

**Lucrari de reparatie capitala
bloc "A", sectia de internare,
casa scarii si holurile etajelor al
IMSP Spitalul Dermatologie si
Maladii Comunicabile**

(denumirea obiectivului)

OFERTA № 2-1-4
Retele de incalzire si ventilare

Valoarea de deviz 222 906,59 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. Retaua de incalzire si ventilare				
		1.1. Etajul 3				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	21,240	7,20 7,20	152,91 152,91
2	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	25,000	21,39 13,50	534,77 337,50
3	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	45,000	25,49 17,10	1 146,91 769,50
4	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	4,500	43,81 40,50	197,13 182,25
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 9 sectii	buc	8,000	1 843,82 22,50	14 750,58 180,00

1	2	3	4	5	6	7
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 6 sectii	buc	3,000	1 083,82 22,50	3 251,47 67,50
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 10 sectii	buc	3,000	2 733,82 22,50	8 201,47 67,50
8	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	28,000	28,79 9,00	806,04 252,00
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Головка термостатическая R470 Giacomini	buc	14,000	469,56 8,10	6 573,90 113,40
10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Клапан термостатический R401 1/2" Giacomini	buc	14,000	129,56 8,10	1 813,90 113,40
11	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.Teava PPR-Fiber d=20x3,4	m	25,000	35,13 13,50	878,25 337,50
12	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Teava PPR Fiber 25x4,2	m	45,000	48,71 15,75	2 191,95 708,75
13	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20mm	buc	8,000	20,36 6,75	162,91 54,00
14	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25mm	buc	20,000	24,59 9,00	491,80 180,00
15	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	56,000	26,10 4,50	1 461,60 252,00

1	2	3	4	5	6	7
16	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	70,000	9,75 4,05	682,19 283,50
17	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	70,000	3,60 3,60	252,00 252,00
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grile din plastic P200x200	buc	14,000	363,40 22,50	5 087,60 315,00
		Total Etajul 3 Inclusiv salariu				48 637,38 4 618,71
		1.2. Etajul 4				
19	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare 72 sectii x 0,287	m2	20,660	7,20 7,20	148,77 148,77
20	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	25,000	21,39 13,50	534,77 337,50
21	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	45,000	25,49 17,10	1 146,91 769,50
22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 9 sectii	buc	6,000	1 843,82 22,50	11 062,94 135,00
23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 6 sectii	buc	4,000	1 083,82 22,50	4 335,28 90,00
24	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc	buc	3,000	2 733,82	8 201,47

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 10 sectii			22,50	67,50
25	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	26,000	28,79 9,00	748,46 234,00
26	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Головка термостатическая R470 Giacomini	buc	13,000	469,56 8,10	6 104,33 105,30
27	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Клапан термостатический R401 1/2" Giacomini	buc	13,000	129,56 8,10	1 684,33 105,30
28	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.Teava PPR-Fiber d=20x3,4	m	25,000	35,13 13,50	878,25 337,50
29	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Teava PPR Fiber 25x4,2	m	45,000	48,71 15,75	2 191,95 708,75
30	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20mm	buc	8,000	20,36 6,75	162,91 54,00
31	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25mm	buc	18,000	24,59 9,00	442,62 162,00
32	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	56,000	26,10 4,50	1 461,60 252,00
33	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	70,000	9,75 4,05	682,19 283,50

1	2	3	4	5	6	7
34	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	70,000	3,60 3,60	252,00 252,00
35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grile din plastic P200x200	buc	14,000	363,40 22,50	5 087,60 315,00
		Total Etajul 4 Inclusiv salariu				45 126,38 4 357,62
		1.3. Casa scarii				
36	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	2,450	7,20 7,20	17,64 17,64
37	IB01A	Radiatoare din fonta Thermo 500/95 1,8MPa Tmax= 120gr C	m2	7,500	20,81 18,00	156,04 135,00
38	Pret de piata	Pretul de radiator din fonta Thermo 500/95 1,8MPa 120gr C	buc	25,000	319,45 0,00	7 986,25 0,00
39	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central Гепу AS T 90 1/2"	buc	1,000	269,69 6,75	269,69 6,75
40	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central Гепу RL1 1/2"	buc	1,000	128,69 6,75	128,69 6,75
41	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 3/4"	m	3,500	77,81 18,00	272,32 63,00
42	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	28,000	13,97 6,75	391,29 189,00
		Total Casa scarii Inclusiv salariu				9 221,92 418,14
		1.4. Sectia de internare				
43	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata	m2	26,000	43,81 40,50	1 138,95 1 053,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm				
44	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	21,530	<u>7,20</u> 7,20	<u>155,03</u> 155,03
45	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	25,000	<u>21,39</u> 13,50	<u>534,77</u> 337,50
46	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	18,000	<u>25,49</u> 17,10	<u>458,76</u> 307,80
47	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 9 sectii	buc	6,000	<u>1 843,82</u> 22,50	<u>11 062,94</u> 135,00
48	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 15 sectii	buc	3,000	<u>2 733,82</u> 22,50	<u>8 201,47</u> 67,50
49	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 12 sectii	buc	2,000	<u>2 103,82</u> 22,50	<u>4 207,64</u> 45,00
50	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 20 sectii	buc	1,000	<u>3 633,83</u> 22,50	<u>3 633,83</u> 22,50
51	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	24,000	<u>28,79</u> 9,00	<u>690,89</u> 216,00
52	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Головка термостатическая R470 Giacomini	buc	12,000	<u>469,56</u> 8,10	<u>5 634,77</u> 97,20
53	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Клапан	buc	12,000	<u>129,56</u> 8,10	<u>1 554,77</u> 97,20

