

Instituția Medico-Sanitară Publică Spitalul Dermatologie și Maladii Comunicabile

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA Nr. 2-1-4

Lucrări de reparație capitală bloc "A", secția de internare, casa scării și holurile etajelor al IMSP Spitalul Dermatologie și Maladii Comunicabile

Retele de incalzire si ventilare

Valoarea de deviz 157 882,86 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reteaua de incalzire si ventilare				
		1.1. Etajul 3				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	21,240	8,41 8,41	178,65 178,65
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	23,24 15,77	581,09 394,28
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	28,61 19,98	1 287,58 898,95
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	48,00 47,31	215,98 212,91
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000	buc	8,000	1 114,68 26,28	8 917,42 210,28

1	2	3	4	5	6	7
		mm, Konner Bimetal H=500/80, 9 sectii				
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 6 sectii	buc	3,000	754,68 26,29	2 264,04 78,86
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 10 sectii	buc	3,000	1 234,68 26,29	3 704,04 78,86
8	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	28,000	21,57 10,51	604,07 294,39
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 термост. R470 Giacomini	buc	14,000	153,89 9,46	2 154,42 132,48
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 термост. R401, d 1/2 Gacomini	buc	14,000	168,06 9,46	2 352,80 132,48
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	40,44 15,77	1 010,99 394,28
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 d=25x4.2	m	45,000	53,96 18,40	2 427,98 827,98
13	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20 mm	buc	8,000	45,11 7,88	360,90 63,08
14	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25mm	buc	20,000	57,06 10,51	1 141,14 210,28
15	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze,	buc	56,000	11,56 5,26	647,19 294,39

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin impuscare, teava avind pina la 25 mm				
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	70,000	5,33 4,73	373,19 331,19
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	4,21 4,21	294,39 294,39
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	73,96 26,28	1 035,41 367,99
		<i>Total</i>	lei			29 551,28
		Total Etajul 3 Inclusiv salariu				29 551,28 5 395,72
		1.2. Etajul 4				
19	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (72 sectii x 0.287)	m2	20,660	8,41 8,41	173,78 173,78
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	23,24 15,77	581,09 394,28
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	28,61 19,98	1 287,58 898,95
22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000	buc	6,000	1 114,68 26,29	6 688,08 157,71

1	2	3	4	5	6	7
		mm, Konner Bimetal H=500/80, 9 sectii				
23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 6 sectii	buc	4,000	754,68 26,28	3 018,71 105,14
24	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 10 sectii	buc	3,000	1 234,68 26,29	3 704,04 78,86
25	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	26,000	21,57 10,51	560,92 273,36
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 термост. R470 Giacomini	buc	13,000	153,89 9,46	2 000,53 123,01
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 термост. R401, d 1/2 Gacomini	buc	13,000	168,06 9,46	2 184,74 123,01
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	40,44 15,77	1 010,99 394,28
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 d=25x4.2	m	45,000	53,96 18,40	2 427,98 827,98
30	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20 mm	buc	8,000	45,11 7,88	360,90 63,08
31	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25mm	buc	18,000	57,06 10,51	1 027,02 189,25
32	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze,	buc	56,000	11,56 5,26	647,19 294,39

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin impuscare, teava avind pina la 25 mm				
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	5,33 4,73	373,19 331,19
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	4,21 4,21	294,39 294,39
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	73,96 26,28	1 035,41 367,99
		<i>Total</i>	lei			27 376,54
		Total Etajul 4 Inclusiv salariu				27 376,54 5 090,65
		1.3. Casa scarii				
36	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2	2,450	8,41 8,41	20,61 20,61
37	IB01A	Radiatoare din fonta (Thermo 500/95, 1,8MPa, t.max=120gr.C)	m2	7,500	25,12 21,03	188,39 157,71
38	pret de piata	Pretul le radiator din fonta Thermo 500/95, 1,8MPa, t.max=120gr.C	buc	25,000	315,36 0,00	7 884,00 0,00
39	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (tip ГЕПІІ-AS-T-90) avind diametrul nominal de 1/2	buc	1,000	132,00 7,89	132,00 7,89
40	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (tip ГЕПІІ-RL-1) avind diametrul nominal de 1/2	buc	1,000	123,04 7,89	123,04 7,89
41	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	3,500	63,70	222,96

