

**Lucrari de reparatii capitale al
sediului Directiei Generale
Preventii al IGSU din str. Iacob
Hincu, 3, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lot II - Lucrari de demontare
Reparatia capitala a sistemii de incalzire - Lucrari de demontare

Valoarea de deviz 49 185,13 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 constructii generale 1.1. Lucrari de demontare. Nod de reglare				
1	RpID19B1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul peste 2"	buc	2,000	88,500 76,500	177,000 153,000
2	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	12,000	34,200 27,000	410,400 324,000
3	RpIC43A	Demontarea distribuitorului si a colectorului, confectionate din teava de otel, avind diametrul de pina la 108x4 mm	m	4,200	9,600 9,600	40,320 40,320
4	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m	36,000	28,950 26,100	1 042,200 939,600
5	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii	m	9,000	11,980 9,000	107,820 81,000

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				
6	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	40,000	14,644 11,400	585,760 456,000
7	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	2,000	16,537 12,600	33,074 25,200
8	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3"	m	2,000	28,794 15,900	57,589 31,800
9	RpID26B	Demontarea teurilor si mufelor de reglare cu diametrul 3/4"-1" (cot, mufa)	buc	30,000	6,300 6,300	189,000 189,000
10	RpID26C	Demontarea teurilor si mufelor de reglare cu diametrul 1 1/4"-1 1/2" (cot, mufa)	buc	22,000	7,500 7,500	165,000 165,000
11	RpIzD42A	Desfacerea termoizolatiei la piese speciale, realizate cu carcase demontabile, din tabla zincata sau aluminiu de orice suprafata si format	m2	16,390	6,267 6,000	102,714 98,340
12	IC42A k=0.4	Demontare. Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	67,000	5,560 2,760	372,520 184,920
		Total Lucrari de demontare. Nod de reglare Inclusiv salariu				3 283,397 2 688,180
		1.2. Lucrari de demontare. Incalzire				

1	2	3	4	5	6	7
13	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	393,630	4,800 4,800	1 889,430 1 889,430
14	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	298,000	3,000 3,000	894,000 894,000
15	RpID21A	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 3/8"-1"	buc	558,000	2,400 2,400	1 339,200 1 339,200
16	RpID21B	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	24,000	3,600 3,600	86,400 86,400
17	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	1 064,000	14,644 11,400	15 581,216 12 129,600
18	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 57 mm	m	178,000	28,950 26,100	5 153,100 4 645,800
19	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	38,000	11,980 9,000	455,240 342,000
20	IC42A k=0.4	Demontare. Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	77,000	5,560 2,760	428,120 212,520
21	RpID26B	Demontarea teurilor si mufelor de	buc	15,000	6,300	94,500

1	2	3	4	5	6	7
		reglare cu diametrul 3/4"-1" (reductie, cot)			6,300	94,500
22	RpID26C	Demontarea teurilor si mufelor de reglare cu diametrul 1 1/4"-1 1/2" (reductie, cot)	buc	17,000	7,500 7,500	127,500 127,500
		Total Lucrari de demontare. Incalzire Inclusiv salariu				26 048,706 21 760,950
		Total Lucrari de constructii generale Inclusiv salariu				29 332,103 24 449,130
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Lucrari de demontare. Nod de reglare				
23	IA23A k=0.4	Demontare. Filtru de combustibil lichid (Filtru Y cu flanse)	buc	2,000	37,200 37,200	74,400 74,400
24	RpIA55A	Demontarea termometre	buc	2,000	2,369 1,500	4,737 3,000
25	RpIA55C	Demontarea manometre cu sifon si robinet control	buc	2,000	18,869 18,000	37,737 36,000
26	RpID29B	Demontarea robinetului cu ventil din fonta, cu flanse sau din otel, sau a reductorului de presiune cu diametrul 40-65 mm / Robinet de balansare	buc	2,000	67,200 67,200	134,400 134,400
27	RpIA44D	Demontarea separatorului de namol de 40-100 kg (Colector de namol)	buc	2,000	360,942 355,200	721,885 710,400
		Total Lucrari de demontare. Nod de reglare Inclusiv salariu				973,159 958,200
		2.2. Lucrari de demontare. Incalzire				
28	RpID29A	Demontarea robinetului cu ventil din fonta, cu flanse sau din otel, sau a reductorului de presiune cu diametrul 15-30 mm (Robinet de balansare)	buc	24,000	46,800 46,800	1 123,200 1 123,200
		Total Lucrari de demontare. Incalzire Inclusiv salariu				1 123,200 1 123,200

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 096,359 2 081,400

		Total	lei	31 428,47
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	5 969,37
		Cheltuieli de transport	3,00 %	143,49
		Total	100,00 +	37 541,33
		Cheltuieli de regie	6,00 %	2 252,48
		Benefici de deviz	3,00 %	1 193,80
		Total	100,00 +	40 987,61
		TVA	20,00 %	8 197,52
		Total deviz: Inclusiv salariu		49 185,13 26 530,53

Intocmit

SRL Vicoliv Grup

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatii capitale al
sediului Directiei Generale
Preventii al IGSU din str. Iacob
Hincu, 3, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lot II - Lucrari de demontare Reparatia capitala a sistemii de incalzire - Lucrari de demontare

Valoarea de deviz 49 185,13 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 № Lot II - Lucrari de demontare:				

Manopera:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,728	30,00	471,840
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	865,345	30,00	25 960,350
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,278	30,00	98,340
		Total manopera				26 530,53

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,120	2,00	0,240
2.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,300	2,00	0,600
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	33,116	2,00	66,232
4.	2320146200700	Petrol lampant	l	0,164	16,17	2,652
5.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,700	16,17	11,319
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	101,980	9,60	979,008
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	240,647	7,00	1 684,529
8.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,000	0,00	0,000
9.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	1,320	13,45	17,754
10.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	57,600	7,00	403,200
11.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,000	0,00	0,000
12.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,130	16,33	2,123
13.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	0,000	0,00	0,000
14.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	0,000	0,00	0,000
15.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	0,000	0,00	0,000
16.	2875274123510	Dop din fonta	buc	345,900	4,67	1 615,353
17.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	0,000	0,00	0,000
		Total materiale de construcții				4 783,02

Utilaje de construcții:

1.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,246	7,00	1,722
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,400	7,00	2,800
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,300	48,00	110,400
		Total utilaje de construcții				114,92

Total	lei	31 428,47
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	5 969,37
Cheltuieli de transport	3,00 %	143,49
Total	100,00 +	37 541,33
Cheltuieli de regie	6,00 %	2 252,48
Benefici de deviz	3,00 %	1 193,80
Total	100,00 +	40 987,61
TVA	20,00 %	8 197,52

Total deviz:

49 185,13

Intocmit

SRL Vicoliv Grup

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 constructii generale				
		1.1. Lucrari de demontare. Nod de reglare				
1	RpID19B1	Demontarea robinetilor cu flanse sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul peste 2"	buc			88,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,5500	30,00	76,500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	48,00	12,000
2	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			34,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	30,00	27,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	48,00	7,200
3	RpIC43A	Demontarea distribuitorului si a colectorului, confectionate din teava de otel, avind diametrul de pina la 108x4 mm	m			9,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3200	30,00	9,600
4	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 51x3.5-76x3.5 mm	m			28,950
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	30,00	26,100
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	9,60	0,960
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2700	7,00	1,890
5	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			11,980
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	30,00	9,000
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,67	1,401
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,60	0,576
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	7,00	0,959
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	2,00	0,044
6	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			14,644
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	30,00	11,400
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,67	1,401
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	9,60	0,672
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1590	7,00	1,113
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	2,00	0,058
7	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			16,537
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,67	1,401
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	9,60	1,056
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2020	7,00	1,414
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	2,00	0,066

1	2	3	4	5	6	7
8	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3"	m			28,794 15,900
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	30,00	15,900
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	13,45	8,877
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	9,60	1,248
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	7,00	1,708
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	16,33	1,062
9	RpID26B	Demontarea teurilor si mufelor de reglare cu diametrul 3/4"-1" (cot, mufa)	buc			6,300 6,300
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2100	30,00	6,300
10	RpID26C	Demontarea teurilor si mufelor de reglare cu diametrul 1 1/4"-1 1/2" (cot, mufa)	buc			7,500 7,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2500	30,00	7,500
11	RpIzD42A	Desfacerea termoizolatiei la piese speciale, realizate cu carcase demontabile, din tabla zincata sau aluminiu de orice suprafata si format	m2			6,267 6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,000
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,0100	16,17	0,162
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0150	7,00	0,105
12	IC42A k=0.4	Demontare. Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			5,560 2,760
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	2,760
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	7,00	2,800
		1.2. Lucrari de demontare. Incalzire				
13	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,800 4,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,00	4,800
14	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			3,000 3,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	30,00	3,000
15	RpID21A	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 3/8"-1"	buc			2,400 2,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	30,00	2,400
16	RpID21B	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			3,600 3,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	30,00	3,600
17	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			14,644 11,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	30,00	11,400
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,67	1,401
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	9,60	0,672
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	7,00	1,113
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	2,00	0,058
18	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 57 mm	m			28,950 26,100
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	30,00	26,100