1	2	3	4	5	6	7
		термостатический R401 1/2" Giacomini				
54	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.Teava PPR-Fiber d=20x3,4	m	25,000	35,13 13,50	878,25 337,50
55	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Teava PPR Fiber 25x4,2	m	35,000	48,71 15,75	1 704,85 551,25
56	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20mm	buc	8,000	20,36 6,75	162,91 54,00
57	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25mm	buc	16,000	24,59 9,00	393,44 144,00
58	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	45,000	26,10 4,50	1 174,50 202,50
59	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	60,000	9,75 4,05	584,74 243,00
60	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	60,000	3,60 3,60	216,00 216,00
61	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grile din plastic P200x200	buc	8,000	363,40 22,50	2 907,20 180,00
62	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. 0,5mm D=150	m2	14,500	514,63 75,56	7 462,14 1 095,57

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sectia de internare Inclusiv salariu				52 757,85 5 557,55
		<i>Total</i>	Лей			155 743,53
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			3 588,48
		<i>Transport</i>	3,00 %			4 161,52
		<i>Total</i>	100,00 +			163 493,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			11 444,55
		<i>Total</i>	100,00 +			174 938,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			5 248,15
		Total Retaua de incalzire si ventilare Inclusiv salariu				180 186,23 14 952,02
		2. Lucrari de montare				
63	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Установка осевых оконных вентиляторов типа VF315- VF900, весом 3,6-8,2 кг с мотором 0,25-0,55 кВт)	buc	4,000	542,14 519,75	2 168,55 2 079,00
		<i>Total</i>	Лей			2 168,55
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			498,96
		<i>Total</i>	100,00 +			2 667,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38,00 %			790,02
		<i>Total</i>	100,00 +			3 457,53
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			103,73
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 561,26 2 079,00
		3. Utilaj				
64		Ventilator casnic de perete d 125mm 192m3/h	buc	4,000	502,00 0,00	2 008,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 008,00
		<i>Total</i>	Лей			185 755,49
		TVA	20,00 %			37 151,10
		Total deviz: Inclusiv salariu				222 906,59 17 031,02

**Lucrari de reparatie capitala
bloc "A", sectia de internare,
casa scarii si holurile etajelor al
IMSP Spitalul Dermatologie si
Maladii Comunicabile**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Oferta de resurse № 2-1-4
Rețele de incalzire si ventilare**

Valoarea de deviz 222 906,59 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	16,920	45,00	761,40
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	184,190	45,00	8 288,55
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	78,281	45,00	3 522,65
4.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	27,450	45,00	1 235,25
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	70,546	45,00	3 174,57
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,080	45,00	48,60
		Total manopera				17 031,02

Materiale:

1.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,400	25,00	35,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,400	58,00	81,20
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,915	58,00	53,07
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,405	12,00	88,87
5.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,002	6,00	0,01
6.	2320116200573	Benzina auto	l	0,280	17,00	4,76
7.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,214	17,00	3,63
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	12,165	17,00	206,80
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	27,671	11,00	304,35
10.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,840	36,00	30,24
11.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,420	36,00	15,12
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	5,251	55,00	288,80
13.	2430226101260	Grund minium	kg	0,420	36,00	15,12
14.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,780	115,00	89,70
15.	25212167011000	Teava din otel 3/4"	m	3,552	57,00	202,46
16.	25212167100300	Teava PPR Fiber 25x4,2	m	128,750	32,00	4 120,00
17.	25212167102000	Teava PPR Fiber 20x3,4	m	77,250	21,00	1 622,25
18.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	11,00	0,00
19.	2524217304531	Fisie de etansare	m	9,226	72,00	664,27
20.	26261473700709	Canale de ventilare metalice 0,5mm D150	m2	14,645	360,00	5 272,20
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18,000	51,00	918,00
22.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,011	42,00	0,46
23.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,060	36,00	2,16
24.	28112363062090	Grila din plastic P200x200	buc	36,000	310,00	11 160,00
25.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	125,00	0,00
26.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,950	0,80	1,56
27.	28221157001001	Radiator din fonta Thermo 500/95 1,8MPa Tmax=120grC	m2	7,575	0,00	0,00
28.	28221157010000	Radiator Konner Bimetal H=500/80 9 sectii	buc	20,000	1 810,00	36 200,00

29.	282211570101000	Radiator Konner Bimetal H=500/80 6 sectii	buc	7,000	1 050,00	7 350,00
30.	282211570102000	Radiator Konner Bimetal H=500/80 15 sectii	buc	9,000	2 700,00	24 300,00
31.	282211570106000	Radiator Konner Bimetal H=500/80 12 sectii	buc	2,000	2 070,00	4 140,00
32.	282211570109000	Radiator Konner Bimetal H=500/80 20 sectii	buc	1,000	3 600,00	3 600,00
33.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	78,000	11,00	858,00
34.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	45,00	0,00
35.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	219,675	1,20	263,61
36.	2874115837749	Fixari	kg	0,000	17,00	0,00
37.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	157,000	3,00	471,00
38.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	157,000	1,30	204,10
39.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	219,675	0,20	43,94
40.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	376,675	0,30	113,00
41.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	156,000	1,20	187,20
42.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	5,400	36,00	194,40
43.	28752474119000	Cot racord olandez 25mm	buc	54,000	12,00	648,00
44.	2875274123510	Dop din fonta	buc	54,900	17,00	933,30
45.	28752742027700	Головка термостатическая R470 Giacomini	buc	39,000	460,00	17 940,00
46.	287527420277800	Клапан термостатический R401 1/2" Giacomini	buc	39,000	120,00	4 680,00
47.	28752742048000	Bratara fixare 25mm	buc	157,000	17,00	2 669,00
48.	28752742505100	Robinet Герц AS T 90 1/2"	buc	1,000	261,00	261,00
49.	28752742506100	Robinet Герц RL1 1/2"	buc	1,000	120,00	120,00
50.	28752744119000	Cot racord olandez 20mm	buc	24,000	11,00	264,00
51.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	117,000	0,80	93,60
52.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,400	12,00	16,80
53.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	115,00	0,00
54.	951753258	Radiator din fonta Thermo 500/95 1,8MPa 120gr C	buc	25,000	319,45	7 986,25
55.	98745600	Ventilator casnic de perete d125mm 192m3/h	buc	4,000	502,00	2 008,00
Total materiale de construcții						140 725,23

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,210	72,35	87,54
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,056	72,35	4,05
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,783	72,35	56,65
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	8,000	142,39	1 139,12
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	19,500	42,58	830,33
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	115,35	46,14
Total utilaje de construcții						2 163,83

Total	Лей	185 755,49
TVA	20,00 %	37 151,10

Total deviz:

222 906,59

**Obiect Lucrari de reparatie capitala bloc "A",
sectia de internare, casa scarii si holurile
etajelor al IMSP Spitalul Dermatologie si
Maladii Comunicabile**

