

Replanificarea oncaperilor
clădirii (S+P)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Incalzire, ventilare

Valoarea de deviz 914 516,72 lei

Intocmit in prețuri curente 03.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
		1.1. Ventilare				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 200x100 P (с регулятором расхода) VENTS	buc	10,000	379,900 25,000	3 799,000 250,000
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 150x100 P (с регулятором расхода) VENTS	buc	30,000	379,900 25,000	11 397,000 750,000
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONG 150x100 VENTS	buc	3,000	179,900 25,000	539,700 75,000
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONG 200x200 VENTS	buc	2,000	199,900 25,000	399,800 50,000
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc	1,000	249,900 25,000	249,900 25,000

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie, Решетка ONG 250x250 VENTS				
6	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка КР 125)	buc	2,000	265,562 49,000	531,125 98,000
7	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка КР 160)	buc	2,000	295,562 49,000	591,125 98,000
8	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка КР 200)	buc	2,000	315,562 49,000	631,125 98,000
9	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra (Узел прохода УП2 с клапаном и с кольцом для сбора конденсата d200mm)	buc	2,000	2 417,796 297,000	4 835,591 594,000
10	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Дефлектор d100)	buc	3,000	1 140,411 308,500	3 421,233 925,500
11	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Дефлектор d200)	buc	2,000	1 140,392 308,500	2 280,783 617,000
12	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Дефлектор d250)	buc	1,000	1 140,397 308,500	1 140,397 308,500
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка дверная MV450/2)	buc	31,000	99,900 25,000	3 096,900 775,000
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Саморегулирующийся приточный клапан ECA RA 45)	buc	34,000	429,900 25,000	14 616,600 850,000
15	VA02E	Confectionarea si montarea	m2	12,800	443,740	5 679,872

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d100)			189,000	2 419,200
16	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d125)	m2	7,600	443,734 189,000	3 372,379 1 436,400
17	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d160)	m2	7,300	443,729 189,000	3 239,220 1 379,700
18	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d180)	m2	6,800	443,735 189,000	3 017,398 1 285,200
19	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d200)	m2	23,400	443,741 189,000	10 383,541 4 422,600
20	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d250)	m2	2,000	432,819 135,500	865,638 271,000
21	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d400)	m2	4,600	432,821 135,500	1 990,978 623,300
22	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d450)	m2	15,300	432,809 135,500	6 621,973 2 073,150
23	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul	m2	14,400	651,297 180,500	9 378,675 2 599,200

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (d630)				
24	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (400x250)	m2	9,400	409,321 123,000	3 847,619 1 156,200
25	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (400x400)	m2	15,400	612,072 164,000	9 425,909 2 525,600
26	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (800x250)	m2	30,300	511,573 164,000	15 500,665 4 969,200
27	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (800x400)	m2	34,600	511,572 164,000	17 700,374 5 674,400
28	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30 mm ALU LAMELLA MAT	m2	15,000	117,570 23,700	1 763,550 355,500
29	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc (compozitie ignifuga tip "O3C-MB" =170kg, spuma ignifuga tip "Пенокс" =40kg)	m2	15,000	2 289,518 82,500	34 342,765 1 237,500
		<i>Total</i>	lei			174 660,835
		Total Ventilare Inclusiv salariu				174 660,835 37 942,150
		1.2. Incalzire				
30	IB06B	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальной	buc	1,000	1 080,260 32,500	1 080,260 32,500

1	2	3	4	5	6	7
		панельный радиатор с боковым подключением и встроенным воздушным краном в ком-те со средствами крепления 22К 500/1100)				
31	IB06A	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Стальной панельный радиатор с боковым подключением и встроенным воздушным краном в ком-те со средствами крепления 22К 400/400)	buc	18,000	661,195 25,000	11 901,510 450,000
32	IB06A	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Стальной панельный радиатор с боковым подключением и встроенным воздушным краном в ком-те со средствами крепления 22К 400/500)	buc	10,000	681,195 25,000	6 811,950 250,000
33	IB06A	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Стальной панельный радиатор с боковым подключением и встроенным воздушным краном в ком-те со средствами крепления 22К 400/600)	buc	8,000	661,195 25,000	5 289,560 200,000
34	IB06A	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Стальной панельный радиатор с боковым подключением и встроенным воздушным краном в ком-те со средствами крепления 11К 400/400)	buc	6,000	611,195 25,000	3 667,170 150,000
35	IB06A	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Стальной панельный радиатор с боковым подключением и встроенным воздушным краном в ком-те со средствами крепления 11К 400/500)	buc	1,000	611,195 25,000	611,195 25,000
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de	buc	8,000	309,780 9,000	2 478,240 72,000

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, Клапан запорно-измерительный ASV-M D15mm				
37	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый FVR d15mm)	buc	8,000	195,800 115,000	1 566,400 920,000
38	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза RA 2991 d15mm	buc	35,000	659,780 9,000	23 092,300 315,000
39	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан радиаторный угловой RA-N DN15mm)	buc	44,000	89,780 9,000	3 950,320 396,000
40	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан запорный угловой RLV DN15mm)	buc	44,000	89,780 9,000	3 950,320 396,000
41	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Кран шаровой полнопроходной BVR d15mm)	buc	2,000	79,780 9,000	159,560 18,000
42	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Кран шаровой полнопроходной BVR d20mm)	buc	2,000	92,800 11,500	185,600 23,000
43	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Кран шаровой полнопроходной BVR d25mm)	buc	2,000	112,800 11,500	225,600 23,000
44	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie	buc	14,000	15,000	210,000