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	9,60	0,960
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	7,00	1,890
19	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			11,980 9,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	30,00	9,000
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	4,67	1,401
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,60	0,576
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	7,00	0,959
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	2,00	0,044
20	IC42A k=0.4	Demontare. Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			5,560 2,760
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	2,760
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	7,00	2,800
21	RpID26B	Demontarea teurilor si mufelor de reglare cu diametrul 3/4"-1" (reductie, cot)	buc			6,300 6,300
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2100	30,00	6,300
22	RpID26C	Demontarea teurilor si mufelor de reglare cu diametrul 1 1/4"-1 1/2" (reductie, cot)	buc			7,500 7,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2500	30,00	7,500
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Lucrari de demontare. Nod de reglare				
23	IA23A k=0.4	Demontare. Filtru de combustibil lichid (Filtru Y cu flanse)	buc			37,200 37,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	30,00	37,200
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc		0,00	0,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg		0,00	0,000
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc		0,00	0,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc		0,00	0,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc		0,00	0,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg		7,00	0,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3		9,60	0,000
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg		0,00	0,000
24	RpIA55A	Demontarea termometre	buc			2,369 1,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0500	30,00	1,500
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	16,17	0,808
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	2,00	0,060
25	RpIA55C	Demontarea manometre cu sifon si robinet control	buc			18,869 18,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	30,00	18,000
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	16,17	0,808
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	2,00	0,060
26	RpID29B	Demontarea robinetului cu ventil din fonta, cu flanse sau din otel, sau a reductorului de presiune cu diametrul 40-65 mm / Robinet de balansare	buc			67,200 67,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2400	30,00	67,200
27	RpIA44D	Demontarea separatorului de namol de 40-100 kg (Colector de namol)	buc			360,942 355,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,8400	30,00	355,200
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	16,17	4,043
	1711317309326	Crpe de sters	kg	0,1500	2,00	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	7,00	1,400
		2.2. Lucrari de demontare. Incalzire				

1	2	3	4	5	6	7
28	RpID29A	Demontarea robinetului cu ventil din fonta, cu flanse sau din otel, sau a reductorului de presiune cu diametrul 15-30 mm (Robinet de balansare)	buc			46,800 46,800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5600	30,00	46,800

APROBAT:

Intocmit
SRL Vicoliv Grup

Investitor
Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatii capitale al
sediului Directiei Generale
Preventii al IGSU din str. Iacob
Hincu, 3, mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lot II - Lucrari de montare
Lucrari de montare

Valoarea de deviz 781 007,72 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 generale				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (TERMO500/130, 1448 sect)	m2	367,792	13,008 12,000	4 784,121 4 413,510
2		Radiator TERMO500/130	buc	1 448,000	216,670 0,000	313 738,160 0,000
3	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2	367,792	28,184 14,400	10 365,747 5 296,200
4	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (TERMO500/130, 1448 sect)	m2	25,840	13,008 12,000	336,129 310,080
5		Radiator TERMO813/130	buc	68,000	487,500 0,000	33 150,000 0,000
6	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2	25,840	28,184 14,400	728,262 372,090
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	58,000	36,107 4,500	2 094,199 261,000

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 10 mm				
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm tip RLV	buc	121,000	$\frac{67,717}{4,500}$	$\frac{8\,193,742}{544,500}$
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	119,000	$\frac{32,197}{4,500}$	$\frac{3\,831,429}{535,500}$
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm	buc	5,000	$\frac{48,537}{4,500}$	$\frac{242,684}{22,500}$
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm cu dop	buc	121,000	$\frac{50,197}{4,500}$	$\frac{6\,073,822}{544,500}$
12	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm	buc	20,000	$\frac{61,890}{7,500}$	$\frac{1\,237,808}{150,000}$
13	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm	buc	2,000	$\frac{58,480}{7,500}$	$\frac{116,961}{15,000}$
14	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm	buc	2,000	$\frac{81,000}{13,500}$	$\frac{162,000}{27,000}$
15	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Deaerator automatizat de aeresire /возвушник/ D6мм, P=1МПа	buc	134,000	$\frac{90,190}{3,000}$	$\frac{12\,085,460}{402,000}$
16	IC11C	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 25x2,5 ГОСТ 10704-91	m	452,000	$\frac{40,273}{14,400}$	$\frac{18\,203,328}{6\,508,800}$
17	IC11D	Teava din otel neagra sudata	m	314,000	$\frac{58,739}{14,400}$	$\frac{18\,443,955}{6\,508,800}$

1	2	3	4	5	6	7
		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 32x3,0mm ГОСТ 10704-91			16,800	5 275,200
18	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 32x3,0mm ГОСТ 10704-91	m	250,000	60,688 16,800	15 171,878 4 200,000
19	IC11F	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 45x2,5mm ГОСТ 10704-91	m	48,000	82,522 22,500	3 961,062 1 080,000
20	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, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3mm ГОСТ 10704-91	m	178,000	83,813 24,600	14 918,630 4 378,800
21	IC11A	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 10x2,8mm оцинк. ГОСТ 3262-91	m	26,000	38,800 10,500	1 008,801 273,000
22	IC11B	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 20x2,8mm оцинк. ГОСТ 3262-91	m	12,000	55,300 12,000	663,605 144,000

1	2	3	4	5	6	7
23	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	490,000	3,700 2,700	1 813,000 1 323,000
24	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	612,000	4,550 3,300	2 784,600 2 019,600
25	IE03C	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	178,000	5,400 3,900	961,200 694,200
26	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	490,000	2,400 2,400	1 176,000 1 176,000
27	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	612,000	3,000 3,000	1 836,000 1 836,000
28	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	178,000	3,600 3,600	640,800 640,800
29	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	766,000	3,606 2,700	2 762,472 2 068,200
30	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate	m2	68,470	26,836	1 837,461

1	2	3	4	5	6	7
		manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm			16,800	1 150,290
31	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Tuburi termoizolante Dinter59, S=25mm)	m	106,000	131,565 12,600	13 945,890 1 335,600
32	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Tuburi termoizolante Dinter47, S=25mm)	m	36,000	118,587 12,600	4 269,132 453,600
33	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Tuburi termoizolante Dinter40, S=15mm)	m	12,000	118,587 12,600	1 423,044 151,200
34	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Tuburi termoizolante Dinter32, S=15mm.)	m	15,000	60,251 10,500	903,758 157,500
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Tuburi termoizolante Dinter27, S=15mm)	m	12,000	58,086 10,500	697,032 126,000
36	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 (Saltele de vata minerala, acoperite cu plasa metalica (plasa) N12-1,2 din doua parti, marca 125, ГOCT 21880-85) 0,226 m3	m2	7,530	73,531 31,801	553,689 239,460
37	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm	m2	9,180	53,021 15,810	486,734 145,140

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare				
38	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2	9,180	38,012 30,092	348,946 276,240
39	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	57,490	26,633 9,420	1 531,149 541,560
40	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	59,000	13,900 6,900	820,100 407,100
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	18,000	13,900 6,900	250,200 124,200
42	IzD03A	Vopsirea confectionarii 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	0,077	196,000 49,481	15,092 3,810
43	IzD04A	Vopsirea confectionarii 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	0,077	340,039 114,545	26,183 8,820
44	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.(Suport pentru instalarea radiatorului VIADRUS , 66+87+105+16+16+8, buc)	buc	298,000	35,620 4,500	10 614,760 1 341,000
45	IC44E	Confectionarea, montarea si	buc	9,000	136,327	1 226,941

1	2	3	4	5	6	7
		cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm / Teava de protectie patrata 100x100x4 L=3m			39,000	351,000
46	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" / D89x3 L=1,5m GOST 10704-91	buc	4,000	<u>43,483</u> 15,000	<u>173,931</u> 60,000
47	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" / D89x3 L=0,6m GOST 10704-91	buc	4,000	<u>43,483</u> 15,000	<u>173,931</u> 60,000
48	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" / D57x3 L=0,3m GOST 10704-91	buc	28,000	<u>24,383</u> 12,000	<u>682,729</u> 336,000
49	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" / D45x2 L=1,5m GOST 10704-91	buc	12,000	<u>24,517</u> 12,000	<u>294,208</u> 144,000
50	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" / D38x2 L=0,3m GOST 10704-91	buc	48,000	<u>21,666</u> 12,000	<u>1 039,978</u> 576,000
51	RCsB29H	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 90 mm	buc	8,000	<u>73,375</u> 13,800	<u>586,998</u> 110,400
52	RCsB29E	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm	buc	28,000	<u>63,740</u> 12,000	<u>1 784,709</u> 336,000
53	RCsB29D	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-	buc	60,000	<u>63,607</u> 12,000	<u>3 816,402</u> 720,000

1	2	3	4	5	6	7
		carota diamantata cu diametrul de: 50 mm				
54	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" (Reductie D25x20 GOST 3262-75)	buc	12,000	28,474 6,000	341,683 72,000
55	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" / Reductie D32x25 GOST 3262-75	buc	2,000	26,085 7,500	52,171 15,000
56	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" / Reductie D32x40 GOST 3262-75	buc	3,000	26,086 7,500	78,257 22,500
57	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" / Reductie D40x50 GOST 3262-75	buc	3,000	28,206 7,500	84,617 22,500
58	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" / Cot D20 GOST 3262-75	m	3,000	15,144 6,000	45,431 18,000
59	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4" / Cot D35 GOST 3262-75	m	3,000	34,206 7,500	102,617 22,500
60	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4" / Cot D32 GOST 3262-75	m	3,000	31,536 7,500	94,607 22,500
61	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4" / Cot D40 GOST 3262-75	m	3,000	34,206 7,500	102,617 22,500
62	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4" / Cot D50 GOST 3262-75	m	3,000	59,866 7,500	179,597 22,500
		<i>Total</i>	lei			530 070,449
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			12 128,940
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			14 078,311
		<i>Total</i>	100,00 +			556 277,700
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %			33 376,662
		<i>Total</i>	100,00 +			589 654,362
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			17 689,630
		Total Lucrari de constructie generale Inclusiv salariu				607 343,992 53 906,400

