинтет. связывающ. M75 толщ. 40)	m2	2,06	75,00	154,50
40.	26821626113530 5	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte(Стеклопластик рулонный PCT-120Л)	m2	3,09	95,00	293,55
41.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,26	21,00	5,46
42.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	60,00	10,00	600,00
43.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	2,40	16,08	38,60
44.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,49	15,00	7,35
45.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	4,99	15,00	74,85

46.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,82	15,00	72,30
47.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	4,10	25,00	102,50
48.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,80	25,00	20,00
49.	28112368295125 2	Cutie metalica Шкаф для гребенок 1,5x0,5x1,5(H)	buc	1,00	1 350,00	1 350,00
50.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,75	18,00	31,50
51.	28221157000001	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22VK 1800/500 (H/L)	buc	2,00	1 244,16	2 488,32
52.	28221157000001 0	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (H/L)	buc	1,00	578,33	578,33
53.	28221157000001 1	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (H/L)	buc	1,00	644,16	644,16
54.	28221157000001 2	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)	buc	1,00	1 155,83	1 155,83
55.	28221157000002	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1600/500 (H/L)	buc	3,00	1 072,50	3 217,50
56.	28221157000003	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)	buc	5,00	1 155,83	5 779,15
57.	28221157000004	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1400/500 (H/L)	buc	10,00	1 000,00	10 000,00
58.	28221157000005	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (H/L)	buc	4,00	1 100,00	4 400,00
59.	28221157000006	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (H/L)	buc	1,00	453,33	453,33
60.	28221157000007	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1300/500 (H/L)	buc	5,00	907,50	4 537,50
61.	28221157000008	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (H/L)	buc	2,00	692,50	1 385,00
62.	2822115708000	Element de sustinere	buc	24,08	48,00	1 155,84
63.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	8,17	29,00	236,93
64.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	3,61	26,00	93,86
65.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	24,70	19,00	469,30
66.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	64,00	16,00	1 024,00
67.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	430,00	0,50	215,00
68.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	249,40	0,30	74,82
69.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	64,00	0,60	38,40
70.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	64,00	0,30	19,20
71.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	3,00	25,00	75,00
72.	28752741100011	Тройникф20x15x20	buc	46,00	9,00	414,00
73.	28752741100022	Piesa de legatura(Колено ф20)	buc	16,00	8,60	137,60
74.	28752741100023	Piesa de legatura(Колено ф15)	buc	12,00	6,00	72,00
75.	28752741100101	Переходф20x1/2	buc	70,00	12,00	840,00
76.	28752741100201	Угольник 45 внутр./ 20 наружный	buc	70,00	7,00	490,00
77.	28752741100401	Муфта ф20/15	buc	16,00	3,80	60,80
78.	28752741103215 0	Отво дстальной ф50	buc	8,16	47,00	383,52
79.	28752741140010	Тройник стальнойф25x32x25	buc	8,00	37,00	296,00
80.	28752741140101 0	Тройник стальной ф20x25x20	buc	8,00	60,00	480,00
81.	28752741140320 0	Отвод стальной ф25	buc	6,00	66,00	396,00
82.	28752741140322 00	Отвод стальной ф32	buc	16,00	77,00	1 232,00
83.	28752742027010	(Клапан балансовый статический	buc	1,00	185,00	185,00

