

**Finalizarea lucrarilor de
reparatie a Bibliotecii
"M.Lomonosov" din bed. Dacia,
nr. 4, mun.Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Incalzirea, ventilare, conditionare

Valoarea de deviz 807 785,470 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. K1				
1	pret	Канальный кондиционер с инверторным управлением, DC-Inverter MHG-48HWDN1-Q/MOU-48HDN1, N=6,6кВт, Qx=16кВт, Qt=19,7кВт, в комплекте sau analogic	buc	1,000	37 900,000 0,000	37 900,000 0,000
2	pret	Гибкая вставка ВВГ 600х350 sau analogic	buc	2,000	531,680 0,000	1 063,360 0,000
3	pret	Фильтр ФБ 600х350 sau analogic	buc	1,000	1 170,000 0,000	1 170,000 0,000
4	pret	Шумоглушитель СР 600х350 sau analogic	buc	2,000	1 831,650 0,000	3 663,300 0,000
		Total K1 Inclusiv salariu				43 796,660
		2. K2				
5	pret	Канальный кондиционер с инверторным управлением, DC-Inverter MHG-48HWDN1-Q/MOU-48HDN1, N=6,6кВт, Qx=16кВт, Qt=19,7кВт, в комплекте sau analogic	buc	1,000	29 700,000 0,000	29 700,000 0,000
6	pret	Гибкая вставка ВВГ 600х350 sau analogic	buc	2,000	531,680 0,000	1 063,360 0,000
7	pret	Фильтр ФБ 600х350 sau analogic	buc	1,000	1 170,000	1 170,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
8	pret	Шумоглушитель СР 600х350 sau analogic	buc	2,000	1 831,650 0,000	3 663,300 0,000
		Total K2 Inclusiv salariu				35 596,660
		3. K3				
9	pret	Сплит-система с инверторным управлением, DC-Inverter MOU-24FN1-QDO/MCD-24FN1DO, N=3,16кВт, Qx=1,2-8,2кВт, Qt=1,2-8,65кВт, в комплекте sau analogic	buc	1,000	16 605,000 0,000	16 605,000 0,000
		Total K3 Inclusiv salariu				16 605,000
		4. K4				
10	pret	Сплит-система с инверторным управлением, DC-Inverter МОСА30U-36HFN1-S/MUE-36HFN1-S, N=4,69кВт, Qx=2,93-12,02кВт, Qt=2,64-13,9кВт, в комплекте sau analogic	buc	1,000	29 600,000 0,000	29 600,000 0,000
		Total K4 Inclusiv salariu				29 600,000
		5. П1				
11	pret	Вентилятор канальный центробежный ВКПФ 4Е 600х300, L=965м3/h, N=0,22kw	buc	1,000	5 420,000 0,000	5 420,000 0,000
12	pret	Калорифер НК 600х300-12.0-3	buc	1,000	5 123,000 0,000	5 123,000 0,000
13	pret	Фильтр ФБК 600х300	buc	1,000	1 092,000 0,000	1 092,000 0,000
14	pret	Воздушный клапан КРА 60-30 с электроприводом	buc	1,000	3 915,000 0,000	3 915,000 0,000
15	pret	Гибкая вставка ВВГ 600х300	buc	2,000	465,220 0,000	930,440 0,000
16	pret	Шумоглушитель СР 600х300	buc	1,000	1 794,000 0,000	1 794,000 0,000
		Total П1 Inclusiv salariu				18 274,440
		6. В1				
17	pret	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 150, L=240м3/h, N=0,098kw	buc	1,000	1 815,000 0,000	1 815,000 0,000
18	pret	Гибкая вставка ВВГ 150	buc	2,000	108,520 0,000	217,040 0,000
19	pret	Шумоглушитель СР 150/900	buc	2,000	937,890	1 875,780

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
		Total B1 Inclusiv salariu				3 907,820
		7. B1				
20	pret	Вентилятор центробежный ЦФ 100, L=50m3/h, N=0,016kw	buc	1,000	1 566,000 0,000	1 566,000 0,000
		Total B1 Inclusiv salariu				1 566,000
		8. B3				
21	pret	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 150, L=235m3/h, N=0,098kw	buc	1,000	1 815,000 0,000	1 815,000 0,000
22	pret	Гибкая вставка ВВГ 150	buc	2,000	108,520 0,000	217,040 0,000
23	pret	Шумоглушитель СР 150/900	buc	2,000	937,890 0,000	1 875,780 0,000
		Total B3 Inclusiv salariu				3 907,820
		9. B4				
24	pret	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 315, L=965m3/h, N=0,185kw	buc	1,000	2 840,000 0,000	2 840,000 0,000
25	pret	Гибкая вставка ВВГ 315	buc	2,000	180,700 0,000	361,400 0,000
26	pret	Шумоглушитель СР 315/900	buc	2,000	1 026,000 0,000	2 052,000 0,000
27	pret	Универсальный перфорированный воздухораспределитель для всех видов потолков типа "Армстронг" с регулирующим дроссель-клапаном и присоединительной коробкой в шумопоглощающем исполнении ВРП- П-1 330x330	buc	12,000	2 452,000 0,000	29 424,000 0,000
		Total B4 Inclusiv salariu				34 677,400
		Total Utilaj Inclusiv salariu				187 931,800
		2. Lucrari de montare				
		1. K1				
28	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	buc	1,000	2 982,998 2 791,041	2 982,998 2 791,041

1	2	3	4	5	6	7
29	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	2,000	256,291 240,047	512,582 480,094
30	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,000	1 144,233 671,443	1 144,233 671,443
31	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	72,859 54,109	145,718 108,218
		Total K1 Inclusiv salariu				4 785,531 4 050,796
		2. K2				
32	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,000	2 982,998 2 791,041	2 982,998 2 791,041
33	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	2,000	256,291 240,047	512,582 480,094
34	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,000	1 144,233 671,443	1 144,233 671,443
35	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	72,859 54,109	145,718 108,218
		Total K2 Inclusiv salariu				4 785,531 4 050,796
		3. K3				
36	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,000	2 982,998 2 791,041	2 982,998 2 791,041
		Total K3 Inclusiv salariu				2 982,998 2 791,041
		4. K4				
37	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,000	2 982,998 2 791,041	2 982,998 2 791,041
		Total K4 Inclusiv salariu				2 982,998 2 791,041

1	2	3	4	5	6	7
		5. П1				
38	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1 229,562 1 069,882	1 229,562 1 069,882
39	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Калорифер)	buc	1,000	549,701 487,965	549,701 487,965
40	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,000	1 144,233 671,443	1 144,233 671,443
41	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушный клапан)	buc	1,000	479,749 436,315	479,749 436,315
42	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000	237,953 214,468	237,953 214,468
43	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	2,000	256,291 240,047	512,582 480,094
44	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	1,000	72,859 54,109	72,859 54,109
		Total П1 Inclusiv salariu				4 226,639 3 414,276
		6. B1				
45	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1 229,562 1 069,882	1 229,562 1 069,882
46	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	2,000	256,291 240,047	512,582 480,094
47	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	72,859 54,109	145,718 108,218
		Total B1 Inclusiv salariu				1 887,862 1 658,194
		7. B2				
48	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1 229,562 1 069,882	1 229,562 1 069,882
		Total B2 Inclusiv salariu				1 229,562 1 069,882
		8. B3				
49	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1 229,562 1 069,882	1 229,562 1 069,882
50	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu	buc	2,000	256,291	512,582

