

**Reparatia capitala a Cladirii Serviciului
Cadastral Teritorial Chisinau din str.
Armeneasca 42B, mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-2
Ventilare. Conditionare

Valoarea de deviz 801 434,71 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 8000 Multi, "Atrea", la refulare L=5500 m3/h, P=600 Pa in complectatie ventilator N=5,2kW, n=2570 rot/min I=8,4 A, U=400 V; la aspiratie L=5515 m3/h, P=600 Pa in complectatie ventilator N=5,4 kW, n=2570 rot.min, I=8,4 A, U=400 V, inclusiv sistema de automatizare (AR-1 sau echivalent	buc	1,0000	187 250,000 0,000	187 250,000 0,000
2	pret de piata	Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 70% "Atrea" sau echivalent	buc	1,0000	4 100,000 0,000	4 100,000 0,000
3	pret de piata	Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc	1,0000	5 400,000 0,000	5 400,000 0,000
4	pret de piata	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=14,7 kw/h de la -16 pina la +20C	buc	1,0000	8 560,000 0,000	8 560,000 0,000
5	pret de piata	Baterie cu apa pentru racirea aerului Q=29,84 kw/h de la +35 pina la +22C	buc	1,0000	10 100,000 0,000	10 100,000 0,000
6	pret de piata	Atenuator de zgomot 900x400x650L	buc	2,0000	4 115,000 0,000	8 230,000 0,000



1	2	3	4	5	6	7
7	pret de piata	Clapeta de gilotina (suber) 80x80 mm	buc	3,0000	365,000 0,000	1 095,000 0,000
8	pret de piata	Clapeta de gilotina (suber) 125x125 mm	buc	14,0000	450,000 0,000	6 300,000 0,000
9	pret de piata	Clapeta de gilotina (suber) 150x150 mm	buc	13,0000	515,000 0,000	6 695,000 0,000
10	pret de piata	Clapeta de gilotina (suber) 200x200 mm	buc	3,0000	625,000 0,000	1 875,000 0,000
11	pret de piata	Ventilator axial VKMS 315 "Vents" (A-1)	buc	1,0000	2 950,000 0,000	2 950,000 0,000
12	pret de piata	Atenuator de zgomot SR 315/900 sau echivalent	buc	1,0000	2 200,000 0,000	2 200,000 0,000
13	pret de piata	Supapa de sens KOM 315 sau echivalent	buc	1,0000	360,000 0,000	360,000 0,000
14	pret de piata	Suport elastic WGF 315 sau echivalent	buc	2,0000	142,250 0,000	284,500 0,000
15	pret de piata	Ventilator TD-500/150 „Silent (A2) sau echivalent	buc	1,0000	4 100,000 0,000	4 100,000 0,000
16	pret de piata	Ventilator „Silent-200 (A3, A4) sau echivalent	buc	2,0000	3 250,000 0,000	6 500,000 0,000
17	pret de piata	Bloc exterior RK-4M36HM2E-W "Dantex" sau echivalent	buc	1,0000	27 500,000 0,000	27 500,000 0,000
18	pret de piata	Bloc interior RK-M07C2N "Dantex" sau echivalent	buc	3,0000	4 980,000 0,000	14 940,000 0,000
19	pret de piata	Bloc exterior DK-35WC/SF "Dantex" sau echivalent Unitatea de condensare pentru sistemul de refulare AR-1	buc	1,0000	74 500,000 0,000	74 500,000 0,000
		Total	Lei			372 939,500
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	1,2 %			4 475,274
		Total Utilaj Inclusiv salariu				377 414,774
		2. Lucrari de montare				
20	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru	buc	1,0000	2 442,369 2 352,440	2 442,369 2 352,440



1	2	3	4	5	6	7
		amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (sistema de refulare aspiratie)				
21	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,0000	473,788 411,283	473,788 411,283
22	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	2,0000	41,056 35,656	82,111 71,311
23	VC01D	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	3,0000	1 320,221 1 235,508	3 960,664 3 706,524
24	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari	buc	5,0000	1 018,555 165,840	5 092,775 829,200
		<i>Total</i>	Lei			12 051,707
		<i>CASM</i>	22,5 %			1 658,421
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,5 %			65,810
		<i>Total</i>				13 775,938
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,5 %			184,269
		<i>Total</i>				13 960,207
		<i>Beneficiul</i>	1,5 %			209,403
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				14 169,610 7 370,758
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Sistema de ventilare si conditionare				
		3.1.1. AR-1				
25	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm		16,0100	270,249 156,719	4 326,686 2 509,068
26	VA02E	Confectionarea si montarea		14,1300	270,249	3 818,621

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm			156,719	2 214,437
27	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm	m2	5,7100	270,249 156,719	1 543,121 894,864
28	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm	m2	14,1300	270,249 156,719	3 818,621 2 214,437
29	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 180 mm	m2	7,3400	270,249 156,719	1 983,630 1 150,316
30	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2	0,9400	270,252 156,719	254,037 147,316
31	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100mm	m2	6,0000	210,797 101,992	1 264,782 611,950
32	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200mm	m2	4,0000	210,797 101,992	843,187 407,966
33	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x100 mm	m2	4,9000	258,786 101,992	1 268,050 499,759
34	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2	8,8000	258,786 101,992	2 277,317 897,526
35	VA02B	Confectionarea si montarea	m2	20,8000	258,786	5 382,747



1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x100 mm			101,992	2 121,425
36	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2	36,9000	258,786 101,992	9 549,199 3 763,490
37	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2	3,0000	258,786 101,992	776,358 305,975
38	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x100 mm	m2	3,0000	258,786 101,992	776,358 305,975
39	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x150 mm	m2	27,5000	258,786 101,992	7 116,612 2 804,769
40	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x150 mm	m2	6,0000	301,401 135,989	1 808,407 815,933
41	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x200 mm	m2	7,8000	301,401 135,989	2 350,929 1 060,713
42	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x150 mm	m2	15,6000	301,401 135,989	4 701,858 2 121,425
43	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x200 mm		5,6000	301,401 135,989	1 687,847 761,537
44	VA02C	Confectionarea si montarea		6,4000	301,401	1 928,966