1	2	3	4	5	6	7
		mobila pentru instalatii de incalzire centrala. Автоматический клапан выпуска воздуха d3/8"			5,000	70,000
45	ID04A	Robinet de scurgere pentru instalatii de incalzire central (Кран сливной d15mm)	buc	18,000	53,539 7,500	963,702 135,000
46	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 (PPR PN20 d20x3,4mm)	m	215,000	43,602 19,500	9 374,430 4 192,500
47	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 (PPR PN20 d25x4,2mm)	m	70,000	56,225 22,750	3 935,750 1 592,500
48	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	285,000	4,900 4,500	1 396,500 1 282,500
49	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 18x1,8mm	m	275,000	45,461 20,000	12 501,775 5 500,000
50	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2mm	m	40,000	56,566 24,000	2 262,640 960,000
51	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si	m	80,000	74,376 28,000	5 950,080 2 240,000

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2mm				
52	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	315,000	4,900 4,500	1 543,500 1 417,500
53	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	80,000	6,000 5,500	480,000 440,000
54	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	110,000	36,500 11,500	4 015,000 1 265,000
55	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	27,700	50,008 23,500	1 385,225 650,950
56	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane K-FLEX , introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea d=18x30 mm	m	275,000	68,760 25,500	18 908,980 7 012,500
57	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane K-FLEX , introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea d=25x30 mm	m	40,000	79,575 25,500	3 183,000 1 020,000
58	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane K-FLEX , introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea d=32x30 mm	m	80,000	90,390 25,500	7 231,200 2 040,000
59	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane din cauciuc expandat Armaflex ACE , introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=22x9 mm	m	170,000	58,852 21,000	10 004,925 3 570,000
60	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane din cauciuc expandat Armaflex ACE, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea	m	70,000	69,668 21,000	4 876,725 1 470,000

1	2	3	4	5	6	7
		D=28x9 mm				
		<i>Total</i>	lei			153 193,417
		Total Incalzire Inclusiv salariu				153 193,417 38 128,950
		<i>Total</i>	lei			327 854,252
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			18 257,064
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			5 016,839
		<i>Total</i>				351 128,155
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			7 022,563
		<i>Total</i>				358 150,718
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			7 163,014
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				365 313,732 76 071,100
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Ventilare				
61	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор)	buc	1,000	1 962,480 1 087,500	1 962,480 1 087,500
62	VC06F	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 15.000-26.000 mc/h cu motor electric de 2,2 - 5,5 kw(Крышный вентилятор)	buc	6,000	3 043,730 1 976,500	18 262,380 11 859,000
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(Бытовой вентилятор)	buc	4,000	582,000 577,500	2 328,000 2 310,000
64	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare (Клапан дымоудаления)	buc	5,000	726,263 645,000	3 631,316 3 225,000
65	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	5,000	219,092 218,000	1 095,459 1 090,000

1	2	3	4	5	6	7
66	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Заслонка воздушная)	buc	4,000	489,118 443,500	1 956,472 1 774,000
67	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,000	219,092 218,000	876,367 872,000
68	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	8,000	82,050 55,000	656,400 440,000
		<i>Total</i>	lei			30 768,874
		Total Ventilare Inclusiv salariu				30 768,874 22 657,500
		2.2. Incalzire				
69	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"-3/4"	buc	8,000	481,300 195,000	3 850,400 1 560,000
		<i>Total</i>	lei			3 850,400
		Total Incalzire Inclusiv salariu				3 850,400 1 560,000
		<i>Total</i>	lei			34 619,274
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			5 812,200
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			82,311
		<i>Total</i>				40 513,785
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			12 108,750
		<i>Total</i>				52 622,535
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 052,450
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				53 674,985 24 217,500
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare				
70	Pret de piata	Вентилятор канальный ТТ200, N=0,125kW	buc	4,000	2 200,000 0,000	8 800,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
71	Pret de piata	Вентилятор крышный с вертикальным выбросом КРОВ9-6,3-ДУ-Н-600-У1-1П-5,5х1430-380 в комплекте с обратным клапаном, с эл.двигателем A112M4	SET	2,000	80 000,000 0,000	160 000,000 0,000
72	Pret de piata	Вентилятор крышный с вертикальным выбросом КРОВ6-4,5-ДУ-Н-600-У1-1П-5,5х2870-380 в комплекте с обратным клапаном, с эл.двигателем A100L2	SET	1,000	78 000,000 0,000	78 000,000 0,000
73	Pret de piata	Вентилятор крышный подпора воздуха ВКОП1-ВО 30-160-6,3-Н-20-У1-2,2х1390-380-01-35-**0	SET	2,000	15 000,000 0,000	30 000,000 0,000
74	Pret de piata	Вентилятор крышный подпора воздуха ВКОП1-ВО 30-160-5-Н-20-У1-0,55х1400-380-01-35-**0	SET	1,000	14 000,000 0,000	14 000,000 0,000
75	Pret de piata	Вентилятор бытовой Decor-300, N=0,035kW	buc	4,000	500,000 0,000	2 000,000 0,000
76	Pret de piata	Клапан дымоудаления КПД-4-03- 600х550-1хф-1BE230-сн-р-мрз, с электроприводом Belimo	SET	3,000	4 500,000 0,000	13 500,000 0,000
77	Pret de piata	Клапан дымоудаления КПД-4-03-350х550-1хф-1BE230-сн-р-мрз, с электроприводом Belimo	SET	2,000	4 500,000 0,000	9 000,000 0,000
78	Pret de piata	Заслонка воздушная 400х450 с электроприводом Belimo	buc	1,000	2 200,000 0,000	2 200,000 0,000
79	Pret de piata	Заслонка воздушная 800х400 с электроприводом Belimo	buc	3,000	2 700,000 0,000	8 100,000 0,000
80	Pret de piata	Шумоглушитель CP 200	buc	8,000	1 000,000 0,000	8 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			333 600,000
		Total Ventilare Inklusiv salariu				333 600,000
		3.2. Incalzire				
81	Pret de piata	Регулятор перепада давления ASV-PV DN15mm	buc	8,000	680,000 0,000	5 440,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			5 440,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Incalzire Inclusiv salariu				5 440,000
		<i>Total</i>	lei			339 040,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			4 068,480
		Total Utilaj Inclusiv salariu				343 108,480