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
63	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" / Robinet termostatic cu mufa	buc	101,000	14,199 13,500	1 434,087 1 363,500
64	ID04A	Robinete de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (cap termostatic)	buc	101,000	5,197 4,500	524,885 454,500
65	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm (Robinete de balansare automatizat)	buc	24,000	114,000 114,000	2 736,000 2 736,000
		<i>Total</i>	lei			4 694,972
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 024,650
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			4,229
		<i>Total</i>	100,00 +			5 723,851
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			1 366,200
		<i>Total</i>	100,00 +			7 090,051
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			212,701
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 302,752 4 554,000
		3. Utilaj				
66	pret firma	Robinete termostatic cu mufa si cap termostatic cu lichid D20mm	buc	101,000	278,000 0,000	28 078,000 0,000
67	pret firma	Robinete de balansare automatizat D20 DANFOSS, in complet cu 2-a tavi de impuls din arama D10, ASV-PV / ASV-M	buc	1,000	409,000 0,000	409,000 0,000
68	pret firma	Robinete de balansare automatizat D25 DANFOSS, in complet cu 2-a tavi de impuls din arama D10, ASV-PV / ASV-M	buc	7,000	422,000 0,000	2 954,000 0,000
69	pret firma	Robinete de balansare automatizat D32 DANFOSS, in complet cu 2-a tavi de impuls din arama D10, ASV-PV / ASV-M	buc	16,000	297,000 0,000	4 752,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				36 193,000

		Total	lei	650 839,77
		TVA	20,00 %	130 167,95
		Total deviz: Inclusiv salariu		781 007,72
				58 460,40

Intocmit

SRL Vicoliv Grup

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatii capitale al
sediului Directiei Generale
Preventii al IGSU din str. Iacob
Hincu, 3, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lot II - Lucrari de montare Lucrari de montare

Valoarea de deviz 781 007,72 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 № Lot II - Lucrari de montare:				

Manopera :

1.	7123011000200	Betonist	h-om	27,216	30,00	816,480
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,982	30,00	239,460
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	13,453	30,00	403,590
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 498,943	30,00	44 968,290
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	74,130	30,00	2 223,900
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	296,226	30,00	8 886,780

7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,421	30,00	12,630
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	14,046	30,00	421,380
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,599	30,00	137,970
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,664	30,00	349,920
		Total manopera				58 460,40

Materiale:

1.	002	Radiator TERMO500/130	buc	1 448,000	216,67	313 738,160
2.	005	Radiator TERMO813/130	buc	68,000	487,50	33 150,000
3.	066	Robinet termostatic cu mufa si cap termostatic cu lichid D20mm	buc	101,000	278,00	28 078,000
4.	067	Robinet de balansare automatizat D20 DANFOSS, in complex cu 2-a tavi de impuls din arama D10, ASV-PV / ASV-M	buc	1,000	409,00	409,000
5.	068	Robinet de balansare automatizat D25 DANFOSS, in complex cu 2-a tavi de impuls din arama D10, ASV-PV / ASV-M	buc	7,000	422,00	2 954,000
6.	069	Robinet de balansare automatizat D32 DANFOSS, in complex cu 2-a tavi de impuls din arama D10, ASV-PV / ASV-M	buc	16,000	297,00	4 752,000
7.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	17,172	1,00	17,172
8.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,221	210,00	46,410
9.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,000	0,00	0,000
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,000	0,00	0,000
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	20,100	2,00	40,200
12.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,118	10,20	1,204
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	17,338	16,17	280,356
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,046	18,40	0,846
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	52,380	9,60	502,847
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	110,080	18,00	1 981,440
17.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	78,508	36,67	2 878,889
18.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	52,338	42,12	2 204,476
19.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,400	42,12	16,848
20.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,768	42,12	74,470
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	41,251	20,84	859,670
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,260	42,12	10,951
23.	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	39,363	36,67	1 443,441
24.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,450	10,00	4,500
25.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,000	10,00	0,000
26.	25212167010001	Teava din otel 25x2,5 ГОСТ 10704-91	m	458,780	23,75	10 896,025
27.	25212167010002	Teava din otel 32x3,0мм ГОСТ 10704-91	m	318,710	39,00	12 429,690
28.	25212167010003	Teava din otel 38x2,5мм ГОСТ 10704-91	m	253,750	40,92	10 383,450
29.	25212167010004	Teava din otel 45x2,5мм ГОСТ 10704-91	m	48,720	55,21	2 689,831
30.	25212167010005	Teava din otel 57x3mm ГОСТ 10704-91	m	180,670	54,50	9 846,515
31.	25212167010006	Teava din otel 10x2,8mm оцинк. ГОСТ 3262-91	m	26,390	27,00	712,530
32.	25212167010007	Teava din otel 20x2,8mm оцинк. ГОСТ 3262-91	m	12,180	40,92	498,406
33.	25231567167831 l	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm PCT-IIA-BB	m2	70,465	13,80	972,417
34.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	596,000	0,96	572,160
35.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	13,400	5,20	69,680
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	39,376	1,40	55,127
37.	2652102100713	Var pasta	m3	0,015	750,00	11,250
38.	26821626113051	Saltele de vata minerala, acoperite cu plasa metalica (plasa) N12-1,2 din doua parti, marca 125, ГОСТ 21880-85 0,226 m3	m2	7,756	34,16	264,945
39.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	25,300	13,45	340,285
40.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	77,000	7,00	539,000
41.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	0,000	0,00	0,000
42.	27221033100001	Teava de protectie patrata 100x100x4 L=3m	m	5,400	139,00	750,600
43.	27221033100002	Teava instalatie D89x3 L=1,5m GOST 10704-	m	1,200	84,88	101,856

		91				
44.	27221033100003	Teava instalatie D89x3 L=0,6m GOST 10704-91	m	1,200	84,88	101,856
45.	27221033100004	Teava instalatie D57x3 L=0,3m GOST 10704-91	m	5,600	54,50	305,200
46.	27221033100005	Teava instalatie D45x2 L=1,5m GOST 10704-91	m	2,400	55,21	132,504
47.	27221033100006	Teava instalatie D38x2 L=0,3m GOST 10704-91	m	9,600	40,92	392,832
48.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	4,196	16,33	68,522
49.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,489	16,33	7,985
50.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,339	16,33	5,536
51.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	28,246	16,33	461,257
52.	2822115700001	Radiator	m2	0,000	0,00	0,000
53.	28221157080011	Suport pentru instalarea radiatorului VIADRUS	buc	298,000	26,00	7 748,000
54.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	2,861	12,50	35,763
55.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	0,000	0,00	0,000
56.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	596,000	0,35	208,600
57.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	0,000	0,00	0,000
58.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	201,960	0,36	72,706
59.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	0,000	0,00	0,000
60.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	26,700	5,00	133,500
61.	28752741190001	Reductie D25x20 GOST 3262-75	buc	12,000	21,50	258,000
62.	28752741190002	Reductie D32x40 GOST 3262-75	buc	3,000	17,30	51,900
63.	28752741190002 1	Reductie D32x25 GOST 3262-75	buc	2,000	17,30	34,600
64.	28752741190003	Reductie D40x50 GOST 3262-75	buc	3,000	19,42	58,260
65.	28752741190004	Cot D20 GOST 3262-75	buc	3,000	8,17	24,510
66.	28752741190005	Cot D35 GOST 3262-75	buc	3,000	25,42	76,260
67.	28752741190006	Cot D32 GOST 3262-75	buc	3,000	22,75	68,250
68.	28752741190007	Cot D40 GOST 3262-75	buc	3,000	25,42	76,260
69.	28752741190008	Cot D50 GOST 3262-75	buc	3,000	51,08	153,240
70.	28752742051000	Robinet cu mufa (cap termostatic)	buc	0,000	0,00	0,000
71.	28752742051001	Robinet cu mufa 10 mm	buc	58,000	30,91	1 792,780
72.	28752742051002	Robinet cu mufa 20 mm tip RLV	buc	121,000	62,52	7 564,920
73.	28752742051003	Robinet cu mufa 20 mm	buc	119,000	27,00	3 213,000
74.	28752742051004	Robinet cu mufa 25 mm	buc	5,000	43,34	216,700
75.	28752742051005	Robinet cu mufa 25 mm cu dop	buc	121,000	45,00	5 445,000
76.	28752742051006	Robinet cu mufa 32 mm	buc	20,000	53,08	1 061,600
77.	28752742051007	Robinet cu mufa 40mm	buc	2,000	49,67	99,340
78.	28752742051008	Robinet cu mufa 50 mm	buc	2,000	65,84	131,680
79.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,000	0,00	0,000
80.	29131345000001	Deaerator automatizat de aeresire /воздушник/ D6мм, P=1МПа	buc	134,000	86,67	11 613,780
81.	29131346260001	Robinet termostatic cu mufa	buc	0,000	0,00	0,000
82.	29131373437241	Robinet trecere fonta 3/4" (Robinet de balansare automatizat)	buc	0,000	0,00	0,000
83.	3320517352231	Tuburi termoizolante Dinter59, S=25mm	m	114,639	110,00	12 610,290
84.	3320517352232	Tuburi termoizolante Dinter47, S=25mm	m	38,934	98,00	3 815,532
85.	3320517352233	Tuburi termoizolante Dinter40, S=15mm	m	12,978	98,00	1 271,844
86.	3320517352234	Tuburi termoizolante Dinter32, S=15mm	m	16,223	46,00	746,258
87.	3320517352235	Tuburi termoizolante Dinter27, S=15mm	m	12,978	44,00	571,032
88.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,661	1,98	1,309
89.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,059	1,00	0,059
90.	4100126202818	Apa	m3	1,309	1,00	1,309
91.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,616	650,00	400,400
		Total materiale de constructii				505 611,03