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm			135,989	870,328
45	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x200 mm	m2	0,9500	301,401 135,988	286,331 129,189
46	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x100 mm	m2	1,4000	301,400 135,989	421,960 190,384
47	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x150 mm	m2	15,0000	301,401 135,989	4 521,016 2 039,832
48	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x200 mm	m2	33,6000	301,401 135,989	10 127,078 4 569,224
49	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 650x150 mm	m2	1,6000	301,401 135,989	482,242 217,582
50	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x200 mm	m2	3,6000	301,401 135,989	1 085,045 489,560
51	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x300 mm	m2	22,0000	301,401 135,989	6 630,825 2 991,754
52	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x500 mm	m2	26,4000	301,401 135,989	7 956,988 3 590,104
53	VA02C	Confectionarea si montarea	m2	83,2000	301,401	25 076,571



1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900x400 mm			135,989	11 314,268
54	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor EEF 080) sau echivalent	buc	1,0000	438,202 141,379	438,202 141,379
55	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor EEF 125) sau echivalent	buc	9,0000	219,022 141,379	1 971,198 1 272,407
56	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor EEF 150) sau echivalent	buc	13,0000	220,022 141,379	2 860,287 1 837,922
57	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor EEF 200) sau echivalent	buc	3,0000	258,762 141,379	776,287 424,136
58	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50mm	m2	402,3100	51,829 26,949	20 851,519 10 841,852
59	Izl23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	402,3100	46,086 13,018	18 541,012 5 237,447
60	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	1 100,0000	25,982 12,438	28 579,952 13 681,800
61	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 100x500,Vents sau echivalent	buc	3,0000	282,480 20,730	847,440 62,190
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 150x450,Vents sau echivalent	buc	2,0000	217,480 20,730	434,960 41,460
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 150x650,Vents sau echivalent	buc	4,0000	222,480 20,730	889,920 82,920



1	2	3	4	5	6	7
64	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 200x450,Vents sau echivalent	buc	1,0000	232,480 20,730	232,480 20,730
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 200x600,Vents sau echivalent	buc	5,0000	187,480 20,730	937,400 103,650
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 250x450,Vents sau echivalent	buc	4,0000	252,480 20,730	1 009,920 82,920
67	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 250x500,Vents sau echivalent	buc	6,0000	182,480 20,730	1 094,880 124,380
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 300x450,Vents sau echivalent	buc	1,0000	232,480 20,730	232,480 20,730
69	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 300x500,Vents sau echivalent	buc	4,0000	172,480 20,730	689,920 82,920
70	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 600x100,Vents sau echivalent	buc	1,0000	287,480 20,730	287,480 20,730
71	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 650x150,Vents sau echivalent	buc	2,0000	282,480 20,730	564,960 41,460
		Total	Lei			195 305,686
		Total AR-1 Inclusiv salariu				195 305,686 86 132,139
		3.1.2. A-1				
72	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D80 mm		5100	270,248 156,719	678,323 393,364



1	2	3	4	5	6	7
73	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D125 mm	m2	0,3900	270,254 156,718	105,399 61,120
74	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 315 mm	m2	29,6700	324,947 156,719	9 641,185 4 649,847
75	VA02A1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200 x100 mm	m2	1,8000	307,671 134,331	553,807 241,795
76	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2	14,4000	258,786 101,992	3 726,516 1 468,679
77	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x150 mm	m2	1,5000	258,786 101,991	388,179 152,987
78	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x200 mm	m2	6,6000	258,786 101,992	1 707,988 673,145
79	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50mm	m2	56,8700	51,829 26,949	2 947,542 1 532,590
80	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-PIA-BB sau echivalent	m2	56,8700	46,086 13,018	2 620,934 740,359
81	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg buc	kg	60,0000	22,857 8,707	3 657,056 1 393,056



1	2	3	4	5	6	7
82	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV80PFs) sau echivalent	buc	2,0000	372,602 141,378	745,204 282,757
83	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV125PFs) sau echivalent	buc	1,0000	422,602 141,379	422,602 141,379
84	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 100 x500,Vents sau echivalent	buc	1,0000	206,480 20,730	206,480 20,730
85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 200x450,Vents sau echivalent	buc	2,0000	242,480 20,730	484,960 41,460
		Total	Lei			27 886,175
		Total A-1 Inclusiv salariu				27 886,175 11 793,268
		3.1.3. A-2				
86	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D100 mm	m2	2,1900	270,250 156,719	591,847 343,214
87	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D125 mm	m2	2,7400	270,250 156,719	740,484 429,410
88	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D140 mm	m2	0,6600	270,247 156,718	178,363 103,434
89	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D150 mm	m2	16,4800	270,249 156,719	4 453,707 2 582,726
90	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50mm	m2	22,0700	51,829 26,949	1 143,876 594,764



1	2	3	4	5	6	7
91	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-PIA-BB sau echivalent	m2	22,0700	46,086 13,018	1 017,127 287,318
92	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	80,0000	22,857 8,707	1 828,528 696,528
93	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV125PFs) sau echivalent	buc	4,0000	422,602 141,378	1 690,408 565,514
		Total	Lei			11 644,340
		Total A-2 Inclusiv salariu				11 644,340
		3.1.4. A3, A4				5 602,908
94	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	9,4200	270,249 156,719	2 545,744 1 476,291
95	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV150PFs) sau echivalent	buc	1,0000	387,602 141,379	387,602 141,379
96	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata , gata confectionate, avind grosimea de 50mm	m2	9,4200	51,830 26,949	488,235 253,860
97	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-PIA-BB	m2	9,4200	46,087 13,018	434,135 122,634
98	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, MVM 450 450 R/2, Vents sau echivalent	buc	8,0000	282,480 20,730	2 259,840 165,840
99	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata	kg	50,0000	25,982 12,438	1 299,089 621,900