		"R206 B" Ф15мм) Romstal)				
84.	28752742027020	(Клапан балансировочный статический "R206 B" Ф20мм) Romstal)	buc	8,00	74,00	592,00
85.	28752742027030	Клапан ручной угловой ф15 (R 5TG) "Giacomini"	buc	20,00	74,00	1 480,00
86.	287527420271100	Клапан отсечной ф15 (R14TG) "Giacomini"	buc	35,00	777,00	27 195,00
87.	28752742050010	Вентиль Ф50мм 15с58нж23	buc	4,00	185,00	740,00
88.	28752742051030	(Дренажный адаптер "R608D")	buc	7,00	185,00	1 295,00
89.	28752742051040	Клапан термостатический ф15 "Giacomini")	buc	28,00	36,00	1 008,00
90.	28752742051050	Termogolovca R470 "Giacomini"	buc	28,00	42,60	1 192,80
91.	287527420541000	Robinet cu flanse(ВентильФ32мм 15кч18п2)	buc	4,00	95,00	380,00
92.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,60	45,00	27,00
93.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	16,00	95,00	1 520,00
94.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	139,00	9,00	1 251,00
95.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,00	3,00	9,00
96.	29131241241100	Distributor - colector(Распределительнаягребенкаф10 8x3,5мм, L =1140мм	buc	2,00	1 750,00	3 500,00
97.	29131345000200	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "(Воздушныйкран)	buc	35,00	95,00	3 325,00
98.	291313450014000	Вентиль спускной ф25мм	buc	2,00	25,00	50,00
99.	29131345004000	Вентиль спускнойф15мм	buc	4,00	33,50	134,00
100.	29131345005000	Спуск на япробкасгермет. прокладкой d=20mm (R90)	buc	70,00	28,00	1 960,00
101.	291313450050500	Автоматический воздухоотводчик d= 20mm	buc	10,00	19,00	190,00
102.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,06	36,40	2,18
103.	63451289761	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 15мм) Romstal	buc	1,00	380,00	380,00
104.	634512897611	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 20мм) Romstal	buc	8,00	415,00	3 320,00
105.	634512897612	Фильтр -грязевик сетчатый Ду-50мм. Romstal	buc	2,00	320,00	640,00
106.	634512897613	Термометр технический ТТ Ж П с оправой	buc	2,00	175,00	350,00
107.	634512897614	Оправа для термометра	buc	2,00	115,00	230,00
108.	634512897615	Манометр МП4-У	buc	2,00	180,00	360,00
		Total materiale de construcții				121 581,58

Utilaje de construcții:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,60	15,00	9,00
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	7,30	95,00	693,50
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,60	12,00	103,20

4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,92	28,00	53,76
		Total utilaje de construcții				859,46

		<i>Total</i>	Lei	144 098,42
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %	6 087,42
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %	4 647,35
		<i>Total</i>		154 833,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %	12 386,65
		<i>Total</i>		167 219,84
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %	10 033,20
		<i>Total</i>		177 253,04
		<i>TVA</i>	20 %	35 450,60
		<i>Total</i>		212 703,64
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu		212 703,64 27 055,20
		<i>Total</i>	Lei	843,82
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %	163,35
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %	4,71
		<i>Total</i>		1 011,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %	551,76
		<i>Total</i>		1 563,64
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %	93,82
		<i>Total</i>		1 657,46
		<i>TVA</i>	20 %	331,48
		<i>Total</i>		1 988,94
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu		1 988,94 726,00
		<i>Total</i>	Lei	5 280,00
		<i>Achizitii de depozitare</i>	1,2 %	63,36

		<i>Total</i>		5 343,36
		<i>TVA</i>	20 %	1 068,67
		<i>Total</i>		6 412,03
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu		6 412,03

Total deviz:

221 104,61

Administrator S.R.L. “Serpavis”

Sergiu Popovici

Obiect Lucrari de instalare a sistemului de termoficare in cladirea Statului Major al Batalionului nr. 1 independent al fortelor mixte de pacificare, s. Cocieri, r. Dubasari

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление				
1	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22VK 1800/500 (H/L))	buc			1 335,18 32,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	28221157000001	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22VK 1800/500 (H/L)	buc	1,0000	1 244,16	1 244,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	56,00	0,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	24,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	9,00	54,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,60
2	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1600/500 (H/L)	buc			1 138,75 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	282211570000002	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1600/500 (H/L)	buc	1,0000	1 072,50	1 072,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	9,00	36,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,00
3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)	buc			1 222,15 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	282211570000003	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)	buc	1,0000	1 155,83	1 155,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	9,00	36,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,00
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1400/500 (H/L)	buc			1 066,32 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	282211570000004	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1400/500 (H/L)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	9,00	36,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,00
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (H/L)	buc			1 166,36 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	282211570000005	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1100/500 (H/L)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	9,00	36,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,00
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc			503,87 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28221157000006	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (H/L)	buc	1,0000	453,33	453,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	56,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	9,00	27,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)	buc			743,20 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28221157000008	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (H/L)	buc	1,0000	692,50	692,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	56,00	0,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	9,00	27,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1300/500 (H/L)	buc			973,82 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	28221157000007	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1300/500 (H/L)	buc	1,0000	907,50	907,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	9,00	36,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,00
9	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc			628,87 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	282211570000010	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (H/L)	buc	1,0000	578,33	578,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	56,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	9,00	27,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc			694,70 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	282211570000011	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (H/L)	buc	1,0000	644,16	644,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	56,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	9,00	27,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
11	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1200/500 (H/L)	buc			1 221,97 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	282211570000012	Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)	buc	1,0000	1 155,83	1 155,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	56,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	9,00	36,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,00
12	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан балансировый статический "R206	buc			196,28 9,20