1	2	3	4	5	6	7
		suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)			240,047	480,094
51	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	72,859 54,109	145,718 108,218
		Total B3 Inclusiv salariu				1 887,862 1 658,194
		9. B4				
52	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000	1 229,562 1 069,882	1 229,562 1 069,882
53	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	2,000	256,291 240,047	512,582 480,094
54	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000	72,859 54,109	145,718 108,218
55	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Универсальный перфорированный воздухораспределитель)	buc	12,000	1 144,234 671,443	13 730,802 8 057,322
		Total B4 Inclusiv salariu				15 618,664 9 715,516
		<i>Total</i>	lei			40 387,647
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			7 487,937
		<i>Total</i>	100,00 +			47 875,584
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			423,442
		<i>Total</i>	100,00 +			48 299,026
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			15 599,868
		<i>Total</i>	100,00 +			63 898,894
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			1 916,966
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				65 815,860 31 199,736
		3. Lucrari de constructie				
		1. Incalzirea				
56	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 20FH 500/1600 PURMO sau analogic	buc	4,000	2 229,267 39,352	8 917,068 157,408
57	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 20FH 500/1800 PURMO sau analogic	buc	4,000	2 652,267 39,352	10 609,068 157,408
58	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc	5,000	2 897,267	14 486,335

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de 1501 - 2000 mm 20FH 500/2000 PURMO sau analogic			39,352	196,760
59	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm 20FH 500/2300 PURMO sau analogic	buc	1,000	3 088,272 49,190	3 088,272 49,190
60	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 30FH 500/1000 PURMO sau analogic	buc	1,000	3 172,786 24,595	3 172,786 24,595
61	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 30FH 500/1100 PURMO sau analogic	buc	5,000	3 640,212 31,974	18 201,058 159,868
62	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 30FH 500/1400 PURMO sau analogic	buc	1,000	4 263,212 31,974	4 263,212 31,974
63	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 30FH 500/1600 PURMO sau analogic	buc	1,000	4 537,267 39,352	4 537,267 39,352
64	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm 30FH 500/2300 PURMO sau analogic	buc	2,000	5 045,272 49,190	10 090,544 98,380
65		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для настенного крепления по 2шт	buc	7,000	132,000 0,000	924,000 0,000
66		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для настенного крепления по 3шт	buc	5,000	132,000 0,000	660,000 0,000
67		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для напольной установки по 3шт	buc	12,000	112,000 0,000	1 344,000 0,000
68	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан запорный угловой с возможностью подсоединения дренажного крана RLV-CX d15mm	buc	36,000	379,858 8,854	13 674,895 318,751
69	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан запорный угловой с предварительной настройкой RA-NCX d15mm	buc	12,000	540,458 8,854	6 485,498 106,250
70	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза RA 2991 d15mm	buc	12,000	308,398 8,854	3 700,778 106,250
71	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearthata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR-GF d20x3,4mm	m	24,000	35,800 14,757	859,198 354,168

1	2	3	4	5	6	7
72	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR-GF d25x4,2mm	m	140,000	48,364 17,216	6 770,918 2 410,310
73	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR-GF d32x5,4mm	m	27,000	77,428 19,676	2 090,559 531,252
74	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR-GF d40x6,7mm	m	28,000	112,981 22,136	3 163,482 619,794
75	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR-GF d50x8,3mm	m	66,000	162,594 24,595	10 731,230 1 623,270
76	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	164,000	10,303 4,427	1 689,708 726,044
77	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	121,000	12,756 5,411	1 543,464 654,719
78	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton d25mm PPR	buc	140,000	35,437 14,757	4 961,180 2 065,980
79	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d35x10mm	m	27,000	33,237 23,611	897,391 637,502
80	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d42x10mm	m	28,000	33,994 23,611	951,821 661,114
81	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d54x10mm	m	66,000	42,429 23,611	2 800,334 1 558,339
82	IC38B	Piesa de racordare (reductie), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Переход PPR/OT d25x20mm	buc	22,000	14,285 8,854	314,278 194,792
83	IC38C	Piesa de racordare (reductie), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Переход PPR/OT d32x25mm	buc	6,000	17,897 10,330	107,380 61,979

1	2	3	4	5	6	7
84	IC38D	Piesa de racordare (reductie), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Переход PPR/OT d40x32mm	buc	2,000	20,158 11,806	40,316 23,611
85	IC38E	Piesa de racordare (reductie), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Переход PPR/OT d50x45mm	buc	3,000	33,070 13,281	99,209 39,844
86	IC38A	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Отвод 90* PPR d20mm	buc	48,000	11,974 7,378	574,752 354,168
87	IC38B	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Отвод 90* PPR d25mm	buc	36,000	14,385 8,854	517,874 318,751
88	IC38C	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Отвод 90* PPR d32mm	buc	10,000	21,197 10,330	211,968 103,299
89	IC38D	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Отвод 90* PPR d40mm	buc	10,000	26,758 11,806	267,582 118,056
90	IC38E	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Отвод 90* PPR d50mm	buc	28,000	42,770 13,281	1 197,548 371,876
91	IC38I	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Тройник PPR d32x32x20mm	buc	12,000	27,230 14,757	326,760 177,084
92	IC38J	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Тройник PPR d40x40x20mm	buc	10,000	38,756 16,725	387,562 167,246
93	IC38K	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Тройник PPR d50x50x20mm	buc	26,000	68,032 18,692	1 768,842 485,997
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				146 428,137 15 705,381
		2. Вентиляция				
		1. K1				
94	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Копб 1400x300x350h)	m2	1,820	319,295 121,002	581,117 220,224

1	2	3	4	5	6	7
95	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Копб 1250x100x350h)	m2	1,130	362,914 121,016	410,093 136,748
96	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ЖР 200x200	buc	1,000	138,770 24,595	138,770 24,595
		Total K1 Inclusiv salariu				1 129,980 381,567
		2. K2				
97	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Копб 1550x300x350h)	m2	2,020	319,274 121,002	644,934 244,425
98	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Копб 1200x250x350h)	m2	1,440	319,297 120,994	459,787 174,231
99	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ЖР 200x200	buc	1,000	239,770 24,595	239,770 24,595
		Total K2 Inclusiv salariu				1 344,491 443,251
		3. П1				
100	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход 400x200/600x300 L=350mm)	m2	0,690	538,577 180,506	371,618 124,549
101	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход 350x200/600x300 L=350mm)	m2	0,670	538,636 180,534	360,886 120,958
102	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи РН 600x300	buc	1,000	314,670 24,595	314,670 24,595
		Total П1 Inclusiv salariu				1 047,174 270,102
		4. B1				
103	VA14G	Piesa speciala (schimbare de sectiune),	m2	0,140	904,814	126,674

1	2	3	4	5	6	7
		din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 400 - 700 mm (Переход d150/150x150 L=150mm)			291,629	40,828
		Total B1 Inclusiv salariu				126,674 40,828
		5. B3				
104	VA14G	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 400 - 700 mm (Переход d150/150x150 L=150mm)	m2	0,140	565,386 291,629	79,154 40,828
		Total B3 Inclusiv salariu				79,154 40,828
		6. B4				
105	VA14H	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Переход d315/350x200 L=150mm)	m2	0,260	645,585 402,412	167,852 104,627
106	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONL 390x100	buc	4,000	141,770 24,595	567,080 98,380
107	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONL 690x300	buc	10,000	427,770 24,595	4 277,700 245,950
108	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONL 790x400	buc	7,000	491,770 24,595	3 442,390 172,165
109	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 200x140	buc	2,000	239,770 24,595	479,540 49,190
110	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 300x140	buc	2,000	254,770 24,595	509,540 49,190
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 340x140	buc	20,000	270,770 24,595	5 415,400 491,900
112	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 400x140	buc	24,000	292,770 24,595	7 026,480 590,280
113	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc	15,000	301,770	4 526,550

1	2	3	4	5	6	7
		tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 400x200			24,595	368,925
114	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV450R/2	buc	2,000	122,370 24,595	244,740 49,190
115	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv	m2	2,000	128,221 51,650	256,442 103,299
116	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 150x150)	buc	1,000	279,958 48,206	279,958 48,206
117	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 150x200)	buc	1,000	279,958 48,206	279,958 48,206
118	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 450x150)	buc	3,000	315,958 48,206	947,875 144,619
119	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 500x150)	buc	4,000	423,958 48,206	1 695,833 192,825
120	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 500x300)	buc	1,000	459,958 48,206	459,958 48,206
121	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 700x300)	buc	1,000	909,958 48,206	909,958 48,206
122	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (100x150)	m2	2,250	347,124 169,214	781,029 380,731
123	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (150x150)	m2	19,200	347,127 169,214	6 664,830 3 248,901
124	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de	m2	1,380	347,120	479,026