1	2	3	4	5	6	7
		de pina la 5 kg				
		<i>Total</i>	Lei			7 414,645
		Total A3, A4 Inclusiv salariu				7 414,645 2 781,904
		<i>Total</i>	Lei			242 250,846
		Total Sistema de ventilare si conditionare Inclusiv salariu				242 250,846 106 310,219
		<i>Total</i>	Lei			242 250,846
		<i>CASM</i>	22,5 %			23 919,799
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,5 %			2 001,662
		<i>Total</i>				268 172,307
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1,5 %			4 022,585
		<i>Total</i>				272 194,892
		<i>Beneficiul</i>	1,5 %			4 082,924
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				276 277,816 106 310,219

		Total	Lei	667 862,26
		TVA	20 %	133 572,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		801 434,71
				113 681,01



Intocmit

SRL „7 Servicii Imobiliare,,

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.P. „Agentia Servicii Publice,,

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 1-2

Ventilare. Conditionare

Valoarea de deviz 801 434,71 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	20,6800	41,46	857,392
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	318,9355	41,46	13 223,066
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	114,8168	41,46	4 760,304
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	50,4000	41,46	2 089,584
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2 196,5376	41,46	91 068,449
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,2536	41,46	1 627,454
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	41,46	54,728
Total manopera						113 681,01

Materiale:

1.	1000000	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 8000 Multi, "Atrea", la refulare L=5500 m3/h, P=600 Pa in complectatie ventilator N=5,2kW, n=2570 rot/min I=8,4 A, U=400 V; la aspiratie L=5515 m3/h, P=600 Pa in complectatie ventilator N=5,4 kW, n=2570 rot.min, I=8,4 A, U=400 V, inclusiv sistema de automatizare (AR-1) sau echivalent	buc	1,0000	187 250,00	187 250,000
2.	100000000050	Suport elastic WGF 315 sau echivalent	buc	2,0000	142,25	284,500
3.	100000000053	Bloc exterior RK-4M36HM2E-W "Dantex" sau echivalent	buc	1,0000	27 500,00	27 500,000
4.	100000000039	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=14,7 kw/h de la -16 pina la +20C	buc	1,0000	8 560,00	8 560,000
5.	100000000043	Clapeta de ghilotina (suber) 125x125 mm	buc	14,0000	450,00	6 300,000
6.	100000000044	Clapeta de ghilotina (suber) 150x150 mm	buc	13,0000	515,00	6 695,000
7.	100000000051	Ventilator TD-500/150 „Silent” „Soler&Palau ” sau echivalent	buc	1,0000	4 100,00	4 100,000
8.	100000000052	Ventilator „Silent-200 (A3) sau echivalent	buc	2,0000	3 250,00	6 500,000
9.	100000000059	Bloc interior RK-M07C2N "Dantex" sau echivalent	buc	3,0000	4 980,00	14 940,000
10.	100000000040	Baterie cu apa pentru racirea aerului Q=29,84 kw/h de la +35 pina la +22C	buc	1,0000	10 100,00	10 100,000
11.	100000000042	Clapeta de ghilotina (suber) 80x80 mm	buc	3,0000	365,00	1 095,000
12.	100000000045	Clapeta de ghilotina (suber) 200x200 mm	buc	3,0000	625,00	1 875,000
13.	100000000047	Atenuator de zgomot SR 315/900 sau echivalent	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000



		echivalent				
14.	10000000478	Supapa de sens KOM 315 sau echivalent	buc	1,0000	360,00	360,000
15.	1000000068	Bloc exterior DK-35WC/SF "Dantex" sau echivalent Unitatea de condensare pentru sistema de refulare AR-1	buc	1,0000	74 500,00	74 500,000
16.	100000041	Atenuator de zgomot SR-900x400x950L	buc	2,0000	4 115,00	8 230,000
17.	100000046	Ventilator axial VKMS 315 "Vents" (A-1)	buc	1,0000	2 950,00	2 950,000
18.	100000025	Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 70% "Atrea" sau echivalent	buc	1,0000	4 100,00	4 100,000
19.	1000125036	Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc	1,0000	5 400,00	5 400,000
20.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	146,5632	15,26	2 236,554
21.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	78,7500	0,30	23,625
22.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,1941	5,20	11,409
23.	21252545840405	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV125PFs) sau echivalent	buc	1,0000	250,00	250,000
24.	216665656565	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 600x100,Vents sau echivalent	buc	1,0000	265,00	265,000
25.	22365236306200	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 300x500,Vents sau echivalent	buc	4,0000	150,00	600,000
26.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0055	14,00	0,077
27.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,6030	12,00	7,236
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	38,3212	8,26	316,533
29.	2411117322835	Freon	kg	4,7250	210,00	992,250
30.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	23,0460	32,26	743,464
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	51,6662	8,60	444,329
32.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	20,3001	29,00	588,702
33.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	2,6250	5,60	14,700
34.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	10,5000	7,95	83,475
35.	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	601,4143	23,26	13 988,896
36.	2541112545	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor EEF 080) sau echivalent	buc	1,0000	240,00	240,000
37.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	71,1480	1,55	110,280
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	1,55	34,100
39.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	52,5000	16,54	868,350
40.	2682162611305	Saltele vata de sticla pt. izolare T.20MM	m2	505,3901	23,26	11 755,374
41.	2710403600409	Tabla neagra cal.I 0.8mm grosime	kg	87,0400	1,60	139,264
42.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	5,2722	19,26	101,543
43.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	489,4496	18,26	8 937,350
44.	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	37,0600	1,60	59,296
45.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	2 567,1600	18,26	46 876,342
46.	27104036430001	Tabla zincata 0,6 mm	kg	227,7469	18,26	4 158,658
47.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 3720 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5025	10,25	5,151