1	2	3	4	5	6	7
		B" Φ15мм) Romstal)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	28752742027010	(Клапан балансовый статический "R206 B" Φ15мм) Romstal)	buc	1,0000	185,00	185,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	56,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
13	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан балансовый статический "R206 B" Φ20мм) Romstal)	buc			85,28 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	28752742027020	(Клапан балансовый статический "R206 B" Φ20мм) Romstal)	buc	1,0000	74,00	74,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	56,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан ручной угловой ф15 (R 5TG) "Giocomini")	buc			82,45 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	28752742027030	Клапан ручной угловой ф15 (R 5TG) "Giocomini"	buc	1,0000	74,00	74,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	56,00	0,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,58
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Дренажный даптер "R608D")	buc			192,55 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752742051030	(Дренажный адаптер "R608D")	buc	1,0000	185,00	185,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	56,00	0,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,75
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Дренажный даптер "R608D")	buc			43,61 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752742051040	Клапан термостатический ф15 "Giocomini")	buc	1,0000	36,00	36,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	56,00	0,84
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,77
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Termogolovca R470 "Giocomini"	buc			50,21 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752742051050	Termogolovca R470 "Giocomini"	buc	1,0000	42,60	42,60
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	56,00	0,84
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,77
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Воздушныйкран	buc			100,00 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	29131345000200	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "(Воздушныйкран)	buc	1,0000	95,00	95,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
19	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан отсечнойф15 (R14TG) "Giocomini")	buc			785,45 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	287527420271100	Клапан отсечнойф15 (R14TG) "Giocomini"	buc	1,0000	777,00	777,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	56,00	0,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	24,00	0,58
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Спускнаяпробкасермет. прокладкой (R90)	buc			33,00 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	29131345005000	Спуск на япробкасермет. прокладкой d=20mm (R90)	buc	1,0000	28,00	28,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автоматический воздухоотводчик	buc			24,00 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	291313450050500	Автоматический воздухоотводчик d= 20mm	buc	1,0000	19,00	19,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
22	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройникφ20x15x20)	buc			21,60 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	40,00	12,00
	28752741100011	Тройникφ20x15x20	buc	1,0000	9,00	9,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено d=20)	buc			19,70 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	40,00	10,80
	28752741100022	Piesa de legatura(Колено φ20)	buc	1,0000	8,60	8,60
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
24	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено d=15)	buc			17,10 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	40,00	10,80
	28752741100023	Piesa de legatura(Колено φ15)	buc	1,0000	6,00	6,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
25	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Муфтаφ20/15)	buc			14,90 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	40,00	10,80
	28752741100401	Муфта φ20/15	buc	1,0000	3,80	3,80
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
26	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Металл для крепления 2 трубы	kg			19,20 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,00	10,00
27	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			62,58 43,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	40,00	43,85
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	32,00	3,08
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	32,00	3,69
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	24,00	1,38
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	36,00	6,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,69
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,08
28	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.Полипропиленоваятруба PR-R/AL , PN 20, DN20x2.8) "stabi"	m			22,72 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	40,00	12,00
	252121671004100	Полипропиленоваятруба PR-R/AL , PN 20, DN20x2.8)	m	1,0300	10,41	10,72
29	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN25x3,5) "stabi"	m			30,30 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	40,00	14,00
	252121671004200	Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN25x3,5)	m	1,0300	15,83	16,30
30	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			6,40 6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,00	6,40