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (200x100)			169,207	233,505
125	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (200x150)	m2	23,100	347,127 169,214	8 018,643 3 908,834
126	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (200x200)	m2	20,000	367,017 121,007	7 340,347 2 420,148
127	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (250x150)	m2	26,400	319,294 121,007	8 429,351 3 194,595
128	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (250x200)	m2	1,350	319,305 121,007	431,062 163,360
129	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (300x200)	m2	3,000	319,280 121,007	957,840 363,022
130	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (350x200)	m2	31,900	319,294 121,007	10 185,491 3 860,136
131	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (350x250)	m2	16,800	319,296 121,007	5 364,169 2 032,924
132	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (400x200)	m2	6,000	319,293 121,007	1 915,760 726,044
133	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (450x150)	m2	10,800	319,294 121,007	3 448,372 1 306,880
134	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (500x150)	m2	18,200	319,292 121,007	5 811,117 2 202,335

1	2	3	4	5	6	7
135	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (500x250)	m2	10,500	319,294 121,007	3 352,585 1 270,578
136	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (500x300)	m2	15,200	319,295 121,007	4 853,286 1 839,312
137	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (600x350)	m2	13,300	376,316 161,343	5 005,007 2 145,865
138	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (700x300)	m2	22,000	419,734 161,343	9 234,142 3 549,550
139	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d125)	m2	3,140	360,422 185,935	1 131,724 583,836
140	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d125)	m2	23,080	360,421 185,937	8 318,526 4 291,434
141	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d315)	m2	14,840	305,329 133,304	4 531,083 1 978,225
142	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (Лючок питометрический)	buc	8,000	136,549 89,526	1 092,395 716,206
143	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (Лючок для чистки воздуховодов)	buc	8,000	136,549 89,526	1 092,395 716,206
144	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60mm Isover KIM-AL	m2	50,000	77,730 23,316	3 886,498 1 165,803
145	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	54,000	138,558 11,560	7 482,113 624,221
146	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5	m2	54,000	34,893 28,973	1 884,217 1 564,537

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare				
147	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din cauciuc, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Armaflex ACE DUCT AL рулоны (вспененный каучук)	m2	200,000	152,786 23,316	30 557,212 4 663,212
148		Алюминевая клейкая лента для заклейки стыков РЕК и KIMAL L=10m	buc	31,000	267,800 0,000	8 301,800 0,000
		Total B4 Inclusiv salariu				182 037,274 52 003,764
		7. Холодоснабжение				
149	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm	m	13,000	35,800 14,757	465,399 191,841
150	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9,53 mm	m	43,000	68,980 11,314	2 966,127 486,489
151	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,9 mm	m	43,000	133,620 11,314	5 745,647 486,489
152	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex HT D=12x13 mm	m	43,000	31,398 23,611	1 350,118 1 015,282
153	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex HT D=18x13 mm	m	43,000	34,005 23,611	1 462,195 1 015,282
		Total Холодоснабжение Inclusiv salariu				11 989,486 3 195,383
		8. Конденсатоотвод				
154	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR PN10 d25x2,3mm .	m	22,000	48,364 17,216	1 064,001 378,763
155	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR PN10 d32x3mm	m	9,000	77,428 19,676	696,853 177,084
156	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d28x10mm	m	22,000	30,425 23,611	669,342 519,446

1	2	3	4	5	6	7
157	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d35x10mm	m	9,000	33,237 23,611	299,134 212,501
		Total Конденсатоотвод Inclusiv salariu				2 729,330 1 287,794
		9. Демонтаж				
158	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (82секции)	m2	20,000	7,870 7,870	157,408 157,408
159	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi (L=2000mm)	buc	1,000	51,650 51,650	51,650 51,650
160	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi (L=5000mm)	buc	6,000	51,650 51,650	309,897 309,897
161	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m	24,000	24,847 14,757	596,333 354,168
162	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	167,000	29,990 18,692	5 008,274 3 121,597
163	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2"-2"	m	66,000	33,648 20,660	2 220,799 1 363,547
		Total Демонтаж Inclusiv salariu				8 344,361 5 358,267
		Total Вентилиция Inclusiv salariu				208 827,924 63 021,784
		<i>Total</i>	lei			355 256,061
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			18 894,520
		<i>Total</i>	100,00 +			374 150,581
		<i>Transportarea</i>	5,00 %			13 650,526
		<i>Total</i>	100,00 +			387 801,107
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			19 390,055
		<i>Total</i>	100,00 +			407 191,162

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			12 215,736
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				419 406,898 78 727,165

		Total	lei			673 154,558
		TVA	20,00 %			134 630,912
						807 785,470
		Total deviz: Inclusiv salariu				109 926,901

**Finalizarea lucrarilor de
reparatie a Bibliotecii
"M.Lomonosov" din bed. Dacia,
nr. 4, mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Incalzirea, ventilare, conditionare**

Valoarea de deviz 807 785,470 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	41,830	49,19	2 057,617
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,100	49,19	103,299
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	118,500	49,19	5 829,015
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	296,180	49,19	14 569,092
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	223,170	49,19	10 977,733
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 501,435	49,19	73 855,581
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	44,496	49,19	2 188,758
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	49,19	214,468
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,670	49,19	131,338
		Total manopera				109 926,901

Materiale:

1.	001	Канальный кондиционер с инверторным управлением, DC-Inverter MHG-48HWDN1-Q/MOU-48HDN1, N=6,6кВт, Qx=16кВт, Qt=19,7кВт, в комплекте	buc	1,000	37 900,00	37 900,000
2.	002	Гибкая вставка ВВГ 600х350	buc	2,000	531,68	1 063,360
3.	003	Фильтр ФБ 600х350	buc	1,000	1 170,00	1 170,000
4.	004	Шумоглушитель СР 600х350	buc	2,000	1 831,65	3 663,300
5.	005	Канальный кондиционер с инверторным управлением, DC-Inverter MHG-48HWDN1-Q/MOU-48HDN1, N=6,6кВт, Qx=16кВт, Qt=19,7кВт, в комплекте	buc	1,000	29 700,00	29 700,000
6.	006	Гибкая вставка ВВГ 600х350	buc	2,000	531,68	1 063,360
7.	007	Фильтр ФБ 600х350	buc	1,000	1 170,00	1 170,000
8.	008	Шумоглушитель СР 600х350	buc	2,000	1 831,65	3 663,300
9.	009	Сплит-система с инверторным управлением, DC-Inverter MOU-24FN1-QDO/MCD-24FN1DO, N=3,16кВт, Qx=1,2-8,2кВт, Qt=1,2-8,65кВт, в комплекте	buc	1,000	16 605,00	16 605,000
10.	010	Сплит-система с инверторным управлением, DC-Inverter MOCA30U-36HFN1-S/MUE-36HFN1-S, N=4,69кВт, Qx=2,93-12,02кВт, Qt=2,64-13,9кВт, в комплекте	buc	1,000	29 600,00	29 600,000
11.	11	Вентилятор канальный центробежный ВКПФ 4Е 600х300, L=965м3/ч, N=0,22kw	buc	1,000	5 420,00	5 420,000
12.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	206,000	125,00	25 750,000