		Total	lei	762 097,27
		TVA	20 %	152 419,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		914 516,72
				100 288,60

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP SCM Sf.Treime

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Replanificarea oncaperilor
clădirii (S+P)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3
Incalzire, ventilare

Valoarea de deviz 914 516,72 lei

Intocmit in prețuri curente 03.01.2025

№ 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	8,587	50,00	429,350
2.	7122050013400	Zidar	h-om	52,170	50,00	2 608,500
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	7,110	50,00	355,500

4.	7134050013250	Izolator	h-om	21,750	50,00	1 087,500
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,400	50,00	920,000
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	460,110	50,00	23 005,500
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	302,250	50,00	15 112,500
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 085,393	50,00	54 269,650
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,432	50,00	221,600
10.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	39,240	50,00	1 962,000
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,330	50,00	316,500
		Total manopera				100 288,60

Materiale:

1.	111100010003130	Cochilii vata minerala 6=30mm ALU LAMELLA MAT	m2	15,450	90,00	1 390,500
2.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,036	300,00	10,800
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,706	1,00	2,706
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,239	1,00	2,239
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	10,812	1,00	10,812
6.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	5,166	25,00	129,150
7.	2320166200676	White spirit	kg	3,358	60,00	201,480
8.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	4,635	2,00	9,270
9.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,776	2,00	3,552
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	22,162	50,00	1 108,100
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,559	1,50	2,338
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	33,681	1,50	50,523
13.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,595	50,00	279,750
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,514	32,00	144,448
15.	24301261049762	Spuma ignifuga "Пенокс"	kg	40,000	140,00	5 600,000
16.	243012610497633	Compozitie ignifuga "O3C-MB"	kg	170,000	160,00	27 200,000
17.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,210	80,00	336,800
18.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	9,552	80,00	764,160
19.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	2,025	80,00	162,000
20.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,831	60,00	49,860
21.	252121670100018	Teava din otel d18x1,8mm	m	279,125	23,00	6 419,875
22.	252121670100025	Teava din otel d25x2,2 mm	m	40,600	30,00	1 218,000
23.	252121670100032	Teava din otel d32x2,2 mm	m	81,200	43,00	3 491,600
24.	25212167100002034	Teava PPR PN20 d20x3,4mm	m	287,885	18,00	5 181,930
25.	25212167100002542	Teava PPR PN20 d25x4,2mm	m	93,730	25,00	2 343,250
26.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	29,846	2,30	68,646
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	55,500	2,30	127,650
28.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	7,500	1,00	7,500
29.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	93,284	40,00	3 731,360
30.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,120	25,00	3,000
31.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	274,852	40,00	10 994,080
32.	271040364200006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	173,872	40,00	6 954,880
33.	271040364300007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	423,959	40,00	16 958,360
34.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	269,541	40,00	10 781,640

35.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	3,337	25,00	83,425
36.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	3,438	25,00	85,950
37.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,446	25,00	11,150
38.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	1,447	25,00	36,175
39.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	1,870	25,00	46,750
40.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,965	25,00	24,125
41.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	110,000	25,00	2 750,000
42.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	85,916	25,00	2 147,900
43.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	172,584	25,00	4 314,600
44.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	36,180	25,00	904,500
45.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	14,532	25,00	363,300
46.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	47,626	25,00	1 190,650
47.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	8,000	35,00	280,000
48.	27221033000005 645	Teava neagra pentru instalatii d15-20mm	m	32,000	25,00	800,000
49.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,185	26,00	30,810
50.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,675	26,00	17,550
51.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	7,275	26,00	189,150
52.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	11,684	26,00	303,784
53.	28112363062001 00*150	Grila ventilatie Решетка ONG 150x100 VENTS	buc	3,000	150,00	450,000
54.	28112363062001 50*100	Grila ventilatie Решетка ORG 150x100 P (с регулятором расхода) VENTS	buc	30,000	350,00	10 500,000
55.	28112363062002 00*100	Grila ventilatie Решетка ORG 200x100 P (с регулятором расхода) VENTS	buc	10,000	350,00	3 500,000
56.	28112363062002 00*200	Grila ventilatie Решетка ONG 200x200 VENTS	buc	2,000	170,00	340,000
57.	28112363062002 50*250	Grila ventilatie Решетка ONG 250x250 VENTS	buc	1,000	220,00	220,000
58.	28112363062004 5	Grila ventilatie (Саморегулирующийся приточный клапан ECA RA 45)	buc	34,000	400,00	13 600,000
59.	28112363062004 50/2	Grila ventilatie Решетка дверная MV450/2	buc	31,000	70,00	2 170,000
60.	28112363100303 3	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода УП2 с клапаном и с кольцом для сбора конденсата d200mm)	buc	2,006	2 000,00	4 012,000
61.	28221157000001 100	Radiator de panouri din otel 22K 500/1100	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
62.	28221157000001 1400	Radiator de panouri din otel 11K 400/400	buc	6,000	550,00	3 300,000
63.	28221157000001 1500	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Стальной панельный радиатор с боковым подключением и встроенным воздушным краном в ком-те со средствами крепления 11K 400/500)	buc	1,000	550,00	550,000
64.	28221157000004 00	Radiator de panouri din otel 22K 400/400	buc	18,000	600,00	10 800,000
65.	28221157000005 00	Radiator de panouri din otel 22K 400/500	buc	10,000	620,00	6 200,000
66.	28221157000006 00	Radiator de panouri din otel 22K 400/600	buc	8,000	600,00	4 800,000
67.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	1,464	200,00	292,800
68.	28741157657001 25	Заслонка КР 125	buc	2,000	150,00	300,000
69.	28741157657001 60	Заслонка КР 160	buc	2,000	180,00	360,000
70.	28741157657002 00	Заслонка КР 200	buc	2,000	200,00	400,000
71.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	18,090	0,60	10,854
72.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm	buc	48,240	0,40	19,296