48.	2710603417527	Otel rotund calibrat D = 12 mm	kg	8,5000	10,20	86,700
49.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	240,0000	14,15	3 396,000
50.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	341,5320	10,25	3 500,705
51.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	389,5550	10,25	3 992,939
52.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1 198,3920	10,25	12 283,518
53.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	81,9400	1,60	131,104
54.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	99,5478	12,26	1 220,457
55.	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	46,2400	1,60	73,984
56.	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	72,6400	2,60	188,864
57.	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	24,1400	2,60	62,764
58.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	8,8322	16,26	143,611
59.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	22,0801	14,00	309,121
60.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	41,9877	14,00	587,829
61.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	26,2500	49,45	1 298,062
62.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	26,2500	19,54	512,925
63.	281122525256200	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 200x450,Vents sau echivalent	buc	1,0000	210,00	210,000
64.	281123212126306200	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 100 x500,Vents sau echivalent	buc	1,0000	184,00	184,000
65.	281123630111	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 300x450,Vents sau echivalent	buc	1,0000	210,00	210,000
66.	2811236305075	Console	kg	42,0000	10,25	430,500
67.	2811236306125	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 150x450,Vents sau echivalent	buc	2,0000	195,00	390,000
68.	2811236306200	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 650x150,Vents sau echivalent	buc	13,0000	260,00	3 380,000
69.	28112363062001	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 150x650,Vents sau echivalent	buc	4,0000	200,00	800,000
70.	281123665306200	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 250x450,Vents sau echivalent	buc	4,0000	230,00	920,000
71.	281124546565656	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 200x450,Vents sau echivalent	buc	2,0000	220,00	440,000
72.	28212655840405	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV80PFs)	buc	2,0000	200,00	400,000
73.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8 446,2082	0,20	1 689,242
74.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	500,0000	0,20	100,000
75.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0400	0,35	2,814
76.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm,	buc	84,4200	0,35	29,547
77.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	0,25	15,075
78.	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	8,0000	1,50	12,000
79.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0800	0,35	5,628
80.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	84,4200	0,19	16,040
81.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000	0,19	11,457
82.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0800	1,00	16,080
83.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	500,0000	0,06	30,000
84.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8 446,2082	0,10	844,621
85.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	34,0000	0,60	20,400
86.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0145	9,25	0,134
87.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	5,7800	0,65	3,755



88.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8 842,2482	0,19	1 680,028
89.	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	34,0000	0,60	20,400
90.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	6,6000	6,50	42,900
91.	2876565659659505	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV150PFs) sau echivalent	buc	1,0000	215,00	215,000
92.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	4,9109	4,60	22,591
93.	3129599895965	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor EEF 150) sau echivalent	buc	13,0000	46,26	601,380
94.	332154565	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 250x500,Vents sau echivalent	buc	6,0000	160,00	960,000
95.	33321111111	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor EEF 125) sau echivalent	buc	9,0000	45,26	407,340
96.	3654545565956	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 650x150,Vents sau echivalent	buc	3,0000	85,00	255,000
97.	545411236306200	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 200x600,Vents sau echivalent	buc	5,0000	165,00	825,000
98.	65565656565	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV125PFs) sau echivalent	buc	4,0000	250,00	1 000,000
Total materiale de constructii						510 770,98

Utilaje de constructii:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	195,00	58,500
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	46,3360	20,00	926,720
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,0500	16,36	33,538
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,1000	32,26	164,526
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6000	10,25	6,150
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	111,6375	14,15	1 579,669
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0500	20,00	21,000
Total utilaje de constructii						2 790,12

Total	Lei	667 862,26
TVA	20 %	133 572,45

Total deviz:

801 434,71



Intocmit SRL „7 Servicii Imobiliare,,
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat I.P. „Agentia Servicii Publice,,
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatie capitala a Cladirii Serviciului
Cadastral Teritorial Chisinau din str. Armeneasca
42B, mun. Chisinau

Investitor : I.P. „Agentia Servicii Publice,,

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. Utilaj				
1	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 8000 Multi, "Atrea", la refulare L=5500 m3/h, P=600 Pa in completatie ventilator N=5,2kW, n=2570 rot/min I=8,4 A, U=400 V; la aspiratie L=5515 m3/h, P=600 Pa in completatie ventilator N=5,4 kW, n=2570 rot.min, I=8,4 A, U=400 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-1 sau echivalent	buc			187 250,00 0,000
	1000000	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 8000 Multi, "Atrea", la refulare L=5500 m3/h, P=600 Pa in completatie ventilator N=5,2kW, n=2570 rot/min I=8,4 A, U=400 V; la aspiratie L=5515 m3/h, P=600 Pa in completatie ventilator N=5,4 kW, n=2570 rot.min, I=8,4 A, U=400 V , inclusiv sistema de automatizare (AR-1) sau echivalent	buc	1,0000	187 250,00	187 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			187 250,000
2	pret de piata	Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 70% "Atrea" sau echivalent	buc			4 100,00 0,000
	10000025	Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 70% "Atrea" sau echivalent	buc	1,0000	4 100,00	4 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 100,000
3	pret de piata	Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc			5 400,00 0,000
	1000125036	Filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie	buc	1,0000	5 400,00	5 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 400,000
4	pret de piata	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=14,7 kw/h de la -16 pina la +20C	buc			8 560,00 0,000
	1000000039	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=14,7 kw/h de la -16 pina la +20C	buc	1,0000	8 560,00	8 560,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 560,000
5	pret de piata	Baterie cu apa pentru racirea aerului Q=29,84 kw/h de la +35 pina la +22C	buc			10 100,00 0,000
	1000000040	Baterie cu apa pentru racirea aerului Q=29,84 kw/h de la +35 pina la +22C	buc	1,0000	10 100,00	10 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 100,000
6	pret de piata	Atenuator de zgomot SR-900x400x950L	buc			4 115,00 0,000
	100000041	Atenuator de zgomot SR-900x400x950L	buc	1,0000	4 115,00	4 115,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 230,000
7	pret de piata	Clapeta de ghillotina (suber) 80x80 mm	buc			365,00 0,000
	1000000042	Clapeta de ghillotina (suber) 80x80 mm	buc	1,0000	365,00	365,00