1	2	3	4	5	6	7
		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"			21,03	73,60
42	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 strat-uri, cu vopsele pe baza de ulei	m	28,000	14,08 7,89	394,29 220,79
		<i>Total</i>	lei			8 965,29
		Total Casa scarii Inclusiv salariu				8 965,29 488,49
		1.4. Sectia de internare				
43	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	26,000	48,00 47,31	1 247,89 1 230,14
44	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	21,530	8,41 8,41	181,09 181,09
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	23,24 15,77	581,09 394,28
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	28,61 19,98	515,03 359,58
47	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 9 sectii	buc	6,000	1 114,68 26,29	6 688,08 157,71
48	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 15 sectii	buc	3,000	1 834,68 26,29	5 504,04 78,86

1	2	3	4	5	6	7
49	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 12 sectii	buc	2,000	1 474,68 26,28	2 949,36 52,57
50	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 20 sectii	buc	1,000	2 434,67 26,28	2 434,67 26,28
51	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	24,000	21,57 10,51	517,78 252,34
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 термост. R470 Giacomini	buc	12,000	153,89 9,46	1 846,65 113,55
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 термост. R401, d 1/2 Gacomini	buc	12,000	168,06 9,46	2 016,69 113,55
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	40,44 15,77	1 010,99 394,28
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 d=25x4.2	m	35,000	53,96 18,40	1 888,43 643,98
56	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20 mm	buc	8,000	45,11 7,88	360,90 63,08
57	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25mm	buc	16,000	57,06 10,51	912,92 168,22
58	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 25 mm	buc	45,000	11,56 5,26	520,06 236,56

1	2	3	4	5	6	7
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	5,33 4,73	319,88 283,88
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	4,21 4,21	252,34 252,34
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	73,96 26,28	591,66 210,28
62	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata (класса Н), 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (0,5mm D=150)	m2	14,500	568,15 88,26	8 238,15 1 279,84
		<i>Total</i>	lei			38 577,70
		Total Sectia de internare Inclusiv salariu				38 577,70 6 492,41
		<i>Total</i>	lei			104 470,81
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			4 192,14
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			4 326,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			9 039,12
		<i>Total</i>				122 028,14
		<i>Venit</i>	3 %			3 660,83
		Total Reteaua de incalzire si ventilare Inclusiv salariu				125 688,97 17 467,27
		2. Lucrari de montare				
63	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale d-125mm	buc	4,000	610,93 607,18	2 443,73 2 428,73

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 443,73
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			582,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36 %			874,34
		<i>Total</i>				3 900,97
		<i>Venit</i>	3 %			117,03
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 018,00 2 428,73
		3. Utilaj				
64		Ventilator casnic de perete d.125mm, productivitate de la 192 m3/h	buc	4,000	460,00 0,00	1 840,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 840,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			22,08
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 862,08

		Total	lei			131 569,05
		Tva	20 %			26 313,81
		Total deviz: Inclusiv salariu				157 882,86 19 896,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Instituția Medico-Sanitară Publică Spitalul Dermatologie și Maladii Comunicabile

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA Nr. 2-1-4

Lucrări de reparație capitală bloc "A", secția de internare, casa scării și holurile etajelor al
IMSP Spitalul Dermatologie și Maladii Comunicabile

Retele de incalzire si ventilare

Valoarea de deviz 157 882,86 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2018:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	16,92000	52,57	889,48
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	184,19000	52,57	9 682,88
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	78,28080	52,57	4 115,24
4.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	27,45000	52,57	1 443,05
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	70,54550	52,57	3 708,57
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,08000	52,57	56,78
		Total manopera				19 896,00

Materiale:

1.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,40000	23,41	32,77
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,40000	3,20	4,48
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,91500	15,24	13,95
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,40550	24,36	180,42
5.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,00225	64,23	0,14
6.	2320116200573	Benzina auto	l	0,28000	17,92	5,02
7.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,21350	17,92	3,82
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	12,16500	24,00	291,96
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	27,67100	34,25	947,74
10.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,84000	42,50	35,70
11.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,42000	184,26	77,39
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	5,25100	76,34	400,86
13.	2430226101260	Grund minium	kg	0,42000	38,00	15,96
14.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,78000	85,24	66,49
15.	2521216701000-41	Teava din otel 3/4	m	3,55250	38,65	137,30
16.	2521216710000-11	Teava PPR-FIBER d=20x3.4	m	77,25000	23,95	1 850,13
17.	2521216710000-12	Teava PPR-FIBER d=25x4.2	m	128,75000	34,52	4 444,45
18.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	4,10060	43,36	177,80
19.	2524217304531	Fisie de etansare	m	9,22635	14,22	131,20
20.	2626147370009-62	Canale de ventilare metalice* - (clasa H), 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (0,5mm D=150)	m2	14,64500	360,32	5 276,89
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18,00000	1,90	34,20

22.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,01050	26,80	0,28
23.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,05950	26,80	1,59
24.	2811236306200-18	Grile din plastic P200x200	buc	36,00000	42,65	1 535,40
25.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	3,07545	78,65	241,88
26.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,95000	18,65	36,38
27.	2822115700000-48	Radiator - Konner Bimetal H=500/80, 15 sectii	buc	3,00000	1 800,00	5 400,00
28.	2822115700000-49	Radiator - Konner Bimetal H=500/80, 12 sectii	buc	2,00000	1 440,00	2 880,00
29.	2822115700000-5	Radiator - Konner Bimetal H=500/80, 9 sectii	buc	20,00000	1 080,00	21 600,00
30.	2822115700000-50	Radiator - Konner Bimetal H=500/80, 20 sectii	buc	1,00000	2 400,00	2 400,00
31.	2822115700000-6	Radiator - Konner Bimetal H=500/80, 6 sectii	buc	7,00000	720,00	5 040,00
32.	2822115700000-7	Radiator - Konner Bimetal H=500/80, 10 sectii	buc	6,00000	1 200,00	7 200,00
33.	2822115700001	Radiator (pret utilaj)	m2	7,57500	0,00	0,00
34.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	78,00000	6,58	513,24
35.	2873122005198	Plase in rame	m2	2,78255	36,02	100,24
36.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	219,67500	1,12	246,04
37.	2874115837749	Fixari	kg	3,51480	84,36	296,51
38.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	157,00000	1,42	222,94
39.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	157,00000	0,65	102,05
40.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	219,67500	0,31	68,10
41.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	376,67500	0,75	282,51
42.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	156,00000	0,89	138,84
43.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	5,40000	27,15	146,62
44.	2875274119000-13	Cot racord olandez 20 mm	buc	24,00000	34,25	822,00
45.	2875274119000-14	Cot racord olandez 25 mm	buc	54,00000	42,15	2 276,10
46.	2875274123510	Dop din fonta	buc	54,90000	2,68	147,13
47.	2875274202700-10	Robinet cu dublu reglaj de 3/8" -1/2" - Клапан термост. R401, d 1/2 Gacomini	buc	39,00000	156,47	6 102,33
48.	2875274202700-9	Robinet cu dublu reglaj de 3/8" -1/2" - Головка термост. R470 Giacomini	buc	39,00000	142,30	5 549,70
49.	2875274204000-15	Bratară fixare 25 mm	buc	157,00000	3,48	546,36
50.	2875274205100-39	Robinet cu mufa (tip ГЕПЦ-AS-T-90) avind diametrul nominal de 1/2	buc	1,00000	121,30	121,30
51.	2875274205100-40	Robinet cu mufa (tip ГЕПЦ-RL-1) avind diametrul nominal de 1/2	buc	1,00000	112,34	112,34
52.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	117,00000	1,11	129,87
53.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,40000	1,36	1,90
54.	2912435776200	Ventilator de fereastră (pret in utilaj)	buc	4,04000	0,00	0,00
55.	2923125729606	Suber (registru)	buc	1,02515	241,00	247,06
56.	3110245538500	Motor pentru ventilator (pret in utilaj)	buc	4,04000	0,00	0,00
57.	38	Pretul le radiator din fonta Thermo 500/95, 1,8MPa, t.max=120gr.C	buc	25,00000	315,36	7 884,00
58.	64	Ventilator casnic de perete d.125mm, productivitate de la 192 m3/h	buc	4,00000	460,00	1 840,00
		Total materiale de constructii				88 361,38