**Investitor IMSP Spitalul Dermatologie si
Maladii Comunicabile**

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. Retaua de incalzire si ventilare				
		1.1. Etajul 3				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,20
						7,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	45,00	7,20
2	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			21,39
						13,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	17,00	5,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	17,00	1,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	11,00	1,51
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	12,00	0,26
3	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			25,49
						17,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	17,00	5,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	17,00	1,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	11,00	1,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	12,00	0,35
4	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			43,81
						40,50
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	45,00	40,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	17,00	0,12
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	58,00	1,74
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	72,35	1,45
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 9 sectii	buc			1 843,82
						22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	28221157010000	Radiator Konner Bimetal H=500/80 9 sectii	buc	1,0000	1 810,00	1 810,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	55,00	0,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	42,58	8,52
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 6 sectii	buc			1 083,82
						22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	282211570101000	Radiator Konner Bimetal H=500/80 6 sectii	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	55,00	0,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	42,58	8,52
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 10 sectii	buc			2 733,82
						22,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	282211570102000	Radiator Konner Bimetal H=500/80 15 sectii	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	55,00	0,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	42,58	8,52
8	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			28,79
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	11,00	11,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,20	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	42,58	6,39
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Головка термостатическая R470 Giacomini	buc			469,56
						8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	28752742027700	Головка термостатическая R470 Giacomini	buc	1,0000	460,00	460,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	55,00	1,32
10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Клапан термостатический R401 1/2" Giacomini	buc			129,56
						8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	287527420277800	Клапан термостатический R401 1/2" Giacomini	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	55,00	1,32
11	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.Teava PPR-Fiber d=20x3,4	m			35,13
						13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,50
	25212167102000	Teava PPR Fiber 20x3,4	m	1,0300	21,00	21,63
12	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Teava PPR Fiber 25x4,2	m			48,71
						15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,75
	25212167100300	Teava PPR Fiber 25x4,2	m	1,0300	32,00	32,96
13	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20mm	buc			20,36
						6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752744119000	Cot racord olandez 20mm	buc	1,0000	11,00	11,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	115,00	1,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	55,00	1,32
14	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25mm	buc			24,59
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9,00
	28752474119000	Cot racord olandez 25mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	115,00	1,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	55,00	2,20
15	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc			26,10
						4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	28752742048000	Bratara fixare 25mm	buc	1,0000	17,00	17,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,30	1,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	3,00	3,00
16	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			9,75
						4,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,05

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	142,39	5,70
17	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			3,60 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	45,00	3,60
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grile din plastic P200x200	buc			363,40 22,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	28112363062090	Grila din plastic P200x200	buc	1,0000	310,00	310,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	51,00	25,50
		1.2. Etajul 4				
19	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare 72 sectii x 0,287	m2			7,20 7,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	45,00	7,20
20	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			21,39 13,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	17,00	5,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	17,00	1,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	11,00	1,51
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	12,00	0,26
21	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			25,49 17,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	17,00	5,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	17,00	1,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	11,00	1,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	12,00	0,35
22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 9 sectii	buc			1 843,82 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	28221157010000	Radiator Konner Bimetal H=500/80 9 sectii	buc	1,0000	1 810,00	1 810,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	55,00	0,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	42,58	8,52
23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 6 sectii	buc			1 083,82 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	282211570101000	Radiator Konner Bimetal H=500/80 6 sectii	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	55,00	0,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	42,58	8,52
24	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 10 sectii	buc			2 733,82 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	282211570102000	Radiator Konner Bimetal H=500/80 15 sectii	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	55,00	0,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	42,58	8,52
25	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			28,79 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	11,00	11,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,20	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	42,58	6,39
26	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Головка термостатическая R470 Giacomini	buc			469,56 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	28752742027700	Головка термостатическая R470 Giacomini	buc	1,0000	460,00	460,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	55,00	1,32
27	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Клапан термостатический R401 1/2" Giacomini	buc			129,56 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	287527420277800	Клапан термостатический R401 1/2" Giacomini	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	55,00	1,32
28	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.Teava PPR-Fiber d=20x3,4	m			35,13 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,50
	25212167102000	Teava PPR Fiber 20x3,4	m	1,0300	21,00	21,63
29	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Teava PPR Fiber 25x4,2	m			48,71 15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,75
	25212167100300	Teava PPR Fiber 25x4,2	m	1,0300	32,00	32,96
30	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20mm	buc			20,36 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752744119000	Cot racord olandez 20mm	buc	1,0000	11,00	11,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	115,00	1,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	55,00	1,32
31	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25mm	buc			24,59 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9,00
	28752474119000	Cot racord olandez 25mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	115,00	1,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	55,00	2,20
32	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc			26,10 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	28752742048000	Bratara fixare 25mm	buc	1,0000	17,00	17,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,30	1,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	3,00	3,00
33	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			9,75 4,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	142,39	5,70
34	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			3,60 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	45,00	3,60
35	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grile din plastic	buc			363,40 22,50