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 095,000
8	pret de piata	Clapeta de ghilotina (suber) 125x125 mm	buc			450,000
	10000000043	Clapeta de ghilotina (suber) 125x125 mm	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 300,000
9	pret de piata	Clapeta de ghilotina (suber) 150x150 mm	buc			515,000
	10000000044	Clapeta de ghilotina (suber) 150x150 mm	buc	1,0000	515,00	515,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 695,000
10	pret de piata	Clapeta de ghilotina (suber) 200x200 mm	buc			625,000
	10000000045	Clapeta de ghilotina (suber) 200x200 mm	buc	1,0000	625,00	625,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 875,000
11	pret de piata	Ventilator axial VKMS 315 "Vents" (A-1)	buc			2 950,000
	10000000046	Ventilator axial VKMS 315 "Vents" (A-1)	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 950,000
12	pret de piata	Atenuator de zgomot SR 315/900 sau echivalent	buc			2 200,000
	10000000047	Atenuator de zgomot SR 315/900 sau echivalent	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 200,000
13	pret de piata	Supapa de sens KOM 315 sau echivalent	buc			360,000
	10000000048	Supapa de sens KOM 315 sau echivalent	buc	1,0000	360,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			360,000
14	pret de piata	Suport elastic WGF 315 sau echivalent	buc			142,250
	100000000050	Suport elastic WGF 315 sau echivalent	buc	1,0000	142,25	142,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			284,500
15	pret de piata	Ventilator TD-500/150 ,Silent (A2) sau echivalent	buc			4 100,000
	100000000051	Ventilator TD-500/150 ,Silent "Soler&Palau " sau echivalent	buc	1,0000	4 100,00	4 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 100,000
16	pret de piata	Ventilator ,Silent-200 (A3, A4) sau echivalent	buc			3 250,000
	100000000052	Ventilator ,Silent-200 (A3) sau echivalent	buc	1,0000	3 250,00	3 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 500,000
17	pret de piata	Bloc exterior RK-4M36HM2E-W "Dantex" sau echivalent	buc			27 500,000
	100000000053	Bloc exterior RK-4M36HM2E-W "Dantex" sau echivalent	buc	1,0000	27 500,00	27 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			27 500,000
18	pret de piata	Bloc interior RK-M07C2N "Dantex" sau echivalent	buc			4 980,000
	100000000059	Bloc interior RK-M07C2N "Dantex" sau echivalent	buc	1,0000	4 980,00	4 980,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 940,000
19	pret de piata	Bloc exterior DK-35WC/SF "Dantex" sau echivalent Unitatea de condensare pentru sistemul de refulare AR-1	buc			74 500,000
	10000000068	Bloc exterior DK-35WC/SF "Dantex" sau echivalent Unitatea de condensare pentru sistemul de refulare AR-1	buc	1,0000	74 500,00	74 500,00



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			74 500,000
		2. Lucrari de montare				
20	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (sistema de refulare aspiratie)	buc			2 442,369 2 352,440
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	41,46	2 352,44
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	10,25	5,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,55	2,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	29,00	7,28
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	5,20	0,78
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,19	11,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,19	1,53
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	1,00	16,08
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,25	15,08
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,35	5,63
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,35	2,81
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	14,15	5,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	32,26	16,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 442,369
21	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			473,788 411,283
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	41,46	411,28
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,55	0,78
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	195,00	58,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	32,26	3,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			473,788
22	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			41,056 35,656
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	41,46	35,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,19	2,28
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,06	0,72
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,20	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			82,111
23	VC01D	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 320,221 1 235,508
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	29,8000	41,46	1 235,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	8,60	1,90
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	29,00	4,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	8,26	1,49
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,19	5,35
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	14,00	2,53
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	12,00	2,41
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm,	buc	28,0000	0,35	9,85
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	14,15	1,42
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	32,26	48,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 960,664
24	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari	buc			1 018,555 165,840
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,0000	41,46	165,84
	2811236305075	Console	kg	8,0000	10,25	86,10
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	5,60	2,94
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	7,95	16,70
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agenti frigorifici D = 6-16mm	m	10,0000	16,54	173,67
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,30	4,72
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	49,45	259,61
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	19,54	102,58
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	210,00	198,45

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	16,36	6,71
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	10,25	1,23
		Cheltuieli directe	Lei			5 092,775
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Sistema de ventilare si conditionare				
		3.1.1. AR-1				
25	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2			270,249 156,719
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	41,46	156,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,26	9,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,25	12,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,19	1,14
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,00	0,42
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. 1 0,5 mm	kg	4,7000	18,26	85,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	Lei			4 326,686
26	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2			270,249 156,719
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	41,46	156,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,26	9,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,25	12,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,19	1,14
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,00	0,42
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. 1 0,5 mm	kg	4,7000	18,26	85,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	Lei			3 818,621
27	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm	m2			270,249 156,719
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	41,46	156,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,26	9,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,25	12,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,19	1,14
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,00	0,42
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. 1 0,5 mm	kg	4,7000	18,26	85,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 543,121
28	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 150 mm	m2			270,249 156,719
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	41,46	156,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,26	9,81

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,25	12,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,19	1,14
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,00	0,42
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	18,26	85,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	Lei			3 818,621
29	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 180 mm	m2			270,249
						156,719
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	41,46	156,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,26	9,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,25	12,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,19	1,14
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,00	0,42
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	18,26	85,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 983,630
30	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2			270,252
						156,719
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	41,46	156,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,26	9,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,25	12,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,19	1,14
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,00	0,42
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	18,26	85,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	Lei			254,037
31	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100mm	m2			210,797
						101,992
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	41,46	101,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	29,00	1,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	5,20	0,25
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,25	13,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,19	3,07
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,57
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	18,26	82,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Cheltuieli directe	Lei			1 264,782
32	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200mm	m2			210,797
						101,992
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	41,46	101,99