1	2	3	4	5	6	7
31	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,00 2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	40,00	2,00
32	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Plinte din PVC 4000x40x88mm	m			51,44 24,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	40,00	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	25211067181374	Plinte din PVC 4000x40x88mm	m	1,0200	24,00	24,48
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	7,50	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	36,40	0,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	280,00	0,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,35	0,17
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	16,00	1,92
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	16,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,07
33	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Угольник 45 внутр./ 20 наружный	buc			20,80 13,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	40,00	13,20
	28752741100201	Угольник 45 внутр./ 20 наружный	buc	1,0000	7,00	7,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
34	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm(Переходф20x1/2	buc			23,10 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	40,00	10,80
	28752741100101	Переходф20x1/2	buc	1,0000	12,00	12,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
35	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			29,20 29,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	40,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	40,00	27,20
36	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			19,20 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,00	10,00
37	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			62,83 44,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	40,00	44,10
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	32,00	3,28
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	32,00	3,49
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	24,00	1,23
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	36,00	6,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,62
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,28
38	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m			55,37 24,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	40,00	24,80
	25212167010020	Teava din otel d=25x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m	1,0150	25,21	25,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	28,00	2,94
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	25,00	1,25
39	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1	m			65,99 22,40

1	2	3	4	5	6	7
		1/4" Трубопроводст. электросв. ф 32x2.2mm ГОСТ 10704-91*				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	40,00	22,40
	25212167010300	Трубопроводст. электросв. ф 32x2.2mm ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	39,00	39,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	28,00	2,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	25,00	0,95
40	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5mm (ГОСТ 10704-91*)	m			73,00 24,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	40,00	24,80
	25212167010400	Teava din otel de 38x2,5mm (ГОСТ 10704-91*)	m	1,0150	42,58	43,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1050	28,00	2,94
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	25,00	1,25
41	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопроводст. электросв. ф 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m			97,18 32,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	40,00	32,80
	25212167010600	Трубопроводст. электросв. ф 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	54,50	55,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	25,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1210	28,00	3,39
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	25,00	0,65
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	25,00	3,75
42	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,40 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	95,00	3,80
43	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			9,15 4,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	95,00	4,75
44	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de email BT-1771)	m2			81,36 55,21
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	40,00	55,21
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	36,00	16,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	32,00	4,80
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	32,00	1,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
45	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"(Тройник стальнойф25x32x25)	buc			52,13 12,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	40,00	12,40
	28752741140010	Тройник стальнойф25x32x25	buc	1,0000	37,00	37,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	56,00	1,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	24,00	1,26
46	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"(Тройник стальнойф20x25x20)	buc			75,13 12,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	40,00	12,40
	287527411401010	Тройник стальной ф20x25x20	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	56,00	1,47