		gr 5.8				
73.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2 942,624	0,50	1 471,312
74.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	312,000	0,70	218,400
75.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,110	1,00	22,110
76.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,130	1,20	31,356
77.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	256,335	0,80	205,068
78.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	119,595	4,00	478,380
79.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	189,000	3,00	567,000
80.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	48,240	4,00	192,960
81.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,240	0,60	28,944
82.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	67,335	0,70	47,134
83.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	47,235	0,80	37,788
84.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	360,240	0,40	144,096
85.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2 936,594	0,50	1 468,297
86.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,000	30,00	30,000
87.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,403	30,00	12,090
88.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	3 266,684	0,40	1 306,673
89.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	16,650	25,00	416,250
90.	2875274117000	Cot fonta	buc	16,000	35,00	560,000
91.	2875274122000	Racord olandez	buc	16,000	40,00	640,000
92.	2875274202700a sv	Клапан запорно-измерительный ASV-M D15мм	buc	8,000	300,00	2 400,000
93.	2875274202700b rv	Robinet cu bila (Кран шаровой полнопроходной BVR d15mm)	buc	2,000	70,00	140,000
94.	2875274202700b vr	Robinet cu bila (Кран шаровой полнопроходной BVR d20mm)	buc	2,000	80,00	160,000
95.	2875274202700b vr25	Robinet cu bila (Кран шаровой полнопроходной BVR d25mm)	buc	2,000	100,00	200,000
96.	2875274202700r a2991	Термостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза RA 2991 d15mm	buc	35,000	650,00	22 750,000
97.	2875274202700r an	Robinet cu ventil (Клапан радиаторный угловой RA-N DN15mm)	buc	44,000	80,00	3 520,000
98.	2875274202700r lv	Robinet cu ventil (Клапан запорный угловой RLV DN15mm)	buc	44,000	80,00	3 520,000
99.	2875274205100r 15	Robinet de scurgere Кран сливной d15mm	buc	18,000	45,00	810,000
100.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	133,000	10,00	1 330,000
101.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,854	5,00	9,270
102.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 3/8 "	buc	14,000	10,00	140,000
103.	2924127322065f rv	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый FVR d15mm)	buc	8,080	80,00	646,400
104.	33205173522318	Termoizolatie conducte cu mansoane K-FLEX d18x30 mm	m	297,412	40,00	11 896,480
105.	33205173522325	Termoizolatie conducte cu mansoane K-FLEX d25x30 mm	m	43,260	50,00	2 163,000
106.	33205173522332 30	Termoizolatie conducte cu mansoane K-FLEX d32x30 mm	m	86,520	60,00	5 191,200
107.	33205173522345 22	Izolarea cu mansoane din cauciuc expandat Armaflex ACE D=28x9 mm	m	75,705	45,00	3 406,725
108.	33205173522366 6	Izolarea cu mansoane din cauciuc expandat Armaflex ACE D=22x9 mm	m	183,855	35,00	6 434,925
109.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	3,611	60,00	216,660

110.	70	Вентилятор канальный ТТ200, N=0,125kW	buc	4,000	2 200,00	8 800,000
111.	71	Вентилятор крышный с вертикальным выбросом КРОВ9-6,3-ДУ-Н-600-У1-1П-5,5x1430-380 в комплекте с обратным клапаном, с эл.двигателем A112M4	SET	2,000	80 000,00	160 000,000
112.	72	Вентилятор крышный с вертикальным выбросом КРОВ6-4,5-ДУ-Н-600-У1-1П-5,5x2870-380 в комплекте с обратным клапаном, с эл.двигателем A100L2	SET	1,000	78 000,00	78 000,000
113.	73	Вентилятор крышный подпора воздуха ВКОП1-ВО 30-160-6,3-Н-20-У1-2,2x1390-380-01-35-**0	SET	2,000	15 000,00	30 000,000
114.	74	Вентилятор крышный подпора воздуха ВКОП1-ВО 30-160-5-Н-20-У1-0,55x1400-380-01-35-**0	SET	1,000	14 000,00	14 000,000
115.	75	Вентилятор бытовой Decoq-300, N=0,035kW	buc	4,000	500,00	2 000,000
116.	76	Клапан дымоудаления КПД-4-03-600x550-1хф-1BE230-сн-р-мрз, с электроприводом Belimo	SET	3,000	4 500,00	13 500,000
117.	77	Клапан дымоудаления КПД-4-03-350x550-1хф-1BE230-сн-р-мрз, с электроприводом Belimo	SET	2,000	4 500,00	9 000,000
118.	78	Заслонка воздушная 400x450 с электроприводом Belimo	buc	1,000	2 200,00	2 200,000
119.	79	Заслонка воздушная 800x400 с электроприводом Belimo	buc	3,000	2 700,00	8 100,000
120.	80	Шумоглушитель CP 200	buc	8,000	1 000,00	8 000,000
121.	81	Регулятор перепада давления ASV-PV DN15mm	buc	8,000	680,00	5 440,000
		Total materiale de construcții				593 997,60

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	13,543	10,00	135,430
2.	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	28,000	10,00	280,000
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,470	10,00	74,700
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrică	h-ut	8,850	30,00	265,500
5.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	10,725	30,00	321,750
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,050	3 000,00	6 150,000
		Total utilaje de construcții				7 227,38

Total	lei	762 097,27
TVA	20 %	152 419,45

Total deviz:

914 516,72

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Verificat

IMSP SCM Sf.Treime

(funcția, semnătura, nume, prenume)

Obiect Replanificarea oncaperilor clrdirii (S+P) Investitor IMSP SCM Sf.Treime

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari sanitare				
		1.1. Ventilare				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 200x100 P (с регулятором расхода) VENTS	buc			379,900 25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	281123630620020 0*100	Grila ventilatie Решетка ORG 200x100 P (с регулятором расхода) VENTS	buc	1,0000	350,00	350,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Total</i>	lei			3 799,000
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 150x100 P (с регулятором расхода) VENTS	buc			379,900 25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	281123630620015 0*100	Grila ventilatie Решетка ORG 150x100 P (с регулятором расхода) VENTS	buc	1,0000	350,00	350,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Total</i>	lei			11 397,000
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONG 150x100 VENTS	buc			179,900 25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	281123630620010 0*150	Grila ventilatie Решетка ONG 150x100 VENTS	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Total</i>	lei			539,700
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONG 200x200 VENTS	buc			199,900 25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	281123630620020 0*200	Grila ventilatie Решетка ONG 200x200 VENTS	buc	1,0000	170,00	170,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Total</i>	lei			399,800
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONG 250x250 VENTS	buc			249,900 25,000

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	281123630620025 0*250	Grila ventilatie Решетка ONG 250x250 VENTS	buc	1,0000	220,00	220,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		Total	lei			249,900
6	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка KP 125)	buc			265,562 49,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	50,00	49,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	1,50	0,26
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,0450	1,50	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	1,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	50,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	287411576570012 5	Заслонка KP 125	buc	1,0000	150,00	150,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	26,00	15,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	30,00	5,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			531,125
7	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка KP 160)	buc			295,562 49,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	50,00	49,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	1,50	0,26
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,0450	1,50	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	1,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	50,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	287411576570016 0	Заслонка KP 160	buc	1,0000	180,00	180,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	26,00	15,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	30,00	5,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			591,125
8	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка KP 200)	buc			315,562 49,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	50,00	49,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	1,50	0,26
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,0450	1,50	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	1,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	50,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	287411576570020 0	Заслонка KP 200	buc	1,0000	200,00	200,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	26,00	15,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,40	11,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,70	19,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	30,00	5,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		Total	lei			631,125
9	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra (Узел прохода УП2 с клапаном и с кольцом для сбора конденсата d200mm)	buc			2 417,796 297,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	50,00	297,00
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	60,00	108,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,30	1,38
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,1200	1,50	0,18
	281123631003033	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода УП2 с клапаном и с кольцом для сбора конденсата d200mm)	buc	1,0000	2 000,00	2 006,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	10,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 835,591
10	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Дефлектор d100)	buc			1 140,411 308,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	50,00	308,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	25,00	3,52
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	25,00	14,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	1,50	0,26
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,30	4,62
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	25,00	60,55
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1070	1,50	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	1,00	0,04
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	300,00	1,80
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	25,00	7,79
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	25,00	4,02
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	25,00	1,86
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	25,00	6,03
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	50,00	2,27
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	4,00	32,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	26,00	7,84
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	25,00	0,50
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	40,00	621,89
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,40	3,22
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,40	3,22
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	4,00	48,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			3 421,233
11	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Дефлектор d200)	buc			1 140,392 308,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	50,00	308,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	25,00	3,51
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	25,00	14,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	1,50	0,26
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,30	4,62
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	25,00	60,55
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1070	1,50	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	1,00	0,04
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	300,00	1,80
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	25,00	7,79
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	25,00	4,02
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	25,00	1,86
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	25,00	6,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	50,00	2,25
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	4,00	32,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	26,00	7,84
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	25,00	0,50
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	40,00	621,90
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,40	3,22
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,40	3,22
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	4,00	48,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			2 280,783
12	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Дефлектор d250)	buc			1 140,397 308,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	50,00	308,50
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	25,00	3,52
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	25,00	14,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	1,50	0,26
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,30	4,62
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	25,00	60,55
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1070	1,50	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	1,00	0,04
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	300,00	1,80
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	25,00	7,80
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	25,00	4,02
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	25,00	1,85
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	25,00	6,02

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	50,00	2,25
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	4,00	32,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	26,00	7,85
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	25,00	0,50
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	40,00	621,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,40	3,22
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,40	3,22
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	4,00	48,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		Total	lei			1 140,397
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка дверная MV450/2)	buc			99,900 25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	281123630620045 0/2	Grila ventilatie Решетка дверная MV450/2	buc	1,0000	70,00	70,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		Total	lei			3 096,900
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Саморегулирующийся приточный клапан ECA RA 45)	buc			429,900 25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	281123630620045	Grila ventilatie (Саморегулирующийся приточный клапан ECA RA 45)	buc	1,0000	400,00	400,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		Total	lei			14 616,600
15	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d100)	m2			443,740 189,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	50,00	189,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	1,50	0,02
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	80,00	0,97
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	1,00	0,02
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,00	1,52
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,00	0,79
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	40,00	189,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		Total	lei			5 679,872
16	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d125)	m2			443,734 189,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	50,00	189,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	1,50	0,02
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	80,00	0,97
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	1,00	0,02
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,00	1,51
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,00	0,79
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	40,00	189,88