1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	29,00	1,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	5,20	0,25
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,25	13,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,19	3,07
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,57
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	18,26	82,99
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Cheltuieli directe	Lei			843,187
33	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x100 mm	m2			258,786 101,992
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	41,46	101,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	29,00	1,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,25	13,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,19	3,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Cheltuieli directe	Lei			1 268,050
34	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2			258,786 101,992
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	41,46	101,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	29,00	1,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,25	13,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,19	3,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Cheltuieli directe	Lei			2 277,317
35	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x100 mm	m2			258,786 101,992
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	41,46	101,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	29,00	1,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,25	13,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,19	3,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Cheltuieli directe	Lei			5 382,747
36	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2			258,786 101,992
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	41,46	101,99

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	29,00	1,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,25	13,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,19	3,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Cheltuieli directe	Lei			9 549,199
37	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2			258,786 101,992
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	41,46	101,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	29,00	1,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,25	13,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,19	3,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Cheltuieli directe	Lei			776,358
38	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x100 mm	m2			258,786 101,992
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	41,46	101,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	29,00	1,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,25	13,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,19	3,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Cheltuieli directe	Lei			776,358
39	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x150 mm	m2			258,786 101,992
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	41,46	101,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	29,00	1,31
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,25	13,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,19	3,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Cheltuieli directe	Lei			7 116,612
40	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x150 mm	m2			301,401 135,989
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	41,46	135,99

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	29,00	1,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	10,25	17,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,19	4,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.1	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	14,15	0,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Cheltuieli directe	Lei			1.808,407
41	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450x200 mm	m2			301,401
						135,989
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	41,46	135,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	29,00	1,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	10,25	17,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,19	4,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.1	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	14,15	0,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Cheltuieli directe	Lei			2 350,929
42	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x150 mm	m2			301,401
						135,989
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	41,46	135,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	29,00	1,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	10,25	17,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,19	4,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.1	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	14,15	0,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Cheltuieli directe	Lei			4 701,858
43	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x200 mm	m2			301,401
						135,989
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	41,46	135,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	29,00	1,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	10,25	17,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,19	4,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.1	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	14,15	0,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Cheltuieli directe	Lei			1 687,847
44	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x200 mm	m2			301,401



1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm				135,989
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	41,46	135,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	29,00	1,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	10,25	17,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,19	4,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	14,15	0,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Cheltuieli directe	Lei			1 928,966
45	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 550x200 mm	m2			301,401
						135,988
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	41,46	135,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	29,00	1,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	10,25	17,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,19	4,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	14,15	0,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Cheltuieli directe	Lei			286,331
46	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x100 mm	m2			301,400
						135,989
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	41,46	135,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	29,00	1,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	10,25	17,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,19	4,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	14,15	0,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Cheltuieli directe	Lei			421,960
47	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x150 mm	m2			301,401
						135,989
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	41,46	135,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	29,00	1,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	10,25	17,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,19	4,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	14,15	0,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 521,016
48	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x200 mm	m2			301,401
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	41,46	135,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	29,00	1,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	10,25	17,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,19	4,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	14,15	0,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 127,078
49	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 650x150 mm	m2			301,401
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	41,46	135,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	29,00	1,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	10,25	17,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,19	4,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	14,15	0,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			482,242
50	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x200 mm	m2			301,401
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	41,46	135,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	29,00	1,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	10,25	17,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,19	4,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	14,15	0,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 085,045
51	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x300 mm	m2			301,401
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	41,46	135,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	29,00	1,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	10,25	17,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,19	4,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.1	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	14,15	0,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Cheltuieli directe	Lei			6 630,825
52	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x500 mm	m2			301,401 135,989
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	41,46	135,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	29,00	1,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	10,25	17,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,19	4,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.1	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	14,15	0,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Cheltuieli directe	Lei			7 956,988
53	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900x400 mm	m2			301,401 135,989
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	41,46	135,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	29,00	1,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	10,25	17,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,19	4,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.1	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,10	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	14,15	0,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		Cheltuieli directe	Lei			25 076,571
54	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor EEF 080) sau echivalent	buc			438,202 141,379
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	41,46	141,38
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	2,60	1,85
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	1,60	2,18
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	11,2600	2,60	29,28
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	1,60	3,86
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	5,20	0,16
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	0,65	0,11
	2710603417527	Otel rotund calibrit D = 12 mm	kg	0,2500	10,20	2,55
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,19	2,66
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	1,60	1,74
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0,8mm grosime	kg	2,5600	1,60	4,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,06	0,84
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2541112545	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor EEF 080) sau echivalent	buc	1,0000	240,00	240,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	0,20	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	14,15	3,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Cheltuieli directe	Lei			438,202
55	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor EEF 125) sau echivalent	buc			219,022 141,379
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	41,46	141,38