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,21000	5,00	6,05
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05600	5,00	0,28
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,78300	10,00	7,83
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	8,00000	15,00	120,00

5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	19,50000	18,00	351,00
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40000	30,00	12,00
Total utilaje de constructii						497,16

Total	lei	131 569,0 5
Tva	20 %	26 313,81

Total deviz: **157 882,8
6**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Instituția Medico-Sanitară Publică Spitalul Dermatologie și Maladii Comunicabile

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA Nr. 2-1-4

Lucrări de reparație capitală bloc "A", secția de internare, casa scării și holurile etajelor al
IMSP Spitalul Dermatologie și Maladii Comunicabile

Retele de incalzire si ventilare

Catalog de prețuri unitare

№ 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. Reteaua de incalzire si ventilare				
		1.1. Etajul 3				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16000	52,57	8,41
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			23,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,30000	52,57	15,77
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30000	2,68	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06000	24,00	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,13700	34,25	4,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02200	24,36	0,54
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			28,61
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,38000	52,57	19,98
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30000	2,68	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,07000	24,00	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,15900	34,25	5,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02900	24,36	0,71
4	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			48,00
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,90000	52,57	47,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,00700	17,92	0,12
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,03000	15,24	0,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02000	5,00	0,10
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 9 sectii	buc			1 114,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	52,57	26,28
	2822115700000-5	Radiator - Konner Bimetal H=500/80, 9 sectii	buc	1,00000	1 080,00	1 080,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00300	24,36	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	76,34	0,46
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	18,65	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	1,11	3,33
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20000	18,00	3,60
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 6 sectii	buc			754,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	52,57	26,29
	2822115700000-6	Radiator - Konner Bimetal H=500/80, 6 sectii	buc	1,00000	720,00	720,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00300	24,36	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	76,34	0,46
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	18,65	0,93

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	1,11	3,33
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20000	18,00	3,60
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 10 sectii	buc			1 234,68 26,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	52,57	26,29
	282211570000-7	Radiator - Konner Bimetal H=500/80, 10 sectii	buc	1,00000	1 200,00	1 200,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,00300	24,36	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	76,34	0,46
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	18,65	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	1,11	3,33
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20000	18,00	3,60
8	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			21,57 10,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20000	52,57	10,51
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,00000	6,58	6,58
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,00000	0,89	1,78
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,15000	18,00	2,70
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 термост. R470 Giacomini	buc			153,89 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	52,57	9,46
	2875274202700-9	Robinet cu dublu reglaj de 3/8" -1/2" - Головка термост. R470 Giacomini	buc	1,00000	142,30	142,30
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,01200	24,36	0,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	76,34	1,83
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 термост. R401, d 1/2 Gacomini	buc			168,06 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	52,57	9,46
	2875274202700-10	Robinet cu dublu reglaj de 3/8" -1/2" - Клапан термост. R401, d 1/2 Gacomini	buc	1,00000	156,47	156,47
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,01200	24,36	0,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	76,34	1,83
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			40,44 15,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30000	52,57	15,77
	2521216710000-11	Teava PPR-FIBER d=20x3.4	m	1,03000	23,95	24,67
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 d=25x4.2	m			53,96 18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35000	52,57	18,40
	2521216710000-12	Teava PPR-FIBER d=25x4.2	m	1,03000	34,52	35,56
13	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20 mm	buc			45,11 7,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	52,57	7,88
	2875274119000-13	Cot racord olandez 20 mm	buc	1,00000	34,25	34,25
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,01000	85,24	0,85
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,01200	24,36	0,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	76,34	1,83
14	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25mm	buc			57,06 10,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20000	52,57	10,51
	2875274119000-14	Cot racord olandez 25 mm	buc	1,00000	42,15	42,15
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,01000	85,24	0,85
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,02000	24,36	0,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04000	76,34	3,05
15	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 25 mm	buc			11,56 5,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,10000	52,57	5,26