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	24,00	1,26
47	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной ф32)	buc			88,28 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2875274114032200	Отвод стальной ф32	buc	1,0000	77,00	77,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	56,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
48	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной ф25)	buc			77,28 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	287527411403200	Отвод стальной ф25	buc	1,0000	66,00	66,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	56,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Отвод стальной ф50)	buc			96,66 42,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	287527411032150	Отвод стальной ф50	buc	1,0000	47,00	47,94
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	28,00	6,72
		1.2. Изоляция трубопроводов в здании				
50	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			104,44 26,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	40,00	26,24
	26821626113105	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты минваты неасинтет. связывающ. М75 толщ. 40)	m2	1,0300	75,00	77,25
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	15,00	0,27
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,68
51	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный PCT-120Л	m2			149,12 42,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	40,00	42,40
	26821626112305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte(Стеклопластик рулонный PCT-120Л)	m2	1,0300	95,00	97,85
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	19,00	7,22
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	15,00	0,97
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,68
52	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat. Непромокаемый гипсокартон с креплениями для обшивки труб	m2			384,25 149,21
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,21
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	40,00	2,00
	26621027010201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm (Непромокаемый гипсокартон с креплениями для обшивки труб)	buc	0,3700	77,00	28,47
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	29,00	27,55
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	26,00	10,91
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,50	25,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,30	8,70
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	48,00	134,40
		1.3. Распределительная гребенка				
53	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Вентиль Ф50мм 15с58нж23	buc			555,27 24,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	40,00	24,00
	28752742050010	Вентиль Ф50мм 15с58нж23	buc	1,0000	185,00	185,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	95,00	190,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	4,50	0,04
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	16,00	128,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	115,00	5,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	25,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,52
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	25,00	2,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,26
54	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" Вентиль спускной ф15мм	buc			38,50 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	29131345004000	Вентиль спускной ф15мм	buc	1,0000	33,50	33,50
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
55	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" Вентиль спускной ф25мм	buc			30,00 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	291313450014000	Вентиль спускной ф25мм	buc	1,0000	25,00	25,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
56	IC46B	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, (Распределительнаягребенкаф108x3,5мм, L =1140мм	buc			1 989,23 200,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	40,00	200,00
	29131241241100	Distribuito - colector(Распределительнаягребенкаф108x3,5мм , L =1140мм	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	21,00	2,73
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	115,00	23,00
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,3000	45,00	13,50
57	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (ВентильФ32мм 15кч18п2)	buc			465,27 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	40,00	24,00
	287527420541000	Robinet cu flanse(ВентильФ32мм 15кч18п2)	buc	1,0000	95,00	95,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	95,00	190,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	4,50	0,04
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	16,00	128,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	115,00	5,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	25,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,52
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	25,00	2,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,26
58	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			19,20 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,00	10,00
59	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			62,26 43,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	40,00	43,85
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	32,00	3,38
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	32,00	3,38
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	24,00	1,15
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	36,00	6,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,00	0,61
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,58
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,08
60	IA52A	Cutie metalica Шкаф для гребенок 1,5x0,5x1,5(H)	buc			1 479,42 80,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	40,00	80,00
	281123682951252	Cutie metalica Шкаф для гребенок 1,5x0,5x1,5(H)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	32,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,35	2,02
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	280,00	22,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	36,40	0,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,00	9,00
61	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Плиты минваты на синтез. связывающ. М75 толщ. 40)	m2			104,42 26,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	40,00	26,20
	268216261135205	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte(Плиты минваты на синтез. связывающ. М75 толщ. 40)	m2	1,0300	75,00	77,25
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	15,00	0,30
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,68
62	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv(Стеклопластик рулонный РСТ-120Л)	m2			149,17 42,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	40,00	42,40
	268216261135305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte(Стеклопластик рулонный РСТ-120Л)	m2	1,0300	95,00	97,85
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	19,00	7,22
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	15,00	1,00
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,70
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Отопление				
63	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"(Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф15мм) Romstal)	buc			11,28 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	56,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
64	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"(Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф20мм) Romstal)	buc			11,28 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	56,00	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
		2.2. Распределительная гребенка				
65	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm(фильтр-грязевик сетчатый Ду=50)	buc			229,93 212,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	40,00	212,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	115,00	17,25
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0400	17,00	0,68
66	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			6,29 5,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	40,00	5,60
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0100	17,00	0,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	56,00	0,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	24,00	0,24
67	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire	buc			16,52

1	2	3	4	5	6	7
		centrala; hidrometru sau manometru cu robinet de control				16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	56,00	0,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	24,00	0,24
68	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi(Закладная конструкция для манометра ЗКЧ-3-75)	buc			29,60
						22,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	28,00	1,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	25,00	0,62
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	25,00	0,31
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	16,08	4,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	56,00	0,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	24,00	0,30
69	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi(Закладная конструкция для манометра ЗКЧ-53-76)	buc			29,60
						22,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	28,00	1,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	25,00	0,62
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	25,00	0,31
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	16,08	4,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	56,00	0,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	24,00	0,30
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Отопление				
70	pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 15мм) Romstal	buc			380,00
						0,00
	63451289761	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 15мм) Romstal	buc	1,0000	380,00	380,00
71	pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 20мм) Romstal	buc			415,00
						0,00
	634512897611	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 20мм) Romstal	buc	1,0000	415,00	415,00
		3.2. Распределительная гребенка				
72	pretul firmei	Фильтр -грязевик сетчатый Ду-50мм.	buc			320,00
						0,00
	634512897612	Фильтр -грязевик сетчатый Ду-50мм. Romstal	buc	1,0000	320,00	320,00
73	pretul firmei	Термометр технический ТТ Ж П с оправой	buc			175,00
						0,00
	634512897613	Термометр технический ТТ Ж П с оправой	buc	1,0000	175,00	175,00
74	pretul firmei	Оправа для термометра	buc			115,00
						0,00
	634512897614	Оправа для термометра	buc	1,0000	115,00	115,00
75	pretul firmei	Манометр МП4-У	buc			180,00
						0,00
	634512897615	Манометр МП4-У	buc	1,0000	180,00	180,00