Utilaje de constructii:

1.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu	h-ut	16,720	250,00	4 180,000
----	---------------	---------------------------------------	------	--------	--------	-----------

		diametrul maxim de 60 mm				
2.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,760	250,00	440,000
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	60,880	25,00	1 522,000
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	29,800	25,00	745,000
		Total utilaje de constructii				6 887,00

Total	lei	650 839,77
TVA	20,00 %	130 167,95

Total deviz:

**781 007,7
2**

Intocmit

SRL Vicoliv Grup

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatii capitale al sediului
Directiei Generale Preventii al IGSU din str.
Iacob Hincu, 3, mun. Chisinau**

**Investitor Inspectoratul General pentru
Situatii de Urgenta**

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 generale				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (TERMO500/130, 1448 sect)	m2			13,008 12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,000
	2822115700001	Radiator	m2		0,00	0,000
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	10,20	0,003
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	2,00	0,046
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	20,84	0,959
2		Radiator TERMO500/130	buc			216,670 0,000
	002	Radiator TERMO500/130	buc	1,0000	216,67	216,670
3	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2			28,184 14,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4800	30,00	14,400
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	42,12	4,212
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	36,67	5,501
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,1000	36,67	3,667

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	16,17	0,404
4	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (TERMO500/130, 1448 sect)	m2			13,008 12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,000
	2822115700001	Radiator	m2		0,00	0,000
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	10,20	0,003
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	2,00	0,046
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	20,84	0,959
5		Radiator TERMO813/130	buc			487,500 0,000
	005	Radiator TERMO813/130	buc	1,0000	487,50	487,500
6	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2			28,184 14,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4800	30,00	14,400
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	42,12	4,212
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	36,67	5,501
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,1000	36,67	3,667
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	16,17	0,404
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 10 mm	buc			36,107 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,500
	28752742051001	Robinet cu mufa 10 mm	buc	1,0000	30,91	30,910
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	2,00	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,84	0,667
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm tip RLV	buc			67,717 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,500
	28752742051002	Robinet cu mufa 20 mm tip RLV	buc	1,0000	62,52	62,520
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	2,00	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,84	0,667
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			32,197 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,500
	28752742051003	Robinet cu mufa 20 mm	buc	1,0000	27,00	27,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	2,00	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,84	0,667
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm	buc			48,537 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,500
	28752742051004	Robinet cu mufa 25 mm	buc	1,0000	43,34	43,340
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	2,00	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,84	0,667
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm cu dop	buc			50,197 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,500
	28752742051005	Robinet cu mufa 25 mm cu dop	buc	1,0000	45,00	45,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	2,00	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,84	0,667
12	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm	buc			61,890 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	30,00	7,500
	28752742051006	Robinet cu mufa 32 mm	buc	1,0000	53,08	53,080
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	2,00	0,060
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,84	1,250
13	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm	buc			58,480 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	30,00	7,500
	28752742051007	Robinet cu mufa 40mm	buc	1,0000	49,67	49,670
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	2,00	0,060
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,84	1,250

1	2	3	4	5	6	7
14	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm	buc			81,000 13,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,00	13,500
	28752742051008	Robinet cu mufa 50 mm	buc	1,0000	65,84	65,840
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	2,00	0,076
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	20,84	1,584
15	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Deaerator automatizat de aeresire /воздушник/ D6мм, P=1МПа	buc			90,190 3,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,00	3,000
	29131345000001	Deaerator automatizat de aeresire /воздушник/ D6мм, P=1МПа	buc	1,0000	86,67	86,670
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,20	0,520
16	IC11C	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 25x2,5 ГОСТ 10704-91	m			40,273 14,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	30,00	14,400
	25212167010001	Teava din otel 25x2,5 ГОСТ 10704-91	m	1,0150	23,75	24,106
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	18,00	1,152
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,33	0,278
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,33	0,049
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,60	0,288
17	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 32x3,0мм ГОСТ 10704-91	m			58,739 16,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	30,00	16,800
	25212167010002	Teava din otel 32x3,0мм ГОСТ 10704-91	m	1,0150	39,00	39,585
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	18,00	1,548
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	16,33	0,392
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,33	0,049
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	9,60	0,365
18	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 32x3,0мм ГОСТ 10704-91	m			60,688 16,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	30,00	16,800
	25212167010003	Teava din otel 38x2,5мм ГОСТ 10704-91	m	1,0150	40,92	41,534
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	18,00	1,548
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	16,33	0,392
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,33	0,049
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	9,60	0,365
19	IC11F	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 45x2,5мм ГОСТ 10704-91	m			82,522 22,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	30,00	22,500
	25212167010004	Teava din otel 45x2,5мм ГОСТ 10704-91	m	1,0150	55,21	56,038
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1460	18,00	2,628
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	16,33	0,702
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,33	0,049
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	9,60	0,605
20	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, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3mm ГОСТ 10704-91	m			83,813 24,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	30,00	24,600

1	2	3	4	5	6	7
	25212167010005	Teava din otel 57x3mm ГОСТ 10704-91	m	1,0150	54,50	55,318
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	9,60	0,461
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	18,00	2,178
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	16,33	0,425
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,33	0,082
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	5,00	0,750
21	IC11A	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 10x2,8mm оцинк. ГОСТ 3262-91	m			38,800 10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,00	10,500
	25212167010006	Teava din otel 10x2,8mm оцинк. ГОСТ 3262-91	m	1,0150	27,00	27,405
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	18,00	0,630
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	16,33	0,082
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,33	0,049
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	9,60	0,134
22	IC11B	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 20x2,8mm оцинк. ГОСТ 3262-91	m			55,300 12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,000
	25212167010007	Teava din otel 20x2,8mm оцинк. ГОСТ 3262-91	m	1,0150	40,92	41,534
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	18,00	1,152
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,33	0,278
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,33	0,049
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,60	0,288
23	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			3,700 2,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,00	2,700
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,000
24	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			4,550 3,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	30,00	3,300
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,250
25	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			5,400 3,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	30,00	3,900
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	25,00	1,500
26	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,400 2,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	30,00	2,400
27	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			3,000 3,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,00	3,000
28	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			3,600 3,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	30,00	3,600

1	2	3	4	5	6	7
29	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			3,606 2,700
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	30,00	2,700
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	42,12	0,337
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	36,67	0,440
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	16,17	0,129
30	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			26,836 16,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	30,00	16,800
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	42,12	4,212
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	36,67	5,501
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	16,17	0,323
31	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Tuburi termoizolante Dinter59, S=25mm)	m			131,565 12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	3320517352231	Tuburi termoizolante Dinter59, S=25mm	m	1,0300	110,00	118,965
32	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Tuburi termoizolante Dinter47, S=25mm)	m			118,587 12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	3320517352232	Tuburi termoizolante Dinter47, S=25mm	m	1,0300	98,00	105,987
33	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Tuburi termoizolante Dinter40, S=15mm)	m			118,587 12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	3320517352233	Tuburi termoizolante Dinter40, S=15mm	m	1,0300	98,00	105,987
34	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Tuburi termoizolante Dinter32, S=15mm.)	m			60,251 10,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,00	10,500
	3320517352234	Tuburi termoizolante Dinter32, S=15mm	m	1,0300	46,00	49,751
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Tuburi termoizolante Dinter27, S=15mm)	m			58,086 10,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,00	10,500
	3320517352235	Tuburi termoizolante Dinter27, S=15mm	m	1,0300	44,00	47,586
36	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 termoizolatia sub 35 cm, inclusiv (Saltele de vata minerala, acoperite cu plasa metalica (plasa) N12-1,2 din doua parti, marca 125, GOCT 21880-85) 0,226 m3	m2			73,531 31,801
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	30,00	31,801
	26821626113051	Saltele de vata minerala, acoperite cu plasa metalica (plasa) N12-1,2 din doua parti, marca 125, GOCT 21880-85 0,226 m3	m2	1,0300	34,16	35,185
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	12,50	4,749
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	16,33	1,060
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,33	0,735
37	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatia pina la 0,35 m, confectionare	m2			53,021 15,810

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	30,00	15,810
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	13,45	37,068
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	1,98	0,143
38	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2			38,012 30,092
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0030	30,00	30,092
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	0,36	7,920
39	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2			26,633 9,420
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	30,00	7,020
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	30,00	2,400
	252315671678311	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm PCT-IIA-BB	m2	1,1900	13,80	16,915
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	1,00	0,299
40	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			13,900 6,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,900
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	7,00	7,000
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			13,900 6,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,900
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	7,00	7,000
42	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			196,000 49,481
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	30,00	49,481
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	42,12	142,221
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	18,40	4,299
43	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			340,039 114,545
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	30,00	114,545
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	42,12	218,805
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,40	6,688
44	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.(Suport pentru instalarea radiatorului VIADRUS , 66+87+105+16+16+8, buc)	buc			35,620 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,500
	28221157080011	Suport pentru instalarea radiatorului VIADRUS	buc	1,0000	26,00	26,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,96	1,920
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,35	0,700
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,500
45	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 324 x 8 mm ... 356 x 9 mm / Teava de protectie patrata 100x100x4 L=3m	buc			136,327 39,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	30,00	39,000
	27221033100001	Teava de protectie patrata 100x100x4 L=3m	m	0,6000	139,00	83,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	9,60	3,456
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	18,00	2,880
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	42,12	5,054
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	1,40	1,198
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	210,00	1,003
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	1,00	0,001
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	750,00	0,333
46	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin	buc			43,483