1	2	3	4	5	6	7
	2875274204000-15	Bratara fixare 25 mm	buc	1,00000	3,48	3,48
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,00000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00000	0,75	0,75
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,00000	1,42	1,42
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			5,33 4,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09000	52,57	4,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04000	15,00	0,60
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			4,21 4,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,08000	52,57	4,21
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grile din plastic P200x200	buc			73,96 26,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47000	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03000	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15000	27,15	4,07
	2811236306200-18	Grile din plastic P200x200	buc	1,00000	42,65	42,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50000	1,90	0,95
		1.2. Etajul 4				
19	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (72 sectii x 0.287)	m2			8,41 8,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16000	52,57	8,41
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			23,24 15,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,30000	52,57	15,77
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30000	2,68	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06000	24,00	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,13700	34,25	4,69
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,02200	24,36	0,54
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			28,61 19,98
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,38000	52,57	19,98
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30000	2,68	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,07000	24,00	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,15900	34,25	5,45
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,02900	24,36	0,71
22	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 9 sectii	buc			1 114,68 26,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	52,57	26,28
	2822115700000-5	Radiator - Konner Bimetal H=500/80, 9 sectii	buc	1,00000	1 080,00	1 080,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,00300	24,36	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	76,34	0,46
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	18,65	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	1,11	3,33
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20000	18,00	3,60
23	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 6 sectii	buc			754,68 26,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	52,57	26,28
	2822115700000-6	Radiator - Konner Bimetal H=500/80, 6 sectii	buc	1,00000	720,00	720,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,00300	24,36	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	76,34	0,46
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	18,65	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	1,11	3,33
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20000	18,00	3,60
24	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 10 sectii	buc			1 234,68 26,29

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	52,57	26,29
	2822115700000-7	Radiator - Konner Bimetal H=500/80, 10 sectii	buc	1,00000	1 200,00	1 200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00300	24,36	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	76,34	0,46
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	18,65	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	1,11	3,33
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20000	18,00	3,60
25	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			21,57
						10,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20000	52,57	10,51
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,00000	6,58	6,58
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,00000	0,89	1,78
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,15000	18,00	2,70
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 термост. R470 Giacomini	buc			153,89
						9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	52,57	9,46
	2875274202700-9	Robinet cu dublu reglaj de 3/8" -1/2" - Головка термост. R470 Giacomini	buc	1,00000	142,30	142,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01200	24,36	0,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	76,34	1,83
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 термост. R401, d 1/2 Gacomini	buc			168,06
						9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	52,57	9,46
	2875274202700-10	Robinet cu dublu reglaj de 3/8" -1/2" - Клапан термост. R401, d 1/2 Gacomini	buc	1,00000	156,47	156,47
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01200	24,36	0,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	76,34	1,83
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			40,44
						15,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30000	52,57	15,77
	2521216710000-11	Teava PPR-FIBER d=20x3.4	m	1,03000	23,95	24,67
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 d=25x4.2	m			53,96
						18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35000	52,57	18,40
	2521216710000-12	Teava PPR-FIBER d=25x4.2	m	1,03000	34,52	35,56
30	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20 mm	buc			45,11
						7,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	52,57	7,88
	2875274119000-13	Cot racord olandez 20 mm	buc	1,00000	34,25	34,25
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,01000	85,24	0,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01200	24,36	0,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	76,34	1,83
31	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25mm	buc			57,06
						10,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20000	52,57	10,51
	2875274119000-14	Cot racord olandez 25 mm	buc	1,00000	42,15	42,15
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,01000	85,24	0,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02000	24,36	0,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04000	76,34	3,05
32	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 25 mm	buc			11,56
						5,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,10000	52,57	5,26
	2875274204000-15	Bratara fixare 25 mm	buc	1,00000	3,48	3,48
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,00000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00000	0,75	0,75
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,00000	1,42	1,42