1	2	3	4	5	6	7
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	2,60	1,85
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	1,60	2,18
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	2,60	4,84
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	1,60	3,86
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	5,20	0,16
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	0,65	0,11
	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	10,20	2,55
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,19	2,66
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	1,60	1,74
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	2,5600	1,60	4,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,06	0,84
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	33321111111	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor EEF 125) sau echivalent	buc	1,0000	45,26	45,26
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	0,20	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	14,15	3,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Cheltuieli directe	Lei			1 971,198
56	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor EEF 150) sau echivalent	buc			220,022
						141,379
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	41,46	141,38
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	2,60	1,85
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	1,60	2,18
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	2,60	4,84
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	1,60	3,86
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	5,20	0,16
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	0,65	0,11
	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	10,20	2,55
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,19	2,66
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	1,60	1,74
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	2,5600	1,60	4,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,06	0,84
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	3129599895965	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor EEF 150) sau echivalent	buc	1,0000	46,26	46,26
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	0,20	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	14,15	3,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Cheltuieli directe	Lei			2 860,287
57	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor EEF 200) sau echivalent	buc			258,762
						141,379
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	41,46	141,38
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	2,60	1,85
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	1,60	2,18
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	2,60	4,84
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	1,60	3,86
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	5,20	0,16
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	0,65	0,11
	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	10,20	2,55
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,19	2,66
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	1,60	1,74
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	2,5600	1,60	4,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,06	0,84
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	3654545565956	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL I 650x150,Vents sau echivalent	buc	1,0000	85,00	85,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	0,20	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	14,15	3,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Cheltuieli directe	Lei			776,287
58	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50mm	m2			51,829
						26,949
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	41,46	26,95
	2682162611305	Saltele vata de sticla , izolare T.20MM	m2	1,0300	23,26	23,96
	2734113805762	Sirma zincata model d = 0,8 mm	kg	0,0180	16,26	0,29
	2734113805815	Sirma zincata model d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			20 851,519
59	Izl23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-PIA-BB	m2			46,086 13,018
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	41,46	9,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	41,46	3,32
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	23,26	28,51
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	15,26	4,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			18 541,012
60	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			25,982 12,438
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	41,46	12,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	8,60	0,34
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,55	0,09
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	10,25	10,68
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	32,26	0,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	8,26	0,17
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,00	0,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	14,15	1,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			28 579,952
61	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 100x500,Vents sau echivalent	buc			282,480 20,730
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,46	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,46	1,24
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	6,50	0,98
	2811236306200	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 650x150,Vents sau echivalent	buc	1,0000	260,00	260,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			847,440
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 150x450,Vents sau echivalent	buc			217,480 20,730
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,46	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,46	1,24
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	6,50	0,98
	2811236306125	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 150x450,Vents sau echivalent	buc	1,0000	195,00	195,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			434,960
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 150x650,Vents sau echivalent	buc			222,480 20,730
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,46	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,46	1,24
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	6,50	0,98
	28112363062001	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 150x650,Vents sau echivalent	buc	1,0000	200,00	200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			889,920
64	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 200x450,Vents sau echivalent	buc			232,480 20,730
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,46	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,46	1,24
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	6,50	0,98
	281122525256200	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 200x450,Vents sau echivalent	buc	1,0000	210,00	210,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			232,480
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONL1 200x600,Vents sau echivalent	buc			187,480 20,730
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,46	19,49



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,46	1,24
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	6,50	0,98
	545411236306200	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONLI 200x600,Vents sau echivalent	buc	1,0000	165,00	165,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
		Cheltuieli directe	Lei			937,400
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONLI 250x450,Vents sau echivalent	buc			252,480
						20,730
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,46	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,46	1,24
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	6,50	0,98
	281123665306200	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONLI 250x450,Vents sau echivalent	buc	1,0000	230,00	230,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
		Cheltuieli directe	Lei			1 009,920
67	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONLI 250x500,Vents sau echivalent	buc			182,480
						20,730
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,46	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,46	1,24
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	6,50	0,98
	332154565	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONLI 250x500,Vents sau echivalent	buc	1,0000	160,00	160,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
		Cheltuieli directe	Lei			1 094,880
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONLI 300x450,Vents sau echivalent	buc			232,480
						20,730
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,46	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,46	1,24
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	6,50	0,98
	281123630111	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONLI 300x450,Vents sau echivalent	buc	1,0000	210,00	210,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
		Cheltuieli directe	Lei			232,480
69	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONLI 300x500,Vents sau echivalent	buc			172,480
						20,730
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,46	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,46	1,24
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	6,50	0,98
	22365236306200	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONLI 300x500,Vents sau echivalent	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
		Cheltuieli directe	Lei			689,920
70	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONLI 600x100,Vents sau echivalent	buc			287,480
						20,730
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,46	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,46	1,24
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	6,50	0,98
	216665656565	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONLI 600x100,Vents sau echivalent	buc	1,0000	265,00	265,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
		Cheltuieli directe	Lei			287,480
71	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONLI 650x150,Vents sau echivalent	buc			282,480
						20,730
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,46	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,46	1,24
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	6,50	0,98
	2811236306200	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONLI 650x150,Vents sau echivalent	buc	1,0000	260,00	260,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
		Cheltuieli directe	Lei			564,960
		3.1.2. A-1				



1	2	3	4	5	6	7
72	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D80 mm	m2			270,248 156,719
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	41,46	156,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,26	9,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,25	12,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,19	1,14
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,00	0,42
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	18,26	85,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	Lei			678,323
73	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D125 mm	m2			270,254 156,718
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	41,46	156,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,26	9,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,25	12,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,19	1,14
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,00	0,42
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	18,26	85,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	Lei			105,399
74	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 315 mm	m2			324,947 156,719
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	41,46	156,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,26	9,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	5,20	0,09
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,25	12,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,19	1,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,00	0,42
	27104036430001	Tabla zincata 0,6 mm	kg	7,6000	18,26	140,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	Lei			9 641,185
75	VA02A1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200 x100 mm	m2			307,671 134,331
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2400	41,46	134,33
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,26	9,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	5,20	0,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	9,25	0,07
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	10,25	15,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	14,00	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,19	1,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,00	0,42
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,9000	19,26	56,41



1	2	3	4	5	6	7
		grosime				
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	18,26	86,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	Lei			553,807
76	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2			258,786
						101,992
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	41,46	101,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	29,00	1,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,25	13,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,19	3,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Cheltuieli directe	Lei			726,516
77	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x150 mm	m2			258,786
						101,991
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	41,46	101,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	29,00	1,31
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,25	13,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,19	3,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Cheltuieli directe	Lei			388,179
78	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x200 mm	m2			258,786
						101,992
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	41,46	101,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	29,00	1,31
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	10,25	13,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,19	3,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,56
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	18,26	131,47
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,10	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		Cheltuieli directe	Lei			1 707,988
79	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50mm	m2			51,829
						26,949
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,6500	41,46	26,95
	2682162611305	Saltele vata de sticla pt. izolare t.20mm	m2	1,0300	23,26	23,96
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	16,26	0,29
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,00	0,63
		Cheltuieli directe	Lei			2 947,542
80	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte,	m2			46,086
						13,018