13.	11110001000311	Cochilii vata minerala cu grosimea de 60mm Isover KIM-AL	m2	51,500	52,13	2 684,695
14.	12	Калорифер НК 600х300-12.0-3	buc	1,000	5 123,00	5 123,000
15.	13	Фильтр ФБК 600х300	buc	1,000	1 092,00	1 092,000
16.	14	Воздушный клапан КРА 60-30 с электроприводом	buc	1,000	3 915,00	3 915,000
17.	148	cu grosimea de 20mm Armaflex ACE DUCT AL рулоны (вспененный каучук)	buc	31,000	267,80	8 301,800
18.	15	Гибкая вставка ВВГ 600х350	buc	2,000	465,22	930,440
19.	16	Шумоглушитель СР 600х300	buc	1,000	1 794,00	1 794,000
20.	17	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 150, L=240м3/ч, N=0,098kw	buc	1,000	1 815,00	1 815,000
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,062	5,00	0,310
22.	1714227322940	Cinera fuior	kg	8,384	87,00	729,408
23.	18	Гибкая вставка ВВГ 150	buc	2,000	108,52	217,040
24.	19	Шумоглушитель СР 150/900	buc	2,000	937,89	1 875,780
25.	20	Вентилятор центробежный ЦФ 100, L=50м3/ч, N=0,016kw	buc	1,000	1 566,00	1 566,000
26.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,003	2 300,00	6,900
27.	21	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 150, L=235м3/ч, N=0,098kw	buc	1,000	1 815,00	1 815,000
28.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,530	5,00	27,650
29.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	14,936	33,00	492,888
30.	22	Гибкая вставка ВВГ 150	buc	2,000	108,52	217,040
31.	23	Шумоглушитель СР 150/900	buc	2,000	937,89	1 875,780
32.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	30,000	18,20	546,000
33.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	3,168	17,10	54,172
34.	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	300,000	21,00	6 300,000
35.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	45,00	23,175
36.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,005	45,00	45,225
37.	24	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 315, L=965м3/ч, N=0,185kw	buc	1,000	2 840,00	2 840,000
38.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	37,608	8,50	319,669
39.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	5,786	20,00	115,720
40.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	53,884	23,33	1 257,114
41.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,086	117,00	10,062
42.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,670	40,00	66,800
43.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	12,723	37,80	480,932
44.	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,800	31,00	24,800
45.	25	Гибкая вставка ВВГ 315	buc	2,000	180,70	361,400
46.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,640	26,74	17,114
47.	25212167100001 49	Teava din polietilena sau polipropilena -PPR d20mm	m	13,390	20,43	273,558
48.	25212167100001 54	Teava din polietilena sau polipropilena -PPR PN10 d25x2,3mm	m	22,660	30,24	685,238
49.	25212167100001 55	Teava din polietilena sau polipropilena -PPR PN10 d32x3mm	m	9,270	56,07	519,769
50.	25212167100007 1	Teava din polietilena sau polipropilena -PPR-GF d20x3,4mm	m	24,720	20,43	505,030
51.	25212167100007 2	Teava din polietilena sau polipropilena -PPR-GF d25x4,2mm	m	144,200	30,24	4 360,608
52.	25212167100007 3	Teava din polietilena sau polipropilena -PPR-GF d32x5,4mm	m	27,810	56,07	1 559,307
53.	25212167100007 4	Teava din polietilena sau polipropilena -PPR-GF d40x6,7mm	m	28,840	88,20	2 543,688
54.	25212167100007 5	Teava din polietilena sau polipropilena -PPR-GF d50x8,3mm	m	67,980	133,98	9 107,960
55.	26	Шумоглушитель СР 315/900	buc	2,000	1 026,00	2 052,000
56.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	40,571	1,65	66,944
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	44,500	1,65	73,425
58.	27	Универсальный перфорированный	buc	12,000	2 452,00	29 424,000

		воздухораспределитель для всех видов потолков типа "Армстронг" с регулировочным дроссель-клапаном и присоединительной коробкой в шумопоглощающем исполнении ВРП-П-1 330x330				
59.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	245,862	27,00	6 638,274
60.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	14,480	27,00	390,960
61.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	57,570	27,00	1 554,390
62.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	502,627	27,00	13 570,929
63.	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	1 079,529	27,00	29 147,283
64.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	2,340	18,00	42,120
65.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6,400	18,00	115,200
66.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	333,142	18,00	5 996,556
67.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	84,291	18,00	1 517,238
68.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	62,606	18,00	1 126,908
69.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,060	16,00	0,960
70.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	11,250	16,00	180,000
71.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,100	16,00	1,600
72.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	1,290	55,00	70,950
73.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	18,199	16,00	291,184
74.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,086	164,00	14,104
75.	2746163334000150	Teava din cupru -9,53 mm	m	43,430	56,00	2 432,080
76.	2746163334000151	Teava din cupru 15,9 mm	m	43,430	120,00	5 211,600
77.	2811236306200102	Grila ventilatie -Жалюзи PH 600x300	buc	1,000	284,90	284,900
78.	2811236306200106	Grila ventilatie -Решетка ONL 390x100	buc	4,000	112,00	448,000
79.	2811236306200107	Grila ventilatie -Решетка ONL 690x300	buc	10,000	398,00	3 980,000
80.	2811236306200108	Grila ventilatie -Решетка ONL 790x400	buc	7,000	462,00	3 234,000
81.	2811236306200109	Grila ventilatie -Решетка ORG 200x140	buc	2,000	210,00	420,000
82.	2811236306200110	Grila ventilatie Решетка ORG 300x140	buc	2,000	225,00	450,000
83.	2811236306200111	Grila ventilatie Решетка ORG 340x140	buc	20,000	241,00	4 820,000
84.	2811236306200112	Grila ventilatie -Решетка ORG 400x140	buc	24,000	263,00	6 312,000
85.	2811236306200113	Grila ventilatie -Решетка ORG 400x200	buc	15,000	272,00	4 080,000
86.	2811236306200114	Grila ventilatie-Решетка MV450R/2	buc	2,000	92,60	185,200
87.	281123630620096	Grila ventilatie -Решетка ЖР 200x200	buc	1,000	109,00	109,000
88.	281123630620099	Grila ventilatie -Решетка ЖР 200x200	buc	1,000	210,00	210,000
89.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	15,200	16,00	243,200
90.	282211570000056	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 20FH 500/1600 PURMO	buc	4,000	2 177,00	8 708,000
91.	282211570000057	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 20FH 500/1800 PURMO	buc	4,000	2 600,00	10 400,000
92.	282211570000058	Radiator Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 20FH 500/2000 PURMO	buc	5,000	2 845,00	14 225,000
93.	282211570000059	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm 20FH 500/2300 PURMO	buc	1,000	3 026,00	3 026,000
94.	282211570000060	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 30FH 500/1000 PURMO	buc	1,000	3 140,00	3 140,000
95.	282211570000061	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 30FH 500/1100 PURMO	buc	5,000	3 598,00	17 990,000

96.	28221157000006 2	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 30FH 500/1400 PURMO	buc	1,000	4 221,00	4 221,000
97.	28221157000006 3	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 30FH 500/1600 PURMO	buc	1,000	4 485,00	4 485,000
98.	28221157000006 4	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm 30FH 500/2300 PURMO	buc	2,000	4 983,00	9 966,000
99.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,760	37,00	28,120
100.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,736	55,00	40,480
101.	28741157657001 16	Rama cu jaluzele reglabile -Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 150x150)	buc	1,000	180,00	180,000
102.	28741157657001 17	Rama cu jaluzele reglabile Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 150x200	buc	1,000	180,00	180,000
103.	28741157657001 18	Rama cu jaluzele reglabile Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 450x150	buc	3,000	216,00	648,000
104.	28741157657001 19	Rama cu jaluzele reglabile Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 500x150	buc	4,000	324,00	1 296,000
105.	28741157657001 20	Rama cu jaluzele reglabile Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 500x300	buc	1,000	360,00	360,000
106.	28741157657001 21	Rama cu jaluzele reglabile -Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 700x300	buc	1,000	810,00	810,000
107.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010	0,65	1,306
108.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4 187,277	0,62	2 596,111
109.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	506,000	0,65	328,900
110.	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	16,000	0,68	10,880
111.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	32,160	0,72	23,156
112.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	110,550	0,98	108,340
113.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	130,650	1,12	146,330
114.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	241,200	1,40	337,680
115.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	1,55	28,040
116.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040	1,61	12,944
117.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	67,335	1,87	125,918
118.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	96,192	0,45	43,284
119.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	96,192	0,45	43,284
120.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	241,200	0,18	43,415
121.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	267,330	0,20	53,466
122.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	67,335	0,22	14,815
123.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	506,000	0,15	75,900
124.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	432,000	0,74	319,680
125.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4 203,277	0,15	630,491
126.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	2,151	36,20	77,865
127.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,185	36,20	6,697
128.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4 743,447	0,15	711,516
129.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	13,350	29,00	387,150
130.	28752741101028 2	Piesa de racordare (fiting) - Переход PPR/OT d25x20mm	buc	22,000	3,20	70,400
131.	28752741101028 3	Piesa de racordare (fiting) -Переход PPR/OT d32x25mm	buc	6,000	5,00	30,000
132.	28752741101028 4	Piesa de racordare (fiting) -Переход PPR/OT d40x32mm	buc	2,000	5,40	10,800
133.	28752741101028 5	Piesa de racordare (fiting) -Переход PPR/OT d50x45mm	buc	3,000	16,50	49,500
134.	28752741101028 6	Piesa de racordare (fiting) Отвод 90* PPR d20mm	buc	48,000	2,70	129,600
135.	28752741101028 7	Piesa de racordare (fiting) -Отвод 90* PPR d25mm	buc	36,000	3,30	118,800
136.	28752741101028	Piesa de racordare (fiting) -Отвод 90* PPR	buc	10,000	8,30	83,000