Administrator S.R.L. "Serpavis"

Sergiu Popovici

**Lucrari de instalare a sistemului
de termoficare in cladirea
Statului Major al Batalionului
nr. 1 independent al fortelor
mixte de pacificare, s. Cocieri, r.
Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Incalzire**

Valoarea de deviz 221 104,61 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление				
1	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Стальные радиаторы "ELBA" тип 22VK 1800/500 (H/L)	buc	2,00	1 335,18 32,00	2 670,36 64,00
2	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1600/500 (H/L)	buc	3,00	1 138,75 26,00	3 416,24 78,00
3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1200/500 (H/L)	buc	5,00	1 222,15 26,00	6 110,73 130,00
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1400/500 (H/L)	buc	10,00	1 066,32 26,00	10 663,16 260,00
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы	buc	4,00	1 166,36 26,00	4 665,44 104,00

1	2	3	4	5	6	7
		"ELBA" тип 22 VK 1100/500 (H/L)				
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 600/500 (L/H)	buc	1,00	$\frac{503,87}{20,00}$	$\frac{503,87}{20,00}$
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 1000/500 (L/H)	buc	2,00	$\frac{743,20}{20,00}$	$\frac{1\ 486,40}{40,00}$
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1300/500 (H/L)	buc	5,00	$\frac{973,82}{26,00}$	$\frac{4\ 869,08}{130,00}$
9	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 800/500 (L/H)	buc	1,00	$\frac{628,87}{20,00}$	$\frac{628,87}{20,00}$
10	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Стальные радиаторы "ELBA" тип 22 VK 900/500 (L/H)	buc	1,00	$\frac{694,70}{20,00}$	$\frac{694,70}{20,00}$
11	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Стальные радиаторы "ELBA" тип 33 VK 1200/500 (H/L)	buc	1,00	$\frac{1\ 221,97}{26,00}$	$\frac{1\ 221,97}{26,00}$
12	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан балансoвый статический "R206 B" Φ15мм) Romstal)	buc	1,00	$\frac{196,28}{9,20}$	$\frac{196,28}{9,20}$
13	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан балансoвый статический "R206 B" Φ20мм) Romstal)	buc	8,00	$\frac{85,28}{9,20}$	$\frac{682,24}{73,60}$
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан ручной	buc	20,00	$\frac{82,45}{7,20}$	$\frac{1\ 648,96}{144,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		угловой ф15 (R 5TG) "Giocomini")				
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Дренажный даптер "R608D")	buc	7,00	192,55 6,00	1 347,88 42,00
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Дренажный даптер "R608D")	buc	28,00	43,61 6,00	1 221,12 168,00
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Termogolovca R470 "Giocomini"	buc	28,00	50,21 6,00	1 405,92 168,00
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Воздушныйкран	buc	35,00	100,00 4,00	3 500,00 140,00
19	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан отсечнойф15 (R14TG) "Giocomini")	buc	35,00	785,45 7,20	27 490,68 252,00
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Спускнаяпробкасгермет. прокладкой (R90)	buc	70,00	33,00 4,00	2 310,00 280,00
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автоматический воздухоотводчик	buc	10,00	24,00 4,00	240,00 40,00
22	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (Тройникф20x15x20)	buc	46,00	21,60 12,00	993,60 552,00
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено d=20)	buc	16,00	19,70 10,80	315,20 172,80