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			3 372,379
17	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d160)	m2			443,729 189,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	50,00	189,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	1,50	0,02
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	80,00	0,96
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	1,00	0,02
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,00	1,51
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,00	0,79
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	40,00	189,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			3 239,220
18	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d180)	m2			443,735 189,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	50,00	189,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	1,50	0,02
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	80,00	0,96
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	1,00	0,02
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,00	1,51
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,00	0,79
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	40,00	189,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			3 017,398
19	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d200)	m2			443,741 189,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	50,00	189,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	1,50	0,02
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	80,00	0,97
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	1,00	0,02
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,00	1,51
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,00	0,79
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	40,00	189,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			10 383,541
20	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d250)	m2			432,819 135,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	50,00	135,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	1,50	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	200,00	8,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	80,00	3,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	1,00	0,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	30,00	0,24
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	25,00	40,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	50,00	3,02
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	26,00	0,52
	271040364200006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,5000	40,00	222,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			865,638
21	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d400)	m2			432,821 135,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	50,00	135,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	1,50	0,02
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	200,00	8,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	80,00	3,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	1,00	0,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	30,00	0,24
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	25,00	40,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	50,00	3,03
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	26,00	0,53
	271040364200006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,5000	40,00	222,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 990,978
22	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d450)	m2			432,809 135,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	50,00	135,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	1,50	0,02
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	200,00	8,08
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	80,00	3,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	1,00	0,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	30,00	0,24
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	25,00	40,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	50,00	3,03
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,00	1,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,40	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	26,00	0,53
	271040364200006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,5000	40,00	222,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			6 621,973
23	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (d630)	m2			651,297 180,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6100	50,00	180,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	1,50	0,02
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	200,00	8,04
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	80,00	4,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	1,00	0,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0070	30,00	0,21
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	25,00	62,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	50,00	3,01

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0900	25,00	2,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,40	6,43
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	26,00	0,52
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	40,00	361,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,04
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			9 378,675
24	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (400x250)	m2			409,321 123,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	50,00	123,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	1,50	0,02
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	80,00	3,63
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	1,00	0,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	30,00	0,24
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	25,00	34,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,00	1,52
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	25,00	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,40	6,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,00	1,05
	271040364200006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	5,5000	40,00	222,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			3 847,619
25	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (400x400)	m2			612,072 164,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	50,00	164,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	1,50	0,02
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	80,00	4,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	1,00	0,08
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	30,00	0,24
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	25,00	42,71
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,00	1,51
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	25,00	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,40	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,00	1,05
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	40,00	361,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			9 425,909
26	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (800x250)	m2			511,573 164,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	50,00	164,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	1,50	0,02
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	80,00	4,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	1,00	0,08
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	30,00	0,24
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	25,00	42,71
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,00	1,51
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	25,00	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,40	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,00	1,05
	271040364300007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,5000	40,00	261,30
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 500,665
27	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (800x400)	m2			511,572 164,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	50,00	164,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	1,50	0,02
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	80,00	4,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	1,00	0,08
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	30,00	0,24
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	25,00	42,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,00	1,51
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	25,00	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,40	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,00	1,05
	271040364300007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,5000	40,00	261,30
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			17 700,374
28	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30 mm ALU LAMELLA MAT	m2			117,570 23,700
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	50,00	23,70
	111100010003130	Cochilii vata minerala 6=30mm ALU LAMELLA MAT	m2	1,0300	90,00	92,70
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,00	1,17
		<i>Total</i>	lei			1 763,550
29	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc (compozitie ignifuga tip "O3C-MB" =170kg, spuma ignifuga tip "Пенокс" =40kg)	m2			2 289,518 82,500
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	50,00	72,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	80,00	10,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	60,00	9,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	243012610497622	Spuma ignifuga "Пенокс"	kg		140,00	373,33
	243012610497633	Compozitie ignifuga "O3C-MB"	kg		160,00	1 813,33
		<i>Total</i>	lei			34 342,765
		1.2. Incalzire				
30	IB06B	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальной панельный радиатор с боковым подключением и встроенным воздушным краном в ком-те со средствами крепления 22K 500/1100)	buc			1 080,260 32,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	50,00	32,50
	28221157000001100	Radiator de panouri din otel 22K 500/1100	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	1,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,26
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	10,00	40,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	30,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			1 080,260
31	IB06A	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Стальной панельный радиатор с боковым подключением и встроенным воздушным краном в ком-те со средствами крепления 22K 400/400)	buc			661,195 25,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	282211570000040	Radiator de panouri din otel 22K 400/400	buc	1,0000	600,00	600,00

1	2	3	4	5	6	7
	0					
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	1,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,19
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	10,00	30,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			11 901,510
32	IB06A	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Стальной панельный радиатор с боковым подключением и встроенным воздушным краном в ком-те со средствами крепления 22K 400/500)	buc			681,195 25,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	2822115700000500	Radiator de panouri din otel 22K 400/500	buc	1,0000	620,00	620,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	1,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,19
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	10,00	30,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			6 811,950
33	IB06A	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Стальной панельный радиатор с боковым подключением и встроенным воздушным краном в ком-те со средствами крепления 22K 400/600)	buc			661,195 25,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	2822115700000600	Radiator de panouri din otel 22K 400/600	buc	1,0000	600,00	600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	1,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,19
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	10,00	30,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			5 289,560
34	IB06A	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Стальной панельный радиатор с боковым подключением и встроенным воздушным краном в ком-те со средствами крепления 11K 400/400)	buc			611,195 25,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	282211570000011400	Radiator de panouri din otel 11K 400/400	buc	1,0000	550,00	550,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	1,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,19
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	10,00	30,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			3 667,170
35	IB06A	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Стальной панельный радиатор с боковым подключением и встроенным воздушным краном в ком-те со средствами крепления 11K 400/500)	buc			611,195 25,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	282211570000011500	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Стальной панельный радиатор с боковым подключением и встроенным воздушным краном в ком-те со средствами крепления 11K 400/500)	buc	1,0000	550,00	550,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	1,00	0,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,19
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	10,00	30,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			611,195
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан запорно-измерительный ASV-M D15mm	buc			309,780 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274202700as v	Клапан запорно-измерительный ASV-M D15mm	buc	1,0000	300,00	300,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	1,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,77
		Total	lei			2 478,240
37	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый FVR d15mm)	buc			195,800 115,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	50,00	115,00
	2924127322065fr v	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый FVR d15mm)	buc	1,0000	80,00	80,80
		Total	lei			1 566,400
38	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза RA 2991 d15mm	buc			659,780 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274202700ra 2991	Термостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза RA 2991 d15mm	buc	1,0000	650,00	650,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	1,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,77
		Total	lei			23 092,300
39	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан радиаторный угловой RA-N DN15mm)	buc			89,780 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274202700ra n	Robinet cu ventil (Клапан радиаторный угловой RA-N DN15mm)	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	1,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,77
		Total	lei			3 950,320
40	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан запорный угловой RLV DN15mm)	buc			89,780 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274202700rl v	Robinet cu ventil (Клапан запорный угловой RLV DN15mm)	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	1,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,77
		Total	lei			3 950,320
41	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Кран шаровой полнопроходной BVR d15mm)	buc			79,780 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274202700br v	Robinet cu bila (Кран шаровой полнопроходной BVR d15mm)	buc	1,0000	70,00	70,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	1,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,77
		Total	lei			159,560
42	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Кран шаровой полнопроходной BVR d20mm)	buc			92,800 11,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2875274202700bv r	Robinet cu bila (Кран шаровой полнопроходной BVR d20mm)	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	1,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	32,00	1,28
		Total	lei			185,600
43	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Кран	buc			112,800 11,500