	8	d32mm				
137.	287527411010289	Piesa de racordare (fiting) -Отвод 90* PPR d40mm	buc	10,000	12,00	120,000
138.	287527411010290	Piesa de racordare (fiting) Отвод 90* PPR d50mm	buc	28,000	26,20	733,600
139.	287527411010291	Piesa de racordare (fiting) -Тройник PPR d32x32x20mm	buc	12,000	9,20	110,400
140.	287527411010292	Piesa de racordare (fiting) Тройник PPR d40x40x20mm	buc	10,000	18,30	183,000
141.	287527411010293	Piesa de racordare (fiting) -Тройник PPR d50x50x20mm	buc	26,000	45,20	1 175,200
142.	2875274123510	Dop din fonta	buc	77,100	14,90	1 148,790
143.	287527420270068	Robinet cu dublu reglaj -Клапан запорный угловой с возможностью подсоединения дренажного крана RLV-CX d15mm	buc	36,000	369,00	13 284,000
144.	287527420270069	Robinet cu dublu reglaj -Клапан запорный угловой с предварительной настройкой RA-NCX d15mm	buc	12,000	529,60	6 355,200
145.	287527420270070	Robinet cu dublu reglaj -Термостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза RA 2991 d15mm	buc	12,000	297,54	3 570,480
146.	287527420400078	Bratara fixare d25mm PPR	buc	140,000	14,70	2 058,000
147.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	269,000	0,63	169,470
148.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,297	5,00	16,485
149.	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	12,000	0,00	0,000
150.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,005	0,00	0,000
151.	3220137315778	Decapant	kg	1,686	117,00	197,262
152.	332051735223152	Termoizolatie conducte -Armaflex HT D=12x13 mm	m	46,505	7,20	334,836
153.	332051735223153	Termoizolatie conducte Armaflex HT D=18x13 mm	m	46,505	9,61	446,913
154.	332051735223156	Termoizolatie conducte ПЭП d28x10mm	m	23,793	6,30	149,896
155.	332051735223157	Termoizolatie conducte ПЭП d35x10mm	m	9,734	8,90	86,633
156.	33205173522379	Termoizolatie conducte -ПЭП d35x10mm	m	29,201	8,90	259,889
157.	33205173522380	Termoizolatie conducte ПЭП d42x10mm	m	30,282	9,60	290,707
158.	33205173522381	Termoizolatie conducte ПЭП d54x10mm	m	71,379	17,40	1 241,995
159.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,646	83,00	219,618
160.	65	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для настенного крепления по 2шт	buc	7,000	132,00	924,000
161.	66	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для настенного крепления по 3шт	buc	5,000	132,00	660,000
162.	67	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для напольной установки по 3шт	buc	12,000	112,00	1 344,000
163.	u10403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,485	32,00	47,520
164.	u2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	12,024	0,00	0,000
165.	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	556,403	0,00	0,000
166.	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	835,643	0,00	0,000
167.	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	456,106	0,00	0,000
168.	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	710,725	0,00	0,000
169.	u2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	207,101	0,00	0,000
170.	u2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,030	0,00	0,000
171.	u2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	11,000	0,00	0,000
172.	u2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	5,025	0,00	0,000

173.	u2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	3,000	0,00	0,000
174.	u2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	1,005	0,00	0,000
175.	u2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,005	0,00	0,000
176.	u2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	4,020	0,00	0,000
177.	u3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	4,020	0,00	0,000
Total materiale de construcții						469 411,159

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	82,00	24,600
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	19,936	18,00	358,848
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	4,913	72,90	358,156
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	36,27	0,363
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	12,610	146,90	1 852,409
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	12,530	20,00	250,600
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	27,800	25,00	695,000
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,010	47,20	472,472
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,250	180,00	225,000
Total utilaje de construcții						4 237,448

Total	lei	673 154,558
TVA	20,00 %	134 630,912

Total deviz:

**807 785,4
70**

**Obiect Finalizarea lucrarilor de reparatie a
Bibliotecii "M.Lomonosov" din bed. Dacia, nr.
4, mun.Chisinau**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. K1				
1	pret	Канальный кондиционер с инверторным управлением, DC-Inverter MHG-48HWDN1-Q/MOU-48HDN1, N=6,6кВт, Qx=16кВт, Qt=19,7кВт, в комплекте sau analogic	buc			37 900,000 0,000
	001	Канальный кондиционер с инверторным управлением, DC-Inverter MHG-48HWDN1-Q/MOU-48HDN1, N=6,6кВт, Qx=16кВт, Qt=19,7кВт, в комплекте	buc	1,0000	37 900,00	37 900,000
2	pret	Гибкая вставка ВВГ 600х350 sau analogic	buc			531,680 0,000
	002	Гибкая вставка ВВГ 600х350	buc	1,0000	531,68	531,680
3	pret	Фильтр ФБ 600х350 sau analogic	buc			1 170,000 0,000
	003	Фильтр ФБ 600х350	buc	1,0000	1 170,00	1 170,000
4	pret	Шумоглушитель СР 600х350 sau analogic	buc			1 831,650 0,000
	004	Шумоглушитель СР 600х350	buc	1,0000	1 831,65	1 831,650
		2. K2				
5	pret	Канальный кондиционер с инверторным управлением, DC-Inverter MHG-48HWDN1-Q/MOU-48HDN1, N=6,6кВт, Qx=16кВт, Qt=19,7кВт, в комплекте sau analogic	buc			29 700,000 0,000
	005	Канальный кондиционер с инверторным управлением, DC-Inverter MHG-48HWDN1-Q/MOU-48HDN1, N=6,6кВт, Qx=16кВт, Qt=19,7кВт, в комплекте	buc	1,0000	29 700,00	29 700,000
6	pret	Гибкая вставка ВВГ 600х350 sau analogic	buc			531,680 0,000
	006	Гибкая вставка ВВГ 600х350	buc	1,0000	531,68	531,680
7	pret	Фильтр ФБ 600х350 sau analogic	buc			1 170,000 0,000
	007	Фильтр ФБ 600х350	buc	1,0000	1 170,00	1 170,000
8	pret	Шумоглушитель СР 600х350 sau analogic	buc			1 831,650 0,000
	008	Шумоглушитель СР 600х350	buc	1,0000	1 831,65	1 831,650
		3. K3				
9	pret	Сплит-система с инверторным управлением, DC-Inverter MOU-24FN1-	buc			16 605,000