1	2	3	4	5	6	7
		P200x200				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	28112363062090	Grila din plastic P200x200	buc	1,0000	310,00	310,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	51,00	25,50
		1.3. Casa scarii				
36	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,20
						7,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	45,00	7,20
37	IB01A	Radiatoare din fonta Thermo 500/95 1,8MPa Tmax= 120gr C	m2			20,81
						18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,00
	28221157001001	Radiator din fonta Thermo 500/95 1,8MPa Tmax=120grC	m2	1,0100	0,00	0,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	6,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	12,00	0,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	55,00	2,53
38	Pret de piata	Pretul de radiator din fonta Thermo 500/95 1,8MPa 120gr C	buc			319,45
						0,00
	951753258	Radiator din fonta Thermo 500/95 1,8MPa 120gr C	buc	1,0000	319,45	319,45
39	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala Гепу AS T 90 1/2"	buc			269,69
						6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742505100	Robinet Гепу AS T 90 1/2"	buc	1,0000	261,00	261,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	55,00	1,76
40	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala Гепу RL1 1/2"	buc			128,69
						6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752742506100	Robinet Гепу RL1 1/2"	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	55,00	1,76
41	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 3/4"	m			77,81
						18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,00
	25212167011000	Teava din otel 3/4"	m	1,0150	57,00	57,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	11,00	0,70
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	36,00	0,62
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	42,00	0,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	17,00	0,51
42	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			13,97
						6,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	36,00	1,08
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	17,00	0,17
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	36,00	0,54
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	25,00	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	58,00	2,90
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	72,35	0,14
		1.4. Sectia de internare				
43	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			43,81
						40,50
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	45,00	40,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	17,00	0,12
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	58,00	1,74
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	72,35	1,45
44	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,20
						7,20

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	45,00	7,20
45	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			21,39 13,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	17,00	5,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	17,00	1,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	11,00	1,51
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	12,00	0,26
46	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			25,49 17,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	17,00	5,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	17,00	1,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	11,00	1,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	12,00	0,35
47	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 9 sectii	buc			1 843,82 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	28221157010000	Radiator Konner Bimetal H=500/80 9 sectii	buc	1,0000	1 810,00	1 810,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	55,00	0,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	42,58	8,52
48	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 15 sectii	buc			2 733,82 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	282211570102000	Radiator Konner Bimetal H=500/80 15 sectii	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	55,00	0,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	42,58	8,52
49	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 12 sectii	buc			2 103,82 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	282211570106000	Radiator Konner Bimetal H=500/80 12 sectii	buc	1,0000	2 070,00	2 070,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	55,00	0,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	42,58	8,52
50	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 20 sectii	buc			3 633,83 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	282211570109000	Radiator Konner Bimetal H=500/80 20 sectii	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	55,00	0,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	42,58	8,52
51	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			28,79 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	11,00	11,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,20	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	42,58	6,39
52	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Головка термостатическая R470 Giacomini	buc			469,56 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	28752742027700	Головка термостатическая R470 Giacomini	buc	1,0000	460,00	460,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	55,00	1,32
53	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau	buc			129,56

1	2	3	4	5	6	7
		retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Клапан термостатический R401 1/2" Giacomini				8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	287527420277800	Клапан термостатический R401 1/2" Giacomini	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	55,00	1,32
54	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.Teava PPR-Fiber d=20x3,4	m			35,13 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,50
	25212167102000	Teava PPR Fiber 20x3,4	m	1,0300	21,00	21,63
55	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Teava PPR Fiber 25x4,2	m			48,71 15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,75
	25212167100300	Teava PPR Fiber 25x4,2	m	1,0300	32,00	32,96
56	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20mm	buc			20,36 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	28752744119000	Cot racord olandez 20mm	buc	1,0000	11,00	11,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	115,00	1,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	55,00	1,32
57	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25mm	buc			24,59 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9,00
	28752474119000	Cot racord olandez 25mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	115,00	1,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	55,00	2,20
58	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc			26,10 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	28752742048000	Bratara fixare 25mm	buc	1,0000	17,00	17,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,30	1,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	3,00	3,00
59	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			9,75 4,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	142,39	5,70
60	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			3,60 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	45,00	3,60
61	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grile din plastic P200x200	buc			363,40 22,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,40
	28112363062090	Grila din plastic P200x200	buc	1,0000	310,00	310,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	51,00	25,50
62	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. 0,5mm D=150	m2			514,63 75,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,00	75,56
	26261473700709	Canale de ventilare metalice 0,5mm D150	m2	1,0000	360,00	363,60

1	2	3	4	5	6	7
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	125,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	17,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	45,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	115,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	11,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	72,00	45,81
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	72,35	3,91
		2. Lucrari de montare				
63	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Установка осевых оконных вентиляторов типа VF315-VF900, весом 3,6-8,2 кг с мотором 0,25-0,55 кВт)	buc			542,14 519,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	45,00	519,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	115,35	11,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	72,35	10,85
		3. Utilaj				
64		Ventilator casnic de perete d 125mm 192m3/h	buc			502,00 0,00
	98745600	Ventilator casnic de perete d125mm 192m3/h	buc	1,0000	502,00	502,00