1	2	3	4	5	6	7
24	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Колено d=15)	buc	12,00	17,10 10,80	205,20 129,60
25	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Муфтаφ20/15)	buc	16,00	14,90 10,80	238,40 172,80
26	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Металл для крепления 2 трубы	kg	10,00	19,20 9,20	192,00 92,00
27	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,52	62,58 43,85	32,54 22,80
28	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.Полипропиленоваятруба PR-R/AL , PN 20, DN20x2.8) "stabi"	m	60,00	22,72 12,00	1 363,34 720,00
29	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN25x3,5) "stabi"	m	200,00	30,30 14,00	6 060,98 2 800,00
30	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	260,00	6,40 6,40	1 664,00 1 664,00
31	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din	m	260,00	2,00	520,00

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, avind diametrul de 20-75 mm			2,00	520,00
32	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Plinte din PVC 4000x40x88mm	m	120,00	51,44 24,00	6 172,27 2 880,00
33	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm УГОЛЬНИК 45 внутр./ 20 наружный	buc	70,00	20,80 13,20	1 456,00 924,00
34	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm(Переходф20x1/2	buc	70,00	23,10 10,80	1 617,00 756,00
35	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	30,00	29,20 29,20	876,00 876,00
36	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	30,00	19,20 9,20	576,00 276,00
37	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,56	62,83 44,10	98,01 68,80
38	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m	20,00	55,37 24,80	1 107,46 496,00
39	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind	m	70,00	65,99 22,40	4 619,16 1 568,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/4" Трубопроводст. электросв. ф 32x2.2mm ГОСТ 10704-91*				
40	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5mm (ГОСТ 10704-91*)	m	40,00	73,00 24,80	2 920,15 992,00
41	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопроводст. электросв. ф 57x3.0mm ГОСТ 10704-91*	m	20,00	97,18 32,80	1 943,61 656,00
42	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	20,00	7,40 3,60	148,00 72,00
43	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	130,00	9,15 4,40	1 189,50 572,00
44	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-177I)	m2	19,20	81,36 55,21	1 562,08 1 060,00
45	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"(Тройник стальнойф25x32x25)	buc	8,00	52,13 12,40	417,04 99,20
46	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central,	buc	8,00	75,13	601,04

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"(Тройник стальнойф20х25х20)			12,40	99,20
47	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Отвод стальной ф32)	buc	16,00	88,28 9,20	1 412,48 147,20
48	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Отвод стальной ф25)	buc	6,00	77,28 9,20	463,68 55,20
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Отвод стальной ф50)	buc	8,00	96,66 42,00	773,28 336,00
		<i>Total</i>	Lei			116 511,92
		Total Отопление Inclusiv salariu				116 511,92 20 988,40
		1.2. Изоляция трубопроводов в здании				
50	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	40,00	104,44 26,24	4 177,40 1 049,60
51	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	62,00	149,12 42,40	9 245,44 2 628,80
52	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat:Непромокаемый гипсокартон с креплениями для обшивки труб	m2	8,60	384,25 149,21	3 304,51 1 283,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			16 727,35
		Total Изолация трубопроводов в здании Inclusiv salariu				16 727,35 4 961,60
		1.3. Распределительная гребенка				
53	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (ВентильФ50мм 15с58нж23	buc	4,00	<u>555,27</u> 24,00	<u>2 221,08</u> 96,00
54	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" Вентиль спускнойф15мм	buc	4,00	<u>38,50</u> 4,00	<u>154,00</u> 16,00
55	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" Вентиль спускной ф25мм	buc	2,00	<u>30,00</u> 4,00	<u>60,00</u> 8,00
56	IC46B	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, (Распределительнаягребенкаф108х3,5мм, L =1140мм	buc	2,00	<u>1 989,23</u> 200,00	<u>3 978,46</u> 400,00
57	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (ВентильФ32мм 15кч18п2)	buc	4,00	<u>465,27</u> 24,00	<u>1 861,08</u> 96,00
58	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	20,00	<u>19,20</u> 9,20	<u>384,00</u> 184,00
59	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,04	<u>62,26</u> 43,85	<u>64,75</u> 45,60
60	IA52A	Cutie metalica Шкаф для гребенок 1,5x0,5x1,5(Н)	buc	1,00	<u>1 479,42</u> 80,00	<u>1 479,42</u> 80,00
61	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din	m2	2,00	<u>104,42</u>	<u>208,85</u>