1	2	3	4	5	6	7
33	IE03A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoctoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,33 4,73
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,09000	52,57	4,73
	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04000	15,00	0,60
34	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoctoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,21 4,21
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,08000	52,57	4,21
35	CL20A	Grile de ventilație gata confecționate din tablă neagră, cu jaluzele reglabile manual, vopsite și montate în zidărie Grile din plastic P200x200	buc			73,96 26,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47000	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03000	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15000	27,15	4,07
	2811236306200-18	Grile din plastic P200x200	buc	1,00000	42,65	42,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50000	1,90	0,95
		1.3. Casa scarii				
36	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2			8,41 8,41
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,16000	52,57	8,41
37	IB01A	Radiatoare din fonta (Thermo 500/95, 1,8MPa, t.max=120gr.C)	m2			25,12 21,03
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,40000	52,57	21,03
	2822115700001	Radiator (pret utilaj)	m2	1,01000	0,00	0,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,00030	64,23	0,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02300	24,36	0,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04600	76,34	3,51
38	pret de piata	Pretul le radiator din fonta Thermo 500/95, 1,8MPa, t.max=120gr.C	buc			315,36 0,00
	38	Pretul le radiator din fonta Thermo 500/95, 1,8MPa, t.max=120gr.C	buc	1,00000	315,36	315,36
39	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (tip ΓEΠI-AS-T-90) avind diametrul nominal de 1/2	buc			132,00 7,89
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,15000	52,57	7,89
	2875274205100-39	Robinet cu mufa (tip ΓEΠI-AS-T-90) avind diametrul nominal de 1/2	buc	1,00000	121,30	121,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	24,36	0,37
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	76,34	2,44
40	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (tip ΓEΠI-RL-1) avind diametrul nominal de 1/2	buc			123,04 7,89
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,15000	52,57	7,89
	2875274205100-40	Robinet cu mufa (tip ΓEΠI-RL-1) avind diametrul nominal de 1/2	buc	1,00000	112,34	112,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	24,36	0,37
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	76,34	2,44
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			63,70 21,03
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,40000	52,57	21,03
	2521216701000-41	Teava din otel 3/4	m	1,01500	38,65	39,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,06400	34,25	2,19
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,01700	26,80	0,45
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	26,80	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03000	24,00	0,72
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			14,08 7,89
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,15000	52,57	7,89
	2430226101260	Grund minium	kg	0,01500	38,00	0,57
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,03000	42,50	1,28