1	2	3	4	5	6	7
		QDO/MCD-24FN1DO, N=3,16кВт, Qx=1,2-8,2кВт, Qt=1,2-8,65кВт, в комплекте sau analogic				0,000
	009	Сплит-система с инверторным управлением, DC-Inverter MOU-24FN1-QDO/MCD-24FN1DO, N=3,16кВт, Qx=1,2-8,2кВт, Qt=1,2-8,65кВт, в комплекте	buc	1,0000	16 605,00	16 605,000
		4. K4				
10	pret	Сплит-система с инверторным управлением, DC-Inverter MOCA30U-36HFN1-S/MUE-36HFN1-S, N=4,69кВт, Qx=2,93-12,02кВт, Qt=2,64-13,9кВт, в комплекте sau analogic	buc			29 600,000 0,000
	010	Сплит-система с инверторным управлением, DC-Inverter MOCA30U-36HFN1-S/MUE-36HFN1-S, N=4,69кВт, Qx=2,93-12,02кВт, Qt=2,64-13,9кВт, в комплекте	buc	1,0000	29 600,00	29 600,000
		5. П1				
11	pret	Вентилятор канальный центробежный ВКПФ 4Е 600х300, L=965м3/h, N=0,22kw	buc			5 420,000 0,000
	11	Вентилятор канальный центробежный ВКПФ 4Е 600х300, L=965м3/h, N=0,22kw	buc	1,0000	5 420,00	5 420,000
12	pret	Калорифер НК 600х300-12.0-3	buc			5 123,000 0,000
	12	Калорифер НК 600х300-12.0-3	buc	1,0000	5 123,00	5 123,000
13	pret	Фильтр ФБК 600х300	buc			1 092,000 0,000
	13	Фильтр ФБК 600х300	buc	1,0000	1 092,00	1 092,000
14	pret	Воздушный клапан КРА 60-30 с электроприводом	buc			3 915,000 0,000
	14	Воздушный клапан КРА 60-30 с электроприводом	buc	1,0000	3 915,00	3 915,000
15	pret	Гибкая вставка ВВГ 600х300	buc			465,220 0,000
	15	Гибкая вставка ВВГ 600х350	buc	1,0000	465,22	465,220
16	pret	Шумоглушитель СР 600х300	buc			1 794,000 0,000
	16	Шумоглушитель СР 600х300	buc	1,0000	1 794,00	1 794,000
		6. В1				
17	pret	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 150, L=240м3/h, N=0,098kw	buc			1 815,000 0,000
	17	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 150, L=240м3/h, N=0,098kw	buc	1,0000	1 815,00	1 815,000
18	pret	Гибкая вставка ВВГ 150	buc			108,520 0,000
	18	Гибкая вставка ВВГ 150	buc	1,0000	108,52	108,520
19	pret	Шумоглушитель СР 150/900	buc			937,890 0,000
	19	Шумоглушитель СР 150/900	buc	1,0000	937,89	937,890
		7. В1				
20	pret	Вентилятор центробежный ЦФ 100, L=50м3/h, N=0,016kw	buc			1 566,000 0,000
	20	Вентилятор центробежный ЦФ 100, L=50м3/h, N=0,016kw	buc	1,0000	1 566,00	1 566,000
		8. В3				

1	2	3	4	5	6	7
21	pret	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 150, L=235m3/h, N=0,098kw	buc			1 815,000 0,000
	21	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 150, L=235m3/h, N=0,098kw	buc	1,0000	1 815,00	1 815,000
22	pret	Гибкая вставка ВВГ 150	buc			108,520 0,000
	22	Гибкая вставка ВВГ 150	buc	1,0000	108,52	108,520
23	pret	Шумоглушитель СР 150/900	buc			937,890 0,000
	23	Шумоглушитель СР 150/900	buc	1,0000	937,89	937,890
		9. B4				
24	pret	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 315, L=965m3/h, N=0,185kw	buc			2 840,000 0,000
	24	Вентилятор канальный центробежный ВКМц 315, L=965m3/h, N=0,185kw	buc	1,0000	2 840,00	2 840,000
25	pret	Гибкая вставка ВВГ 315	buc			180,700 0,000
	25	Гибкая вставка ВВГ 315	buc	1,0000	180,70	180,700
26	pret	Шумоглушитель СР 315/900	buc			1 026,000 0,000
	26	Шумоглушитель СР 315/900	buc	1,0000	1 026,00	1 026,000
27	pret	Универсальный перфорированный воздухораспределитель для всех видов потолков типа "Армстронг" с регулировочным дроссель-клапаном и присоединительной коробкой в шумопоглощающем исполнении ВРП-П-1 330x330	buc			2 452,000 0,000
	27	Универсальный перфорированный воздухораспределитель для всех видов потолков типа "Армстронг" с регулировочным дроссель-клапаном и присоединительной коробкой в шумопоглощающем исполнении ВРП-П-1 330x330	buc	1,0000	2 452,00	2 452,000
		2. Lucrari de montare				
		1. K1				
28	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	buc			2 982,998 2 791,041
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	49,19	2 791,041
	u2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	0,00	0,000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	18,00	9,036
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,65	2,487
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	37,80	9,488
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	33,00	4,983
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,20	12,060
	28741135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,15	1,206
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,22	3,538
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,40	84,420
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	1,87	30,070
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,72	5,789
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	47,20	18,880
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	20,00	10,000
29	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			256,291 240,047

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	49,19	240,047
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,65	2,480
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	20,00	6,010
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,45	3,607
	u2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	0,00	0,000
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,45	3,607
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,540
30	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1 144,233 671,443
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	49,19	671,443
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	18,20	36,400
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,65	1,650
	u2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	0,00	0,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	20,00	2,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,00	0,660
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	21,00	420,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,080
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	20,00	5,000
31	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			72,859 54,109
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	49,19	54,109
	u2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	0,00	0,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,00	1,650
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,15	2,700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,15	2,700
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,65	11,700
		2. K2				
32	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	buc			2 982,998 2 791,041
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	49,19	2 791,041
	u2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	0,00	0,000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	18,00	9,036
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,65	2,487
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	37,80	9,488
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	33,00	4,983
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,20	12,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,15	1,206
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,22	3,538
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,40	84,420
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	1,87	30,070
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,72	5,789
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	47,20	18,880
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	20,00	10,000
33	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			256,291 240,047
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	49,19	240,047
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,65	2,480
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	20,00	6,010
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,45	3,607
	u2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	0,00	0,000
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,45	3,607
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,540
34	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1 144,233 671,443
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	49,19	671,443
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	18,20	36,400
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,65	1,650
	u2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	0,00	0,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	20,00	2,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,00	0,660
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	21,00	420,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,080
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	20,00	5,000

1	2	3	4	5	6	7
35	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			72,859 54,109
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	49,19	54,109
	u2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	0,00	0,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,00	1,650
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,15	2,700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,15	2,700
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,65	11,700
		3. K3				
36	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	buc			2 982,998 2 791,041
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	49,19	2 791,041
	u2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	0,00	0,000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	18,00	9,036
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,65	2,487
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	37,80	9,488
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	33,00	4,983
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,20	12,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,15	1,206
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,22	3,538
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,40	84,420
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	1,87	30,070
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,72	5,789
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	47,20	18,880
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	20,00	10,000
		4. K4				
37	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	buc			2 982,998 2 791,041
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	49,19	2 791,041
	u2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	0,00	0,000
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	18,00	9,036
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,65	2,487
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	37,80	9,488
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	33,00	4,983
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,20	12,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,15	1,206
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,22	3,538
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,40	84,420
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	1,87	30,070
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,72	5,789
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	47,20	18,880
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	20,00	10,000
		5. II1				
38	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 229,562 1 069,882
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	49,19	1 069,882
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	23,33	5,156
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	37,80	5,708
	u3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	8,50	1,538
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,18	8,683
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	16,00	2,896
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	45,00	9,045
	u2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	0,00	0,000
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,98	21,668
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,12	29,266
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	47,20	4,720
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	20,00	26,000
39	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Калорифер)	buc			549,701 487,965
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	49,19	487,965
	u2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,0000	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,65	0,828
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	20,00	1,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,00	1,650
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,20	3,618
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,55	28,040
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	82,00	24,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	20,00	2,000
40	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1 144,233 671,443
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	49,19	671,443
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	18,20	36,400
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,65	1,650
	u2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	0,00	0,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	20,00	2,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,00	0,660
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	21,00	420,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,080
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	20,00	5,000
41	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушный клапан)	buc			479,749 436,315
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	49,19	436,315
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,976
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,65	1,658
	u2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	1,0000	0,00	0,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	20,00	2,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,00	0,660
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,20	1,608
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,22	0,663
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,15	0,301
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,61	12,944
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	1,87	5,638
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,65	1,306
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,080
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	20,00	3,600
42	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			237,953 214,468
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	49,19	214,468
	u2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	0,00	0,000
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	45,00	23,175
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,310
43	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			256,291 240,047
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	49,19	240,047
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,65	2,480
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	20,00	6,010
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,45	3,607
	u2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	0,00	0,000
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,45	3,607
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	18,00	0,540
44	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			72,859 54,109
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	49,19	54,109
	u2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	0,00	0,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,00	1,650
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,15	2,700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,15	2,700
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,65	11,700
		6. B1				
45	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu	buc			1 229,562