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" / D89x3 L=1,5m GOST 10704-91				15,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,00	15,000
	27221033100002	Teava instalatie D89x3 L=1,5m GOST 10704-91	m	0,3000	84,88	25,464
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	9,60	0,432
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	18,00	0,432
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	42,12	0,843
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,40	0,599
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	210,00	0,525
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	1,00	0,001
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	750,00	0,188
47	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" / D89x3 L=0,6m GOST 10704-91	buc			43,483 15,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,00	15,000
	27221033100003	Teava instalatie D89x3 L=0,6m GOST 10704-91	m	0,3000	84,88	25,464
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	9,60	0,432
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	18,00	0,432
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	42,12	0,843
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,40	0,599
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	210,00	0,525
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	1,00	0,001
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	750,00	0,188
48	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" / D57x3 L=0,3m GOST 10704-91	buc			24,383 12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,000
	27221033100004	Teava instalatie D57x3 L=0,3m GOST 10704-91	m	0,2000	54,50	10,900
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	9,60	0,163
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	18,00	0,162
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	42,12	0,253
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,40	0,449
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	210,00	0,375
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	1,00	0,001
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	750,00	0,080
49	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" / D45x2 L=1,5m GOST 10704-91	buc			24,517 12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,000
	27221033100005	Teava instalatie D45x2 L=1,5m GOST 10704-91	m	0,2000	55,21	11,042
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	9,60	0,163
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	18,00	0,162
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	42,12	0,253
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,40	0,449
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	210,00	0,385
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	1,00	0,001
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	750,00	0,063
50	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" / D38x2 L=0,3m GOST 10704-91	buc			21,666 12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,000
	27221033100006	Teava instalatie D38x2 L=0,3m GOST 10704-91	m	0,2000	40,92	8,184
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	9,60	0,163
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	18,00	0,162
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	42,12	0,253
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,40	0,449
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	210,00	0,376
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	1,00	0,001
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	750,00	0,078
51	RCsB29H	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 90 mm	buc			73,375 13,800
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3220	30,00	9,660
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1380	30,00	4,140
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0070	650,00	4,550
	4100126202818	Apa	m3	0,0247	1,00	0,025
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2200	250,00	55,000
52	RCsB29E	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de	buc			63,740

1	2	3	4	5	6	7
		caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm				12,000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2800	30,00	8,400
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	30,00	3,600
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0065	650,00	4,225
	4100126202818	Apa	m3	0,0146	1,00	0,015
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1900	250,00	47,500
53	RCsB29D	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm	buc			63,607 12,000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2800	30,00	8,400
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	30,00	3,600
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0063	650,00	4,095
	4100126202818	Apa	m3	0,0117	1,00	0,012
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1900	250,00	47,500
54	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" (Reductie D25x20 GOST 3262-75)	buc			28,474 6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,000
	28752741190001	Reductie D25x20 GOST 3262-75	buc	1,0000	21,50	21,500
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	10,00	0,100
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	2,00	0,040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,84	0,834
55	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" / Reductie D32x25 GOST 3262-75	buc			26,085 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	30,00	7,500
	287527411900021	Reductie D32x25 GOST 3262-75	buc	1,0000	17,30	17,300
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	10,00	0,150
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	2,00	0,052
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	20,84	1,083
56	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" / Reductie D32x40 GOST 3262-75	buc			26,086 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	30,00	7,500
	28752741190002	Reductie D32x40 GOST 3262-75	buc	1,0000	17,30	17,300
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	10,00	0,150
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	2,00	0,052
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	20,84	1,084
57	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" / Reductie D40x50 GOST 3262-75	buc			28,206 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	30,00	7,500
	28752741190003	Reductie D40x50 GOST 3262-75	buc	1,0000	19,42	19,420
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	10,00	0,150
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	2,00	0,052
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	20,84	1,084
58	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" / Cot D20 GOST 3262-75	m			15,144 6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,000
	28752741190004	Cot D20 GOST 3262-75	buc	1,0000	8,17	8,170
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	10,00	0,100
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	2,00	0,040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,84	0,834
59	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4" / Cot D35 GOST 3262-75	m			34,206 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	30,00	7,500
	28752741190005	Cot D35 GOST 3262-75	buc	1,0000	25,42	25,420
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	10,00	0,150
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	2,00	0,052
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	20,84	1,084
60	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4" / Cot D32 GOST 3262-75	m			31,536 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	30,00	7,500
	28752741190006	Cot D32 GOST 3262-75	buc	1,0000	22,75	22,750

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	10,00	0,150
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	2,00	0,052
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	20,84	1,084
61	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4" / Cot D40 GOST 3262-75	m			34,206 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	30,00	7,500
	28752741190007	Cot D40 GOST 3262-75	buc	1,0000	25,42	25,420
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	10,00	0,150
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	2,00	0,052
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	20,84	1,084
62	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4" / Cot D50 GOST 3262-75	m			59,866 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	30,00	7,500
	28752741190008	Cot D50 GOST 3262-75	buc	1,0000	51,08	51,080
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	10,00	0,150
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	2,00	0,052
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	20,84	1,084
		2. Lucrari de montare				
63	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" / Robinet termostatic cu mufa	buc			14,199 13,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,00	13,500
	29131346260001	Robinet termostatic cu mufa	buc		0,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	2,00	0,032
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,84	0,667
64	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (cap termostatic)	buc			5,197 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,500
	28752742051000	Robinet cu mufa (cap termostatic)	buc		0,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	2,00	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,84	0,667
65	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm (Robinet de balansare automatizat)	buc			114,000 114,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	30,00	114,000
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m		0,00	0,000
	29131373437241	Robinet trecere fonta 3/4" (Robinet de balansare automatizat)	buc		0,00	0,000
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc		0,00	0,000
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc		0,00	0,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc		0,00	0,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc		0,00	0,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3		9,60	0,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg		18,00	0,000
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg		16,33	0,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg		10,00	0,000
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg		0,00	0,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg		0,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg		2,00	0,000
	2430126100338	Solutie de etansare	kg		20,84	0,000
		3. Utilaj				
66	pret firma	Robinet termostatic cu mufa si cap termostatic cu lichid D20mm	buc			278,000 0,000
	066	Robinet termostatic cu mufa si cap termostatic cu lichid D20mm	buc	1,0000	278,00	278,000
67	pret firma	Robinet de balansare automatizat D20 DANFOSS, in complet cu 2-a tavi de impuls din arama D10, ASV-PV / ASV-M	buc			409,000 0,000
	067	Robinet de balansare automatizat D20 DANFOSS, in complet cu 2-a tavi de impuls din arama D10, ASV-PV / ASV-M	buc	1,0000	409,00	409,000
68	pret firma	Robinet de balansare automatizat D25 DANFOSS, in complet cu 2-a tavi de impuls din arama D10, ASV-PV / ASV-M	buc			422,000 0,000
	068	Robinet de balansare automatizat D25 DANFOSS,	buc	1,0000	422,00	422,000

1	2	3	4	5	6	7
		in complet cu 2-a tavi de impuls din arama D10, ASV-PV / ASV-M				
69	pret firma	Robinet de balansare automatizat D32 DANFOSS, in complet cu 2-a tavi de impuls din arama D10, ASV-PV / ASV-M	buc			297,000 0,000
	069	Robinet de balansare automatizat D32 DANFOSS, in complet cu 2-a tavi de impuls din arama D10, ASV-PV / ASV-M	buc	1,0000	297,00	297,000

APROBAT:

Intocmit
SRL Vicoliv Grup

Investitor
Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatii capitale al
sediului Directiei Generale
Preventii al IGSU din str. Iacob
Hincu, 3, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lot II - Nod de reglare
Nod de reglare

Valoarea de deviz 64 037,08 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 generale				
1	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (D80) utilaj	buc	2,000	166,096 30,000	332,193 60,000
2	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (D50)	buc	1,000	81,323 13,500	81,323 13,500
3	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (D40)	buc	1,000	58,735 7,500	58,735 7,500
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (D25)	buc	2,000	48,635 4,500	97,269 9,000
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (D20)	buc	8,000	45,324 4,500	362,595 36,000
6	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet	buc	2,000	75,210 16,500	150,420 33,000

1	2	3	4	5	6	7
		de control pentru armaturi / Stut D15mm pentru manometru				
7	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi / Stut D15mm pentru termometru	buc	2,000	75,210 16,500	150,420 33,000
8	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm / Robinet sferic cu 3-i cai pentru manometru D15mm	buc	2,000	251,470 37,500	502,939 75,000
9	IC12E	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, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 108 x 4 mm GOST 10704-91 L=2,1m cu 5 stut 2buc	m	4,200	313,211 36,000	1 315,488 151,200
10	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	1,420	42,081 33,592	59,755 47,700
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tuburi termoizolante Dinter110, S=25mm	m	4,200	337,029 12,600	1 415,520 52,920
12	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tuburi termoizolante Dinter78, S=25mm	m	12,000	289,464 12,600	3 473,568 151,200
13	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tuburi termoizolante Dinter59, S=25mm	m	18,000	131,565 12,600	2 368,170 226,800
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	8,000	118,587 12,600	948,696 100,800

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tuburi termoizolante Dinter47, S=15mm				
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / Tuburi termoizolante Dinter34, S=15mm	m	12,000	$\frac{60,249}{10,500}$	$\frac{722,988}{126,000}$
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / Tuburi termoizolante Dinter27, S=15mm	m	6,000	$\frac{58,086}{10,500}$	$\frac{348,516}{63,000}$
17	IC11F	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 45x2,5mm GOCT 10704-91	m	8,000	$\frac{82,522}{22,500}$	$\frac{660,177}{180,000}$
18	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, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3mm GOCT 10704-91	m	16,000	$\frac{83,812}{24,600}$	$\frac{1\ 341,000}{393,600}$
19	IC12C	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, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x3mm GOCT 10704-91	m	12,000	$\frac{105,048}{28,800}$	$\frac{1\ 260,572}{345,600}$
20	IC11B	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	9,000	$\frac{55,300}{12,000}$	$\frac{497,703}{108,000}$