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto	l	0,01000	17,92	0,18
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,01500	184,26	2,76
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,05000	23,41	1,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05000	3,20	0,16
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,05000	1,36	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00200	5,00	0,01
		1.4. Sectia de internare				
43	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			48,00 47,31
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,90000	52,57	47,31
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,00700	17,92	0,13
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,03000	15,24	0,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02000	5,00	0,10
44	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,41 8,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16000	52,57	8,41
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			23,24 15,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,30000	52,57	15,77
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30000	2,68	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06000	24,00	1,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,13700	34,25	4,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02200	24,36	0,54
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			28,61 19,98
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,38000	52,57	19,98
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30000	2,68	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,07000	24,00	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,15900	34,25	5,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02900	24,36	0,71
47	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 9 sectii	buc			1 114,68 26,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	52,57	26,28
	2822115700000-5	Radiator - Konner Bimetal H=500/80, 9 sectii	buc	1,00000	1 080,00	1 080,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00300	24,36	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	76,34	0,46
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	18,65	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	1,11	3,33
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20000	18,00	3,60
48	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 15 sectii	buc			1 834,68 26,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	52,57	26,29
	2822115700000-48	Radiator - Konner Bimetal H=500/80, 15 sectii	buc	1,00000	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00300	24,36	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	76,34	0,46
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	18,65	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	1,11	3,33
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20000	18,00	3,60
49	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 12 sectii	buc			1 474,68 26,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	52,57	26,28
	2822115700000-49	Radiator - Konner Bimetal H=500/80, 12 sectii	buc	1,00000	1 440,00	1 440,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00300	24,36	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	76,34	0,46
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	18,65	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	1,11	3,33
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20000	18,00	3,60
50	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Konner Bimetal H=500/80, 20 sectii	buc			2 434,67 26,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	52,57	26,28
	2822115700000-50	Radiator - Konner Bimetal H=500/80, 20 sectii	buc	1,00000	2 400,00	2 400,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00300	24,36	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00600	76,34	0,46
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	18,65	0,93
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,00000	1,11	3,33
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20000	18,00	3,60
51	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			21,57 10,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20000	52,57	10,51
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,00000	6,58	6,58
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,00000	0,89	1,78
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,15000	18,00	2,70
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 термост. R470 Giacomini	buc			153,89 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	52,57	9,46
	2875274202700-9	Robinet cu dublu reglaj de 3/8" -1/2" - Головка термост. R470 Giacomini	buc	1,00000	142,30	142,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01200	24,36	0,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	76,34	1,83
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 термост. R401, d 1/2 Gacomini	buc			168,06 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	52,57	9,46
	2875274202700-10	Robinet cu dublu reglaj de 3/8" -1/2" - Клапан термост. R401, d 1/2 Gacomini	buc	1,00000	156,47	156,47
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01200	24,36	0,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	76,34	1,83
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			40,44 15,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30000	52,57	15,77
	2521216710000-11	Teava PPR-FIBER d=20x3.4	m	1,03000	23,95	24,67
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 d=25x4.2	m			53,96 18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,35000	52,57	18,40
	2521216710000-12	Teava PPR-FIBER d=25x4.2	m	1,03000	34,52	35,56
56	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20 mm	buc			45,11 7,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	52,57	7,88
	2875274119000-13	Cot racord olandez 20 mm	buc	1,00000	34,25	34,25
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,01000	85,24	0,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01200	24,36	0,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	76,34	1,83
57	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25mm	buc			57,06 10,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20000	52,57	10,51
	2875274119000-14	Cot racord olandez 25 mm	buc	1,00000	42,15	42,15
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,01000	85,24	0,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02000	24,36	0,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04000	76,34	3,05
58	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 25 mm	buc			11,56 5,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,10000	52,57	5,26
	2875274204000-15	Bratară fixare 25 mm	buc	1,00000	3,48	3,48
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,00000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00000	0,75	0,75
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,00000	1,42	1,42
59	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de	m			5,33

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				4,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09000	52,57	4,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,04000	15,00	0,60
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			4,21 4,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,08000	52,57	4,21
61	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grile din plastic P200x200	buc			73,96 26,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47000	52,57	24,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03000	52,57	1,58
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15000	27,15	4,07
	2811236306200-18	Grile din plastic P200x200	buc	1,00000	42,65	42,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50000	1,90	0,95
62	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata (класса Н), 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (0,5mm D=150)	m2			568,15 88,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,67900	52,57	88,26
	2626147370009-62	Canale de ventilare metalice* - (класса Н), 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (0,5mm D=150)	m2	1,00000	360,32	363,92
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,21000	78,65	16,68
	2874115837749	Fixari	kg	0,24000	84,36	20,45
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,19000	36,02	6,91
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,07000	241,00	17,04
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,28000	43,36	12,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,00000	0,75	11,36
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,00000	0,31	4,70
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,00000	1,12	16,97
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,63000	14,22	9,05
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,05400	10,00	0,54
		2. Lucrari de montare				
63	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale d-125mm	buc			610,93 607,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,55000	52,57	607,18
	3110245538500	Motor pentru ventilator (pret in utilaj)	buc	1,00000	0,00	0,00
	2912435776200	Ventilator de fereastră (pret in utilaj)	buc	1,00000	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10000	30,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15000	5,00	0,75
		3. Utilaj				
64		Ventilator casnic de perete d.125mm, productivitate de la 192 m3/h	buc			460,00 0,00
	64	Ventilator casnic de perete d.125mm, productivitate de la 192 m3/h	buc	1,00000	460,00	460,00

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.