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic				1 069,882
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	49,19	1 069,882
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	23,33	5,156
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	37,80	5,708
	u3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	8,50	1,538
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,18	8,683
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	16,00	2,896
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	45,00	9,045
	u2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	0,00	0,000
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,98	21,668
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,12	29,266
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	47,20	4,720
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	20,00	26,000
46	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			256,291
						240,047
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	49,19	240,047
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,65	2,480
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	20,00	6,010
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,45	3,607
	u2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	0,00	0,000
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,45	3,607
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,540
47	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			72,859
						54,109
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	49,19	54,109
	u2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	0,00	0,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,00	1,650
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,15	2,700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,15	2,700
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,65	11,700
		7. B2				
48	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 229,562
						1 069,882
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	49,19	1 069,882
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	23,33	5,156
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	37,80	5,708
	u3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	8,50	1,538
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,18	8,683
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	16,00	2,896
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	45,00	9,045
	u2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	0,00	0,000
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,98	21,668
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,12	29,266
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	47,20	4,720
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	20,00	26,000
		8. B3				
49	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 229,562
						1 069,882
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	49,19	1 069,882
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	23,33	5,156
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	37,80	5,708
	u3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,000
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	8,50	1,538
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,18	8,683
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	16,00	2,896
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	45,00	9,045
	u2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	0,00	0,000
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,98	21,668
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,12	29,266
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	47,20	4,720
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	20,00	26,000

1	2	3	4	5	6	7
50	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			256,291 240,047
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	49,19	240,047
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,65	2,480
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	20,00	6,010
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,45	3,607
	u2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	0,00	0,000
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,45	3,607
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,540
51	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			72,859 54,109
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	49,19	54,109
	u2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	0,00	0,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,00	1,650
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,15	2,700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,15	2,700
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,65	11,700
		9. B4				
52	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 229,562 1 069,882
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	49,19	1 069,882
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	23,33	5,156
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	37,80	5,708
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	8,50	1,538
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,18	8,683
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	16,00	2,896
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	45,00	9,045
	u2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	0,00	0,000
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,98	21,668
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,12	29,266
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	47,20	4,720
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	20,00	26,000
53	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			256,291 240,047
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	49,19	240,047
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,65	2,480
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	20,00	6,010
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,45	3,607
	u2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	0,00	0,000
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,45	3,607
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,540
54	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			72,859 54,109
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	49,19	54,109
	u2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	0,00	0,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,00	1,650
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,15	2,700
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,15	2,700
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,65	11,700
55	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Универсальный перфорированный воздухораспределитель)	buc			1 144,234 671,443
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	49,19	671,443
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	18,20	36,400
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,65	1,650
	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	0,00	0,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	20,00	2,000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,00	0,660
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	21,00	420,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,080
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	20,00	5,000
		3. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
		1. Incalzirea				
56	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 20FH 500/1600 PURMO sau analogic	buc			2 229,267 39,352
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	49,19	39,352
	282211570000056	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 20FH 500/1600 PURMO	buc	1,0000	2 177,00	2 177,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	87,00	0,435
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	40,00	0,400
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,800
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,63	3,780
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
57	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 20FH 500/1800 PURMO sau analogic	buc			2 652,267 39,352
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	49,19	39,352
	282211570000057	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 20FH 500/1800 PURMO	buc	1,0000	2 600,00	2 600,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	87,00	0,435
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	40,00	0,400
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,800
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,63	3,780
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
58	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 20FH 500/2000 PURMO sau analogic	buc			2 897,267 39,352
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	49,19	39,352
	282211570000058	Radiator Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 20FH 500/2000 PURMO	buc	1,0000	2 845,00	2 845,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	87,00	0,435
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	40,00	0,400
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,800
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,63	3,780
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
59	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm 20FH 500/2300 PURMO sau analogic	buc			3 088,272 49,190
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	49,19	49,190
	282211570000059	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm 20FH 500/2300 PURMO	buc	1,0000	3 026,00	3 026,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	87,00	0,522
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	40,00	0,480
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,800
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,63	3,780
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
60	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 30FH 500/1000 PURMO sau analogic	buc			3 172,786 24,595
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	49,19	24,595
	282211570000060	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm 30FH 500/1000 PURMO	buc	1,0000	3 140,00	3 140,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	87,00	0,261
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,240
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,800
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,63	1,890
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
61	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 30FH 500/1100 PURMO sau analogic	buc			3 640,212 31,974
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	49,19	31,974
	282211570000061	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 30FH 500/1100 PURMO	buc	1,0000	3 598,00	3 598,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	87,00	0,348
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	40,00	0,320
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,800
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,63	2,520
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,250
62	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 30FH 500/1400 PURMO sau analogic	buc			4 263,212 31,974
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	49,19	31,974

1	2	3	4	5	6	7
	282211570000062	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm 30FH 500/1400 PURMO	buc	1,0000	4 221,00	4 221,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	87,00	0,348
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	40,00	0,320
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,800
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,63	2,520
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,250
63	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 30FH 500/1600 PURMO sau analogic	buc			4 537,267 39,352
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	49,19	39,352
	282211570000063	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 30FH 500/1600 PURMO	buc	1,0000	4 485,00	4 485,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	87,00	0,435
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	40,00	0,400
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,800
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,63	3,780
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
64	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm 30FH 500/2300 PURMO sau analogic	buc			5 045,272 49,190
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	49,19	49,190
	282211570000064	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm 30FH 500/2300 PURMO	buc	1,0000	4 983,00	4 983,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	87,00	0,522
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	40,00	0,480
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,800
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,63	3,780
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
65		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для настенного крепления по 2шт	buc			132,000 0,000
	65	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для настенного крепления по 2шт	buc	1,0000	132,00	132,000
66		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для настенного крепления по 3шт	buc			132,000 0,000
	66	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для настенного крепления по 3шт	buc	1,0000	132,00	132,000
67		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для напольной установки по 3шт	buc			112,000 0,000
	67	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект для напольной установки по 3шт	buc	1,0000	112,00	112,000
68	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан запорный угловой с возможностью подсоединения дренажного крана RLV-CX d15mm	buc			379,858 8,854
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	49,19	8,854
	287527420270068	Robinet cu dublu reglaj -Клапан запорный угловой с возможностью подсоединения дренажного крана RLV-CX d15mm	buc	1,0000	369,00	369,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	87,00	1,044
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,960
69	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан запорный угловой с предварительной настройкой RA-NCX d15mm	buc			540,458 8,854
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	49,19	8,854
	287527420270069	Robinet cu dublu reglaj -Клапан запорный угловой с предварительной настройкой RA-NCX d15mm	buc	1,0000	529,60	529,600
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	87,00	1,044
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,960
70	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза RA 2991 d15mm	buc			308,398 8,854
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	49,19	8,854
	287527420270070	Robinet cu dublu reglaj -Термостатический	buc	1,0000	297,54	297,540