1	2	3	4	5	6	7
		vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Плиты минваты на синтет. связывающ. М75 толщ. 40)			26,20	52,40
62	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Стеклопластик рулонный РСТ-120Л)	m2	3,00	149,17 42,40	447,51 127,20
		<i>Total</i>	Lei			10 859,15
		Total Распределительная гребенка Inclusiv salariu				10 859,15 1 105,20
		<i>Total</i>	Lei			144 098,42
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			6 087,42
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			4 647,35
		<i>Total</i>				154 833,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			12 386,65
		<i>Total</i>				167 219,84
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			10 033,20
		<i>Total</i>				177 253,04
		<i>TVA</i>	20 %			35 450,60
		<i>Total</i>				212 703,64
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				212 703,64 27 055,20
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Отопление				

1	2	3	4	5	6	7
63	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"(Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ15мм) Romstal)	buc	1,00	$\frac{11,28}{9,20}$	$\frac{11,28}{9,20}$
64	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"(Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Φ20мм) Romstal)	buc	8,00	$\frac{11,28}{9,20}$	$\frac{90,24}{73,60}$
		<i>Total</i>	Lei			101,52
		Total Отопление Inclusiv salariu				101,52 82,80
		2.2. Распределительная гребенка				
65	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm(фильтр - грязевиксетчатыйДу=50	buc	2,00	$\frac{229,93}{212,00}$	$\frac{459,86}{424,00}$
66	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	2,00	$\frac{6,29}{5,60}$	$\frac{12,58}{11,20}$
67	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	2,00	$\frac{16,52}{16,00}$	$\frac{33,04}{32,00}$
68	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi(Закладная конструкция для манометра ЗКЧ-3-75)	buc	4,00	$\frac{29,60}{22,00}$	$\frac{118,41}{88,00}$
69	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi(Закладная конструкция для манометра ЗКЧ-53-76)	buc	4,00	$\frac{29,60}{22,00}$	$\frac{118,41}{88,00}$
		<i>Total</i>	Lei			742,30
		Total Распределительная				742,30

1	2	3	4	5	6	7
		гребенка Inclusiv salariu				643,20
		<i>Total</i>	Lei			843,82
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			163,35
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			4,71
		<i>Total</i>				1 011,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			551,76
		<i>Total</i>				1 563,64
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			93,82
		<i>Total</i>				1 657,46
		<i>TVA</i>	20 %			331,48
		<i>Total</i>				1 988,94
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 988,94 726,00
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. Отопление				
70	pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 15мм) Romstal	buc	1,00	<u>380,00</u> 0,00	<u>380,00</u> 0,00
71	pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 20мм) Romstal	buc	8,00	<u>415,00</u> 0,00	<u>3 320,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 700,00
		Total Отопление Inclusiv salariu				3 700,00
		3.2. Распределительная гребенка				
72	pretul firmei	Фильтр -грязевик сетчатый Ду-50мм.	buc	2,00	<u>320,00</u> 0,00	<u>640,00</u> 0,00
73	pretul firmei	Термометр технический ТТ Ж П с оправой	buc	2,00	<u>175,00</u> 0,00	<u>350,00</u> 0,00
74	pretul firmei	Оправа для термометра	buc	2,00	<u>115,00</u> 0,00	<u>230,00</u> 0,00
75	pretul firmei	Манометр МП4-У	buc	2,00	<u>180,00</u> 0,00	<u>360,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 580,00
		Total Распределительная гребенка Inclusiv salariu				1 580,00
		<i>Total</i>	Lei			5 280,00
		<i>Achizitii de depozitare</i>	1,2 %			63,36
		<i>Total</i>				5 343,36
		<i>TVA</i>	20 %			1 068,67
		<i>Total</i>				6 412,03
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				6 412,03

		Total	Lei			221 104,61
		Total deviz: Inclisiv salariu				221 104,61
						27 781,20

Administrator S.R.L. “Serpavis”

Sergiu Popovici