1	2	3	4	5	6	7
		шаровой полнопроходной BVR d25mm)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2875274202700bvr25	Robinet cu bila (Кран шаровой полнопроходной BVR d25mm)	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	1,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	32,00	1,28
		Total	lei			225,600
44	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala. Автоматический клапан выпуска воздуха d3/8"	buc			15,000 5,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 3/8 "	buc	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			210,000
45	ID04A	Robinet de scurgere pentru instalatii de incalzire central (Кран сливной d15mm)	buc			53,539 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2875274205100r15	Robinet de scurgere Кран сливной d15mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	1,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		Total	lei			963,702
46	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 (PPR PN20 d20x3,4mm)	m			43,602 19,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	19,50
	25212167100002034	Teava PPR PN20 d20x3,4mm	m	1,0300	18,00	24,10
		Total	lei			9 374,430
47	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 (PPR PN20 d25x4,2mm)	m			56,225 22,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	22,75
	25212167100002542	Teava PPR PN20 d25x4,2mm	m	1,0300	25,00	33,47
		Total	lei			3 935,750
48	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,900 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		Total	lei			1 396,500
49	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 18x1,8mm	m			45,461 20,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	252121670100018	Teava din otel d18x1,8mm	m	1,0150	23,00	23,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	1,50	0,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	26,00	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	26,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,00	1,50
		Total	lei			12 501,775
50	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2mm	m			56,566 24,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	50,00	24,00
	252121670100025	Teava din otel d25x2,2 mm	m	1,0150	30,00	30,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	1,50	0,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	26,00	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	26,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,00	1,50
		Total	lei			2 262,640
51	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2mm	m			74,376 28,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	50,00	28,00
	252121670100032	Teava din otel d32x2,2 mm	m	1,0150	43,00	43,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	1,50	0,13
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	26,00	0,62
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	26,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	50,00	1,90
		Total	lei			5 950,080
52	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,900 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		Total	lei			1 543,500
53	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,000 5,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	50,00	5,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		Total	lei			480,000
54	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			36,500 11,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			4 015,000
55	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			50,008 23,500
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	50,00	15,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	50,00	10,10
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	80,00	12,16
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	60,00	1,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	60,00	2,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
		Total	lei			1 385,225
56	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane K-FLEX , introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea d=18x30 mm	m			68,760 25,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	50,00	25,50
	33205173522318	Termoizolatie conducte cu mansoane K-FLEX d18x30 mm	m	1,0300	40,00	43,26
		Total	lei			18 908,980
57	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane K-FLEX , introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea d=25x30 mm	m			79,575 25,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	50,00	25,50
	33205173522325	Termoizolatie conducte cu mansoane K-FLEX d25x30 mm	m	1,0300	50,00	54,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 183,000
58	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane K-FLEX , introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea d=32x30 mm	m			90,390 25,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	50,00	25,50
	3320517352233230	Termoizolatie conducte cu mansoane K-FLEX d32x30 mm	m	1,0300	60,00	64,89
		<i>Total</i>	lei			7 231,200
59	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane din cauciuc expandat Armaflex ACE , introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=22x9 mm	m			58,852 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	332051735223666	Izolarea cu mansoane din cauciuc expandat Armaflex ACE D=22x9 mm	m	1,0300	35,00	37,85
		<i>Total</i>	lei			10 004,925
60	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane din cauciuc expandat Armaflex ACE, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=28x9 mm	m			69,668 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	3320517352234522	Izolarea cu mansoane din cauciuc expandat Armaflex ACE D=28x9 mm	m	1,0300	45,00	48,67
		<i>Total</i>	lei			4 876,725
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Ventilare				
61	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор)	buc			1 962,480 1 087,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	50,00	1 087,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	1,50	0,33
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	80,00	12,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	50,00	9,05
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,60	28,94
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	26,00	4,71
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	2,00	0,40
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,00	22,11
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,20	31,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	3 000,00	750,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	10,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			1 962,480
62	VC06F	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 15.000-26.000 mc/h cu motor electric de 2,2 - 5,5 kw(Крышный вентилятор)	buc			3 043,730 1 976,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	39,5300	50,00	1 976,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	1,50	0,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	80,00	21,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3500	50,00	18,38
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	30,0000	3,00	94,50
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2500	2,00	0,52
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	30,0000	0,80	25,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	3 000,00	900,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7000	10,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			18 262,380
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(Бытовой вентилятор)	buc			582,000 577,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	50,00	577,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			2 328,000
64	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte	buc			726,263