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 20x2,8mm оцинк. ГОСТ 3262-91				
21	IC11C	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 25x2,8 ГОСТ 3262-91	m	6,000	$\frac{40,273}{14,400}$	$\frac{241,637}{86,400}$
22	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 40x2,8mm ГОСТ 3262-91	m	4,000	$\frac{63,043}{18,600}$	$\frac{252,171}{74,400}$
23	IC11F	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 50x3,2mm ГОСТ 3262-91	m	2,000	$\frac{75,245}{22,500}$	$\frac{150,489}{45,000}$
24	IC12B	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, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 65x3,5mm ГОСТ 3262-91	m	2,000	$\frac{101,695}{26,400}$	$\frac{203,391}{52,800}$
25	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	15,000	$\frac{4,500}{2,700}$	$\frac{67,500}{40,500}$
26	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	m	14,000	$\frac{5,550}{3,300}$	$\frac{77,700}{46,200}$

1	2	3	4	5	6	7
		1/4" ... 2"				
27	IE03C	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	30,000	6,600 3,900	198,000 117,000
28	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	15,000	2,400 2,400	36,000 36,000
29	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	14,000	3,000 3,000	42,000 42,000
30	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	30,000	3,600 3,600	108,000 108,000
31	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	8,100	26,126 16,800	211,617 136,080
32	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm / Cot D65x3,2 GOST 3262-75	buc	4,000	109,320 31,500	437,280 126,000
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm / Cot D50x3,2 GOST 3262-75	buc	6,000	95,122 31,500	570,730 189,000
34	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4" / Cot D40x2,8 GOST 3262-75	m	2,000	34,599 7,500	69,198 15,000

1	2	3	4	5	6	7
35	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" / Cot D25x2,8 GOST 3262-75	m	2,000	$\frac{22,878}{6,000}$	$\frac{45,757}{12,000}$
36	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" / Cot D20x2,8 GOST 3262-75	m	8,000	$\frac{15,429}{6,000}$	$\frac{123,429}{48,000}$
37	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" / Mufa din otel cu filet din 2-ua parti (BГII) D25x2,8Г GOST3262-75	buc	4,000	$\frac{19,338}{6,000}$	$\frac{77,354}{24,000}$
38	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" / Mufa din otel cu filet din 2-ua parti (BГII) D20x2,8Г GOST3262-75	buc	16,000	$\frac{16,429}{6,000}$	$\frac{262,858}{96,000}$
39	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" / Mufa din otel cu filet din 2-ua parti (BГII) D40x2,8Г GOST3262-75	buc	4,000	$\frac{31,349}{7,500}$	$\frac{125,397}{30,000}$
40	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" / Mufa din otel cu filet din 2-ua parti (BГII) D50x3,2Г GOST3262-75	buc	6,000	$\frac{47,179}{7,500}$	$\frac{283,075}{45,000}$
41	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm / Flansa oarba D100	buc	4,000	$\frac{333,779}{26,700}$	$\frac{1\ 335,114}{106,800}$
42	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 (Saltele de vata minerala, acoperite cu plasa metalica (plasa) N12-1,2 din doua parti, marca 125, ГOCT 21880-85) 0,32 m3	m2	16,000	$\frac{87,786}{31,800}$	$\frac{1\ 404,581}{508,800}$
43	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante	m2	16,390	$\frac{53,022}{15,811}$	$\frac{869,026}{259,140}$

1	2	3	4	5	6	7
		pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare				
44	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2	16,390	49,010 30,090	803,269 493,170
45	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	38,000	27,082 9,420	1 029,101 357,960
46	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	49,000	13,900 6,900	681,100 338,100
47	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	18,000	13,900 6,900	250,200 124,200
48	IzD03A	Vopsirea confectionarii 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	0,070	194,500 49,714	13,615 3,480
49	IzD04A	Vopsirea confectionarii 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	0,070	336,471 114,429	23,553 8,010
		<i>Total</i>	lei			26 141,189
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 301,144
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			600,805
		<i>Total</i>	100,00 +			28 043,138
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %			1 682,588
		<i>Total</i>	100,00 +			29 725,726

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			891,772
		Total Lucrari de constructie generale Inclusiv salariu				30 617,498 5 782,860
		2. Lucrari de montare				
50	IA23A	Filtru de combustibil lichid / Filtru Y cu flanse D65	buc	2,000	168,703 93,000	337,407 186,000
51	IA18A	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru	buc	2,000	4,679 4,200	9,359 8,400
52	IA18B	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	2,000	12,313 12,000	24,626 24,000
53	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm / Robinet de balansare automatizat	buc	2,000	114,000 114,000	228,000 228,000
54	IA25B	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 100...200 mm (Colector de namol H=700mm, D150mm FOCT10704-91)	buc	2,000	235,452 219,000	470,904 438,000
		<i>Total</i>	lei			1 070,296
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			198,990
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			5,577
		<i>Total</i>	100,00 +			1 274,863
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			265,320
		<i>Total</i>	100,00 +			1 540,183
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			46,206
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 586,389 884,400
		3. Utilaj				
55	pret firma	Robinet cu flanse D80	buc	2,000	2 141,670 0,000	4 283,340 0,000
56	pret firma	Filtru Y cu flanse D65	buc	2,000	1 605,000 0,000	3 210,000 0,000
57	pret firma	Termometru 0-110°C L=260mm	buc	2,000	70,000 0,000	140,000 0,000
58	pret firma	Manometru 0.01-6MPa	buc	2,000	250,000 0,000	500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
59	pret firma	Robinet de balansare automatizat D40 DANFOSS, in complet cu 2-a tavi de impuls din cupru D10, ASV-PV / ASV-M	buc	1,000	3 072,000 0,000	3 072,000 0,000
60	pret firma	Robinet de balansare automatizat cu flanse D50 DANFOSS, in complet cu 2-a tavi de impuls din cupru D10, ASV-PV / ASV-M	buc	1,000	4 955,000 0,000	4 955,000 0,000
61	pret firma	Colector de namol H=700mm, D150mm FOCT10704-91	buc	2,000	2 500,000 0,000	5 000,000 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				21 160,340

		Total	lei	53 364,23
		TVA	20,00 %	10 672,85
		Total deviz: Inclusiv salariu		64 037,08 6 667,26

Intocmit

SRL Vicoliv Grup

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatii capitale al
sediului Directiei Generale
Preventii al IGSU din str. Iacob
Hincu, 3, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lot II - Nod de reglare Nod de reglare

Valoarea de deviz 64 037,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № Lot II - Nod de reglare:				

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,960	30,00	508,800
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	8,892	30,00	266,760
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	123,680	30,00	3 710,400
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	24,024	30,00	720,720
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	14,060	30,00	421,800
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,126	30,00	183,780
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,383	30,00	11,490
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	25,077	30,00	752,310
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,040	30,00	91,200
		Total manopera				6 667,26

Materiale:

1.	055	Robinet cu flanse D80	buc	2,000	2 141,67	4 283,340
2.	056	Filtru Y cu flanse D65	buc	2,000	1 605,00	3 210,000
3.	057	Termometru 0-110°C L=260mm	buc	2,000	70,00	140,000
4.	058	Manometru 0.01-6MPa	buc	2,000	250,00	500,000
5.	059	Robinet de balansare automatizat D40 DANFOSS, in complex cu 2-a tavi de impuls din cupru D10, ASV-PV / ASV-M	buc	1,000	3 072,00	3 072,000
6.	060	Robinet de balansare automatizat cu flanse D50 DANFOSS, in complex cu 2-a tavi de impuls din cupru D10, ASV-PV / ASV-M	buc	1,000	4 955,00	4 955,000
7.	061	Colector de namol H=700mm, D150mm ГОСТ10704-91	buc	2,000	2 500,00	5 000,000
8.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	11,351	2,50	28,378
9.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,064	17,00	1,088
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,368	16,64	6,124
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,071	9,50	0,674
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,178	10,50	12,369
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,183	16,17	2,960
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,042	20,84	0,875
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,648	9,60	44,621
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	11,734	18,00	211,212
17.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,215	32,50	39,488
18.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,980	41,27	40,445
19.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,364	41,27	15,022
20.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,376	20,84	49,515
21.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,237	41,27	9,781
22.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,043	21,50	0,924
23.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,480	21,50	10,320
24.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,910	21,50	41,065
25.	25212167010000	Teava din otel 76x3mm ГОСТ 10704-91	m	12,180	70,00	852,600
26.	25212167010001 0	Teava din otel 25x2,8 ГОСТ 3262-91	m	6,090	23,75	144,637
27.	25212167010001 1	Teava din otel 108 x 4 mm GOST 10704-91 L=2,1m cu 5 stut 2buc	m	4,263	264,17	1 126,157
28.	25212167010004	Teava din otel 45x2,5mm ГОСТ 10704-91	m	8,120	55,21	448,305
29.	25212167010005	Teava din otel 57x3mm ГОСТ 10704-91	m	16,240	54,50	885,080
30.	25212167010007	Teava din otel 20x2,8mm оцинк. ГОСТ 3262-91	m	9,135	40,92	373,804
31.	25212167010007 1	Teava din otel 65x3,5mm ГОСТ 3262-91	m	2,030	70,00	142,100
32.	25212167010008	Teava din otel 50x3,2mm ГОСТ 3262-91	m	2,030	48,04	97,521
33.	25212167010009	Teava din otel 40x2,8mm ГОСТ 3262-91	m	4,060	40,92	166,135
34.	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	46,577	13,80	642,763