1	2	3	4	5	6	7
		diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB sau echivalent				
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	41,46	9,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	41,46	3,32
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	23,26	28,51
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	0,2900	15,26	4,56
		Cheltuieli directe	Lei			2 620,934
81	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			22,857 8,707
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2100	41,46	8,71
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,15	14,15
		Cheltuieli directe	Lei			3 657,056
82	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV80PFs) sau echivalent	buc			372,602 141,378
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	41,46	141,38
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	2,60	1,85
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	1,60	2,18
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	2,60	4,84
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	1,60	3,86
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	5,20	0,16
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	0,65	0,11
	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	10,20	2,55
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,60	0,60
	28212655840405	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV80PFs)	buc	1,0000	200,00	200,00
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	1,60	1,74
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	1,60	4,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,06	0,84
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	0,20	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	14,15	3,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Cheltuieli directe	Lei			745,204
83	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV125PFs) sau echivalent	buc			422,602 141,379
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	41,46	141,38
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	2,60	1,85
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	1,60	2,18
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	2,60	4,84
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	1,60	3,86
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	5,20	0,16
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	0,65	0,11
	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	10,20	2,55
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,60	0,60
	21252545840405	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV125PFs) sau echivalent	buc	1,0000	250,00	250,00
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	1,60	1,74
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	1,60	4,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,06	0,84
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	0,20	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	14,15	3,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Cheltuieli directe	Lei			422,602
84	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONLI 100 x500,Vents sau echivalent	buc			206,480 20,730
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,46	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,46	1,24
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	6,50	0,98
	281123212126306 200	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONLI 100 x500,Vents sau echivalent	buc	1,0000	184,00	184,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 300 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
		Cheltuieli directe	Lei			206,480
85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate	buc			242,480

1	2	3	4	5	6	7
		,montate in usa, ONLI 200x450,Vents sau echivalent				20,730
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,46	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,46	1,24
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	6,50	0,98
	281124546565656	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONLI 200x450,Vents sau echivalent	buc	1,0000	220,00	220,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
		Cheltuieli directe	Lei			484,960
		3.1.3. A-2				
86	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D100 mm	m2			270,250 156,719
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	41,46	156,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,26	9,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,25	12,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,19	1,14
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,00	0,42
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. 10,5 mm	kg	4,7000	18,26	85,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	Lei			591,847
87	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D125 mm	m2			270,250 156,719
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	41,46	156,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,26	9,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,25	12,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,19	1,14
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,00	0,42
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. 10,5 mm	kg	4,7000	18,26	85,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	Lei			740,484
88	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D140 mm	m2			270,247 156,718
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	41,46	156,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,26	9,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,25	12,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,19	1,14
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,00	0,42
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. 10,5 mm	kg	4,7000	18,26	85,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	Lei			178,363
89	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D150 mm	m2			270,249 156,719
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	41,46	156,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,26	9,81



1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,25	12,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,19	1,14
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,00	0,42
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	18,26	85,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	Lei			4453,707
90	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50mm	m2			51,829
						26,949
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	41,46	26,95
	2682162611305	Saltele vata de sticla pt. izolare τ.20MM	m2	1,0300	23,26	23,96
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	16,26	0,29
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,00	0,63
		Cheltuieli directe	Lei			1 143,876
91	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-ΠΑ-BB sau echivalent	m2			46,086
						13,018
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	41,46	9,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	41,46	3,32
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	23,26	28,51
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	15,26	4,56
		Cheltuieli directe	Lei			1 017,127
92	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			22,857
						8,707
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2100	41,46	8,71
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,15	14,15
		Cheltuieli directe	Lei			1 828,528
93	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MVI25PFs) sau echivalent	buc			422,602
						141,378
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	41,46	141,38
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	2,60	1,85
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	1,60	2,18
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	2,60	4,84
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	1,60	3,86
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	5,20	0,16
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	0,65	0,11
	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	10,20	2,55
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,60	0,60
	65565656565	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MVI25PFs) sau echivalent	buc	1,0000	250,00	250,00
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	1,60	1,74
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0,8mm grosime	kg	2,5600	1,60	4,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,06	0,84
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	0,20	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	14,15	3,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Cheltuieli directe	Lei			1 690,408
		3.1.4. A3, A4				
94	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2			270,249
						156,719
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	41,46	156,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,26	9,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,60	0,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35



1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef,usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,60	0,05
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,25	12,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,26	0,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,19	1,14
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,00	0,42
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	18,26	85,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 545,744
95	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV150PFs) sau echivalent	buc			387,602
						141,379
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	41,46	141,38
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	2,60	1,85
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	1,60	2,18
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	2,60	4,84
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	1,60	3,86
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	5,20	0,16
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	0,65	0,11
	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	10,20	2,55
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,60	0,60
	2876565659659505	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (difuzor MV150PFs) sau echivalent	buc	1,0000	215,00	215,00
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	1,60	1,74
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0,8mm grosime	kg	2,5600	1,60	4,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,06	0,84
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	0,20	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	14,15	3,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Cheltuieli directe	Lei			387,602
96	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata , gata confectionate, avind grosimea de 50mm	m2			51,830
						26,949
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	41,46	26,95
	2682162611305	Saltele vata de sticla pt. izolare t.20MM	m2	1,0300	23,26	23,96
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	16,26	0,29
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,00	0,63
		Cheltuieli directe	Lei			488,235
97	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2			46,087
						13,018
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	41,46	9,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	41,46	3,32
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	23,26	28,51
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	15,26	4,56
		Cheltuieli directe	Lei			434,135
98	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate, MVM 450 450 R/2, Vents sau echivalent	buc			282,480
						20,730
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	41,46	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,46	1,24
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	6,50	0,98
	2811236306200	Grile de ventilatie gata confectionate ,montate in usa, ONLI 650x150,Vents sau echivalent	buc	1,0000	260,00	260,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,55	0,78
		Cheltuieli directe	Lei			2 259,840
99	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			25,982
						12,438
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	41,46	12,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	8,60	0,34
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,55	0,09
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	10,25	10,68
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	32,26	0,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	8,26	0,17
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,00	0,28



1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	14,15	1,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Cheltuieli directe	Lei			1 299,089

APROBAT:

Intocmit
SRL „7 Servicii Imobiliare,,
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
I.P. „Agentia Servicii Publice,,
(funcția, semnătura, numele, prenumele)



L.S.