1	2	3	4	5	6	7
		de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare (Клапан дымоудаления)				645,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,9000	50,00	645,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	25,00	10,05
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,5000	2,30	5,78
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	80,00	12,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	1,00	0,04
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	7,0000	0,70	4,92
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	7,0000	0,80	5,63
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	7,0000	4,00	28,14
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	7,0000	0,80	5,63
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,60	1,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	10,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			3 631,316
65	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			219,092
						218,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	50,00	218,00
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	2,00	1,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	1,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			1 095,459
66	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Заслонка воздушная)	buc			489,118
						443,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	50,00	443,50
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	25,00	8,29
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,30	2,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	1,50	0,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	1,00	0,02
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,70	5,63
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,80	2,41
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	0,80	6,43
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	4,00	12,06
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,60	1,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	10,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 956,472
67	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			219,092
						218,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	50,00	218,00
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	2,00	1,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	1,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			876,367
68	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			82,050
						55,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	1,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,40	7,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,40	7,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,70	12,60
		<i>Total</i>	lei			656,400
		2.2. Incalzire				
69	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"-3/4"	buc			481,300
						195,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	50,00	195,00
	27221033000005645	Teava neagra pentru instalatii d15-20mm	m	4,0000	25,00	100,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	40,00	80,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	35,00	35,00
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	35,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	1,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	32,00	1,28
		Total	lei			3 850,400
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare				
70	Pret de piata	Вентилятор канальный ТТ200, N=0,125kW	buc			2 200,000 0,000
	70	Вентилятор канальный ТТ200, N=0,125kW	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		Total	lei			8 800,000
71	Pret de piata	Вентилятор крышный с вертикальным выбросом КРОВ9-6,3-ДУ-Н-600-У1-1П-5,5х1430-380 в комплекте с обратным клапаном, с эл.двигателем А112М4	SET			80 000,000 0,000
	71	Вентилятор крышный с вертикальным выбросом КРОВ9-6,3-ДУ-Н-600-У1-1П-5,5х1430-380 в комплекте с обратным клапаном, с эл.двигателем А112М4	SET	1,0000	80 000,00	80 000,00
		Total	lei			160 000,000
72	Pret de piata	Вентилятор крышный с вертикальным выбросом КРОВ6-4,5-ДУ-Н-600-У1-1П-5,5х2870-380 в комплекте с обратным клапаном, с эл.двигателем А100L2	SET			78 000,000 0,000
	72	Вентилятор крышный с вертикальным выбросом КРОВ6-4,5-ДУ-Н-600-У1-1П-5,5х2870-380 в комплекте с обратным клапаном, с эл.двигателем А100L2	SET	1,0000	78 000,00	78 000,00
		Total	lei			78 000,000
73	Pret de piata	Вентилятор крышный подпора воздуха ВКОП1-ВО 30-160-6,3-Н-20-У1-2,2х1390-380-01-35-**0	SET			15 000,000 0,000
	73	Вентилятор крышный подпора воздуха ВКОП1-ВО 30-160-6,3-Н-20-У1-2,2х1390-380-01-35-**0	SET	1,0000	15 000,00	15 000,00
		Total	lei			30 000,000
74	Pret de piata	Вентилятор крышный подпора воздуха ВКОП1-ВО 30-160-5-Н-20-У1-0,55х1400-380-01-35-**0	SET			14 000,000 0,000
	74	Вентилятор крышный подпора воздуха ВКОП1-ВО 30-160-5-Н-20-У1-0,55х1400-380-01-35-**0	SET	1,0000	14 000,00	14 000,00
		Total	lei			14 000,000
75	Pret de piata	Вентилятор бытовой Decor-300, N=0,035kW	buc			500,000 0,000
	75	Вентилятор бытовой Decor-300, N=0,035kW	buc	1,0000	500,00	500,00
		Total	lei			2 000,000
76	Pret de piata	Клапан дымоудаления КПД-4-03-600х550-1хф-1BE230-сн-р-мрз, с электроприводом Belimo	SET			4 500,000 0,000
	76	Клапан дымоудаления КПД-4-03-600х550-1хф-1BE230-сн-р-мрз, с электроприводом Belimo	SET	1,0000	4 500,00	4 500,00
		Total	lei			13 500,000
77	Pret de piata	Клапан дымоудаления КПД-4-03-350х550-1хф-1BE230-сн-р-мрз, с электроприводом Belimo	SET			4 500,000 0,000
	77	Клапан дымоудаления КПД-4-03-350х550-1хф-1BE230-сн-р-мрз, с электроприводом Belimo	SET	1,0000	4 500,00	4 500,00
		Total	lei			9 000,000
78	Pret de piata	Заслонка воздушная 400х450 с электроприводом Belimo	buc			2 200,000 0,000
	78	Заслонка воздушная 400х450 с электроприводом Belimo	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		Total	lei			2 200,000

1	2	3	4	5	6	7
79	Pret de piata	Заслонка воздушная 800х400 с электроприводом Belimo	buc			2 700,000 0,000
	79	Заслонка воздушная 800х400 с электроприводом Belimo	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
		<i>Total</i>	lei			8 100,000
80	Pret de piata	Шумоглушитель CP 200	buc			1 000,000 0,000
	80	Шумоглушитель CP 200	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			8 000,000
		3.2. Incalzire				
81	Pret de piata	Регулятор перепада давления ASV-PV DN15mm	buc			680,000 0,000
	81	Регулятор перепада давления ASV-PV DN15mm	buc	1,0000	680,00	680,00
		<i>Total</i>	lei			5 440,000

APROBAT:

Intocmit
Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
IMSP SCM Sf.Treime

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.