	1	PCT-IIA-BB				
35.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,142	5,20	0,738
36.	26821626113051	Saltele de vata minerala, acoperite cu plasa metalica (plasa) N12-1,2 din doua parti, marca 125, ГОСТ 21880-85 0,226 m3	m2	16,480	48,00	791,040
37.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	45,171	13,45	607,550
38.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	67,000	7,00	469,000
39.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,200	23,75	28,500
40.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	0,000	40,92	0,000
41.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,266	16,33	4,344
42.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,040	16,33	16,983
43.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,720	16,33	11,758
44.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,405	16,33	39,274
45.	2735275903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,660	16,33	10,778
46.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	6,080	12,50	76,000
47.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	40,000	0,35	14,000
48.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	0,000	0,45	0,000
49.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,000	0,25	4,000
50.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	0,80	12,800
51.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	40,000	0,75	30,000
52.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	360,580	0,86	310,099
53.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	40,000	1,46	58,400
54.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	7,50	120,000
55.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	5,130	5,00	25,650
56.	28752741101501	Cot D65x3,2 GOST 3262-75	buc	4,080	65,00	265,200
57.	28752741101502	Cot D50x3,2 GOST 3262-75	buc	6,120	51,08	312,610
58.	28752741190001	Mufa din otel cu filet din 2-ua parti (БГП) D25x2,8 GOST3262-75	buc	4,000	12,08	48,320
59.	28752741190002	Mufa din otel cu filet din 2-ua parti (БГП) D20x2,8 GOST3262-75	buc	16,000	9,17	146,720
60.	28752741190003	Mufa din otel cu filet din 2-ua parti (БГП) D50x3,2 GOST3262-75	buc	6,000	38,00	228,000
61.	28752741190003 1	Mufa din otel cu filet din 2-ua parti (БГП) D40x2,8 GOST3262-75	buc	4,000	22,17	88,680
62.	28752741190004	Cot D25x2,8 GOST 3262-75	buc	2,000	15,62	31,240
63.	28752741190005	Cot D20x2,8 GOST 3262-75	buc	8,000	8,17	65,360
64.	28752741190007	Cot D40x2,8 GOST 3262-75	buc	2,000	25,42	50,840
65.	28752742016001	Robinet sferic cu 3-i cai pentru manometru D15mm	buc	2,000	118,34	236,680
66.	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	0,000	0,00	0,000
67.	28752742051001 1	Robinet cu mufa (D50)	buc	1,000	65,84	65,840
68.	28752742051002 1	Robinet cu mufa (D40)	buc	1,000	49,67	49,670
69.	28752742051003 1	Robinet cu mufa (D25)	buc	2,000	43,31	86,620
70.	28752742051004 1	Robinet cu mufa (D20)	buc	8,000	40,00	320,000
71.	28752744001001	Flansa oarba D100	buc	4,200	274,17	1 151,514
72.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	4,000	19,87	79,480
73.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,100	20,00	2,000
74.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	10,000	20,00	200,000
75.	29131345010901	Stut D15mm pentru manometru	buc	2,000	50,00	100,000
76.	29131345010902	Stut D15mm pentru termometru	buc	2,000	50,00	100,000
77.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	0,000	0,00	0,000
78.	3320500000000	Armatura fina	buc	0,000	0,00	0,000
79.	3320517352231	Tuburi termoizolante Dinter110, S=25mm	m	4,542	300,00	1 362,600
80.	3320517352232	Tuburi termoizolante Dinter78, S=25mm	m	12,978	256,00	3 322,368
81.	3320517352233	Tuburi termoizolante Dinter59, S=25mm	m	19,467	110,00	2 141,370
82.	3320517352234	Tuburi termoizolante Dinter47, S=15mm	m	8,652	98,00	847,896
83.	3320517352235	Tuburi termoizolante Dinter34, S=15mm	m	12,978	46,00	596,988
84.	3320517352236	Tuburi termoizolante Dinter27, S=15mm	m	6,489	44,00	285,516

85.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,180	1,98	2,336
		Total materiale de construcții				41 373,07

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,100	45,00	139,500
2.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,000	48,00	192,000
		Total utilaje de construcții				331,50

Total	lei	53 364,23
TVA	20,00 %	10 672,85

Total deviz:

64 037,08

Intocmit

SRL Vicoliv Grup

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatii capitale al sediului
Directiei Generale Preventii al IGSU din str.
Iacob Hincu, 3, mun. Chisinau**

**Investitor Inspectoratul General pentru
Situatii de Urgenta**

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 generale				
1	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (D80) utilaj	buc			166,096 30,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	30,00	30,000
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc		0,00	0,000
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	20,00	40,000
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	17,00	0,340
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,25	2,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,400
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	7,50	60,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	21,50	2,795
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	9,60	2,880
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	18,00	16,200
	2735725903465	Sirna sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	16,33	4,899
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0350	16,64	0,583
2	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (D50)	buc			81,323 13,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,00	13,500
	287527420510011	Robinet cu mufa (D50)	buc	1,0000	65,84	65,840

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	10,50	0,399
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	20,84	1,584
3	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (D40)	buc			58,735 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	30,00	7,500
	287527420510021	Robinet cu mufa (D40)	buc	1,0000	49,67	49,670
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,50	0,315
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,84	1,250
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (D25)	buc			48,635 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,500
	287527420510031	Robinet cu mufa (D25)	buc	1,0000	43,31	43,310
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,50	0,158
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,84	0,667
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (D20)	buc			45,324 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,500
	287527420510041	Robinet cu mufa (D20)	buc	1,0000	40,00	40,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,50	0,158
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,84	0,667
6	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi / Stut D15mm pentru manometru	buc			75,210 16,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	30,00	16,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	18,00	0,810
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	9,60	0,250
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	16,33	0,212
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	23,75	7,125
	29131345010901	Stut D15mm pentru manometru	buc	1,0000	50,00	50,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	10,50	0,063
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	20,84	0,250
7	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi / Stut D15mm pentru termometru	buc			75,210 16,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	30,00	16,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	18,00	0,810
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	9,60	0,250
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	16,33	0,212
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	23,75	7,125
	29131345010902	Stut D15mm pentru termometru	buc	1,0000	50,00	50,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	10,50	0,063
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	20,84	0,250
8	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm / Robinet sferic cu 3-i cai pentru manometru D15mm	buc			251,470 37,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	30,00	37,500
	28752742016001	Robinet sferic cu 3-i cai pentru manometru D15mm	buc	1,0000	118,34	118,340
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	20,00	60,000
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,35	4,200
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,75	9,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,46	17,520
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	21,50	0,968
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	16,64	0,299
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	17,00	0,204
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	9,60	0,518
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	18,00	2,430
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	16,33	0,490
9	IC12E	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, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 108 x 4 mm GOST 10704-91 L=2,1m cu 5 stut 2buc	m			313,211 36,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	30,00	36,000
	252121670100011	Teava din otel 108 x 4 mm GOST 10704-91 L=2,1m cu 5 stut 2buc	m	1,0150	264,17	268,133

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	9,60	1,344
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	18,00	5,760
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0680	16,33	1,112
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	16,33	0,113
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	5,00	0,750
10	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			42,081 33,592
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	30,00	33,592
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	41,27	4,941
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,1000	16,64	1,664
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	16,17	0,239
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,20	0,520
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	9,50	0,475
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	21,50	0,651
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tuburi termoizolante Dinter110, S=25mm	m			337,029 12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	3320517352231	Tuburi termoizolante Dinter110, S=25mm	m	1,0300	300,00	324,429
12	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tuburi termoizolante Dinter78, S=25mm	m			289,464 12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	3320517352232	Tuburi termoizolante Dinter78, S=25mm	m	1,0300	256,00	276,864
13	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tuburi termoizolante Dinter59, S=25mm	m			131,565 12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	3320517352233	Tuburi termoizolante Dinter59, S=25mm	m	1,0300	110,00	118,965
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tuburi termoizolante Dinter47, S=15mm	m			118,587 12,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,600
	3320517352234	Tuburi termoizolante Dinter47, S=15mm	m	1,0300	98,00	105,987
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / Tuburi termoizolante Dinter34, S=15mm	m			60,249 10,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,00	10,500
	3320517352235	Tuburi termoizolante Dinter34, S=15mm	m	1,0300	46,00	49,749
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm / Tuburi termoizolante Dinter27, S=15mm	m			58,086 10,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,00	10,500
	3320517352236	Tuburi termoizolante Dinter27, S=15mm	m	1,0300	44,00	47,586
17	IC11F	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 45x2,5mm GOCT 10704-91	m			82,522 22,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	30,00	22,500
	25212167010004	Teava din otel 45x2,5mm GOCT 10704-91	m	1,0150	55,21	56,038
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	18,00	2,628
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	16,33	0,702
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,33	0,049
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	9,60	0,605
18	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii	m			83,812 24,600

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3mm ГОСТ 10704-91				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	30,00	24,600
	25212167010005	Teava din otel 57x3mm ГОСТ 10704-91	m	1,0150	54,50	55,318
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	9,60	0,461
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	18,00	2,178
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	16,33	0,425
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,33	0,082
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	5,00	0,750
19	IC12C	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, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x3mm ГОСТ 10704-91	m			105,048 28,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	30,00	28,800
	25212167010000	Teava din otel 76x3mm ГОСТ 10704-91	m	1,0150	70,00	71,050
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	9,60	0,653
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	18,00	3,060
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	16,33	0,653
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,33	0,082
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	5,00	0,750
20	IC11B	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 20x2,8mm оцинк. ГОСТ 3262-91	m			55,300 12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,000
	25212167010007	Teava din otel 20x2,8mm оцинк. ГОСТ 3262-91	m	1,0150	40,92	41,534
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	18,00	1,152
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,33	0,278
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,33	0,049
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,60	0,288
21	IC11C	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 25x2,8 ГОСТ 3262-91	m			40,273 14,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	30,00	14,400
	252121670100010	Teava din otel 25x2,8 ГОСТ 3262-91	m	1,0150	23,75	24,106
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	18,00	1,152
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,33	0,278
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,33	0,049
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,60	0,288
22	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 40x2,8mm ГОСТ 3262-91	m			63,043 18,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	30,00	18,600
	25212167010009	Teava din otel 40x2,8mm ГОСТ 3262-91	m	1,0150	40,92	41,534
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	18,00	1,890
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	16,33	0,490
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,33	0,049
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	9,60	0,480
23	IC11F	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 50x3,2mm ГОСТ 3262-91	m			75,245 22,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	30,00	22,500
	25212167010008	Teava din otel 50x3,2mm ГОСТ 3262-91	m	1,0150	48,04	48,761
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	18,00	2,628
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	16,33	0,702
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,33	0,049
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	9,60	0,605

1	2	3	4	5	6	7
24	IC12B	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, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 65x3,5mm GOST 3262-91	m			101,695 26,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8800	30,00	26,400
	252121670100071	Teava din otel 65x3,5mm GOST 3262-91	m	1,0150	70,00	71,050
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0520	9,60	0,499
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	18,00	2,376
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0330	16,33	0,539
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,33	0,082
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	5,00	0,750
25	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			4,500 2,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,00	2,700
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	45,00	1,800
26	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			5,550 3,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	30,00	3,300
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	45,00	2,250
27	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			6,600 3,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	30,00	3,900
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,700
28	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,400 2,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	30,00	2,400
29	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			3,000 3,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,00	3,000
30	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			3,600 3,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	30,00	3,600
31	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			26,126 16,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	30,00	16,800
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	41,27	4,127
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	32,50	4,875
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	16,17	0,323
32	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm / Cot D65x3,2 GOST 3262-75	buc			109,320 31,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,500
	28752741101501	Cot D65x3,2 GOST 3262-75	buc	1,0000	65,00	66,300
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	48,00	11,520
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm / Cot D50x3,2 GOST 3262-75	buc			95,122

1	2	3	4	5	6	7
						31,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,500
	28752741101502	Cot D50x3,2 GOST 3262-75	buc	1,0000	51,08	52,102
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	48,00	11,520
34	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 1 1/4" / Cot D40x2,8 GOST 3262-75	m			34,599 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	30,00	7,500
	28752741190007	Cot D40x2,8 GOST 3262-75	buc	1,0000	25,42	25,420
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	21,50	0,323
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	10,50	0,273
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	20,84	1,083
35	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" / Cot D25x2,8 GOST 3262-75	m			22,878 6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,000
	28752741190004	Cot D25x2,8 GOST 3262-75	buc	1,0000	15,62	15,620
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,215
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,50	0,210
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,84	0,834
36	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" / Cot D20x2,8 GOST 3262-75	m			15,429 6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,000
	28752741190005	Cot D20x2,8 GOST 3262-75	buc	1,0000	8,17	8,170
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,215
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,50	0,210
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,84	0,834
37	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" / Mufa din otel cu filet din 2-ua parti (BFTI) D25x2,8u GOST3262-75	buc			19,338 6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,000
	28752741190001	Mufa din otel cu filet din 2-ua parti (BFTI) D25x2,8u GOST3262-75	buc	1,0000	12,08	12,080
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,215
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,50	0,210
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,84	0,834
38	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" / Mufa din otel cu filet din 2-ua parti (BFTI) D20x2,8u GOST3262-75	buc			16,429 6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,000
	28752741190002	Mufa din otel cu filet din 2-ua parti (BFTI) D20x2,8u GOST3262-75	buc	1,0000	9,17	9,170
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	21,50	0,215
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,50	0,210
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,84	0,834
39	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" / Mufa din otel cu filet din 2-ua parti (BFTI) D40x2,8u GOST3262-75	buc			31,349 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	30,00	7,500
	287527411900031	Mufa din otel cu filet din 2-ua parti (BFTI) D40x2,8u GOST3262-75	buc	1,0000	22,17	22,170
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	21,50	0,323
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	10,50	0,273
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	20,84	1,084
40	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" / Mufa din otel cu filet din 2-ua parti (BFTI) D50x3,2u GOST3262-75	buc			47,179 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	30,00	7,500
	28752741190003	Mufa din otel cu filet din 2-ua parti (BFTI) D50x3,2u GOST3262-75	buc	1,0000	38,00	38,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	21,50	0,323
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	10,50	0,273
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	20,84	1,084
41	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm / Flansa oarba D100	buc			333,779 26,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,700
	28752744001001	Flansa oarba D100	buc	1,0000	274,17	287,878
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	48,00	19,200
42	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de	m2			87,786

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Saltele de vata minerala, acoperite cu plasa metalica (plasa) N12-1,2 din doua parti, marca 125, FOCT 21880-85) 0,32 m3				31,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	30,00	31,800
	26821626113051	Saltele de vata minerala, acoperite cu plasa metalica (plasa) N12-1,2 din doua parti, marca 125, FOCT 21880-85 0,226 m3	m2	1,0300	48,00	49,440
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	12,50	4,750
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	16,33	1,061
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,33	0,735
43	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			53,022 15,811
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	30,00	15,811
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	13,45	37,068
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	1,98	0,143
44	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2			49,010 30,090
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0030	30,00	30,090
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	0,86	18,920
45	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2			27,082 9,420
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	30,00	7,020
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	30,00	2,400
	252315671678311	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm PCT-IIA-BB	m2	1,1900	13,80	16,915
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	2,50	0,747
46	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			13,900 6,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,900
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	7,00	7,000
47	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			13,900 6,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,900
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	7,00	7,000
48	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			194,500 49,714
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	30,00	49,714
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	41,27	139,729
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	20,84	5,057
49	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			336,471 114,429
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	30,00	114,429
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	41,27	214,600
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,84	7,443
		2. Lucrari de montare				
50	IA23A	Filtru de combustibil lichid / Filtru Y cu flanse D65	buc			168,703

1	2	3	4	5	6	7
						93,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	30,00	93,000
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	19,87	39,740
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	21,50	2,150
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,35	2,800
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,75	6,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,46	11,680
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	18,00	9,540
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	9,60	1,344
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	16,33	2,450
51	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru	buc			4,679
						4,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	30,00	4,200
	3320500000000	Armatura fina	buc		0,00	0,000
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	16,64	0,167
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	10,50	0,063
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	20,84	0,250
52	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			12,313
						12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,000
	3320500000000	Armatura fina	buc		0,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	10,50	0,063
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	20,84	0,250
53	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm / Robinet de balansare automatizat	buc			114,000
						114,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	30,00	114,000
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m		40,92	0,000
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc		0,00	0,000
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc		20,00	0,000
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc		0,45	0,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc		0,75	0,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc		1,46	0,000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3		9,60	0,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg		18,00	0,000
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg		16,33	0,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg		21,50	0,000
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg		16,64	0,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg		17,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg		10,50	0,000
	2430126100338	Solutie de etansare	kg		20,84	0,000
54	IA25B	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 100...200 mm (Colector de namol H=700mm, D150mm GOCT10704-91)	buc			235,452
						219,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,3000	30,00	219,000
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	20,00	1,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,6800	21,50	14,620
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0500	16,64	0,832
		3. Utilaj				
55	pret firma	Robinet cu flanse D80	buc			2 141,670
						0,000
	055	Robinet cu flanse D80	buc	1,0000	2 141,67	2 141,670
56	pret firma	Filtru Y cu flanse D65	buc			1 605,000
						0,000
	056	Filtru Y cu flanse D65	buc	1,0000	1 605,00	1 605,000
57	pret firma	Termometru 0-110°C L=260mm	buc			70,000
						0,000
	057	Termometru 0-110°C L=260mm	buc	1,0000	70,00	70,000
58	pret firma	Manometru 0.01-6MPa	buc			250,000
						0,000
	058	Manometru 0.01-6MPa	buc	1,0000	250,00	250,000
59	pret firma	Robinet de balansare automatizat D40	buc			3 072,000

1	2	3	4	5	6	7
		DANFOSS, in комплект cu 2-a tavi de impuls din cupru D10, ASV-PV / ASV-M				0,000
	059	Robinet de balansare automatizat D40 DANFOSS, in комплект cu 2-a tavi de impuls din cupru D10, ASV-PV / ASV-M	buc	1,0000	3 072,00	3 072,000
60	pret firma	Robinet de balansare automatizat cu flanse D50 DANFOSS, in комплект cu 2-a tavi de impuls din cupru D10, ASV-PV / ASV-M	buc			4 955,000
						0,000
	060	Robinet de balansare automatizat cu flanse D50 DANFOSS, in комплект cu 2-a tavi de impuls din cupru D10, ASV-PV / ASV-M	buc	1,0000	4 955,00	4 955,000
61	pret firma	Colector de namol H=700mm, D150mm ГОCT10704-91	buc			2 500,000
						0,000
	061	Colector de namol H=700mm, D150mm ГОCT10704-91	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000

APROBAT:

Intocmit
SRL Vicoliv Grup

Investitor
Inspectoratul General pentru Situatii de
Urgenta

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.