1	2	3	4	5	6	7
		элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза RA 2991 d15mm				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	87,00	1,044
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,960
71	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR-GF d20x3,4mm	m			35,800 14,757
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	49,19	14,757
	252121671000071	Teava din polietilena sau polipropilena -PPR-GF d20x3,4mm	m	1,0300	20,43	21,043
72	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR-GF d25x4,2mm	m			48,364 17,216
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	49,19	17,216
	252121671000072	Teava din polietilena sau polipropilena -PPR-GF d25x4,2mm	m	1,0300	30,24	31,147
73	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR-GF d32x5,4mm	m			77,428 19,676
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	49,19	19,676
	252121671000073	Teava din polietilena sau polipropilena -PPR-GF d32x5,4mm	m	1,0300	56,07	57,752
74	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR-GF d40x6,7mm	m			112,981 22,136
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	49,19	22,136
	252121671000074	Teava din polietilena sau polipropilena -PPR-GF d40x6,7mm	m	1,0300	88,20	90,846
75	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR-GF d50x8,3mm	m			162,594 24,595
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	49,19	24,595
	252121671000075	Teava din polietilena sau polipropilena -PPR-GF d50x8,3mm	m	1,0300	133,98	137,999
76	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			10,303 4,427
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	49,19	4,427
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	146,90	5,876
77	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			12,756 5,411
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	49,19	5,411
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	146,90	7,345
78	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton d25mm PPR	buc			35,437 14,757
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	49,19	14,757
	287527420400078	Bratara fixare d25mm PPR	buc	1,0000	14,70	14,700
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,63	0,630
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	16,00	1,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,750
79	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d35x10mm	m			33,237 23,611
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	49,19	23,611
	33205173522379	Termoizolatie conducte -ПЭП d35x10mm	m	1,0300	8,90	9,626
80	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП	m			33,994

1	2	3	4	5	6	7
		d42x10mm				23,611
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	49,19	23,611
	33205173522380	Termoizolatatie conducte ПЭП d42x10mm	m	1,0300	9,60	10,382
81	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d54x10mm	m			42,429 23,611
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	49,19	23,611
	33205173522381	Termoizolatatie conducte ПЭП d54x10mm	m	1,0300	17,40	18,818
82	IC38B	Piesa de racordare (reductie), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Переход PPR/OT d25x20mm	buc			14,285 8,854
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	49,19	8,854
	287527411010282	Piesa de racordare (fiting) - Переход PPR/OT d25x20mm	buc	1,0000	3,20	3,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	117,00	0,819
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	72,90	1,312
83	IC38C	Piesa de racordare (reductie), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Переход PPR/OT d32x25mm	buc			17,897 10,330
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	49,19	10,330
	287527411010283	Piesa de racordare (fiting) -Переход PPR/OT d32x25mm	buc	1,0000	5,00	5,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	117,00	0,936
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	72,90	1,531
84	IC38D	Piesa de racordare (reductie), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Переход PPR/OT d40x32mm	buc			20,158 11,806
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	49,19	11,806
	287527411010284	Piesa de racordare (fiting) -Переход PPR/OT d40x32mm	buc	1,0000	5,40	5,400
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	117,00	1,053
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	72,90	1,750
85	IC38E	Piesa de racordare (reductie), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Переход PPR/OT d50x45mm	buc			33,070 13,281
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	49,19	13,281
	287527411010285	Piesa de racordare (fiting) -Переход PPR/OT d50x45mm	buc	1,0000	16,50	16,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	117,00	1,170
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0270	72,90	1,968
86	IC38A	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Отвод 90* PPR d20mm	buc			11,974 7,378
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	49,19	7,378
	287527411010286	Piesa de racordare (fiting) Отвод 90* PPR d20mm	buc	1,0000	2,70	2,700
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	117,00	0,702
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	72,90	1,093
87	IC38B	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Отвод 90* PPR d25mm	buc			14,385 8,854
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	49,19	8,854
	287527411010287	Piesa de racordare (fiting) -Отвод 90* PPR d25mm	buc	1,0000	3,30	3,300
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	117,00	0,819
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	72,90	1,312
88	IC38C	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Отвод 90* PPR d32mm	buc			21,197 10,330
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	49,19	10,330
	287527411010288	Piesa de racordare (fiting) -Отвод 90* PPR d32mm	buc	1,0000	8,30	8,300
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	117,00	0,936
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	72,90	1,531
89	IC38D	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Отвод 90* PPR d40mm	buc			26,758 11,806
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	49,19	11,806
	287527411010289	Piesa de racordare (fiting) -Отвод 90* PPR d40mm	buc	1,0000	12,00	12,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	117,00	1,053
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	72,90	1,750
90	IC38E	Piesa de racordare (cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Отвод 90* PPR d50mm	buc			42,770 13,281
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	49,19	13,281
	287527411010290	Piesa de racordare (fiting) Отвод 90* PPR d50mm	buc	1,0000	26,20	26,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	117,00	1,170
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0270	72,90	1,968
91	IC38I	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Тройник PPR d32x32x20mm	buc			27,230 14,757
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	49,19	14,757
	287527411010291	Piesa de racordare (fiting) -Тройник PPR d32x32x20mm	buc	1,0000	9,20	9,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	117,00	0,936
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	72,90	2,187
92	IC38J	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Тройник PPR d40x40x20mm	buc			38,756 16,725
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	49,19	16,725
	287527411010292	Piesa de racordare (fiting) Тройник PPR d40x40x20mm	buc	1,0000	18,30	18,300
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	5,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	117,00	1,053
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0340	72,90	2,479
93	IC38K	Piesa de racordare (teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Тройник PPR d50x50x20mm	buc			68,032 18,692
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	49,19	18,692
	287527411010293	Piesa de racordare (fiting) -Тройник PPR d50x50x20mm	buc	1,0000	45,20	45,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	5,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	117,00	1,170
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0380	72,90	2,770
		2. Вентиляция				
		1. K1				
94	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Короб 1400x300x350h)	m2			319,295 121,002
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	49,19	121,002
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	23,33	0,231
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	37,80	1,724
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,049
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,00	1,596
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,298
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,547
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,257
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,10	0,103
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,651
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,000
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,6000	27,00	152,713
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,62	10,019
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,256
95	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Копoб 1250x100x350h)	m2			362,914 121,016
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	49,19	121,016
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,227
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	37,80	1,706
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,049
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,00	1,606
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,288
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,547
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,256
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,10	0,106
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,651
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,000
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,000
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	7,2000	27,00	196,335
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,62	10,019
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,258
96	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ЖР 200x200	buc			138,770 24,595
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	49,19	23,119
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	49,19	1,476
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,00	4,350
	281123630620096	Grila ventilatie -Решетка ЖР 200x200	buc	1,0000	109,00	109,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,825
		2. K2				
97	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Копoб 1550x300x350h)	m2			319,274 121,002
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	49,19	121,002
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,231
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	37,80	1,722
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,00	1,601
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,287
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,541
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,256
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,10	0,101
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,650
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,000
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,000
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,6000	27,00	152,710
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,62	10,019
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,256
98	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Копoб 1200x250x350h)	m2			319,297 120,994
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	49,19	120,994
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,243
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	37,80	1,706
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,052
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,00	1,604
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,301
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,538
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,260

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,10	0,107
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,644
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,000
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,000
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,6000	27,00	152,719
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,62	10,019
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,262
99	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка ЖР 200x200	buc			239,770 24,595
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	49,19	23,119
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	49,19	1,476
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,00	4,350
	281123630620099	Grila ventilatie -Решетка ЖР 200x200	buc	1,0000	210,00	210,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,825
		3. III				
100	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход 400x200/600x300 L=350mm)	m2			538,577 180,506
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	49,19	180,506
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,236
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	18,00	63,000
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	55,00	3,826
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	20,00	0,348
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	33,00	5,261
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	36,20	0,158
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	36,20	0,683
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,259
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,10	0,074
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,487
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	0,00	0,000
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	9,7500	27,00	263,230
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,400
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,62	9,920
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	47,20	4,241
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,548
101	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход 350x200/600x300 L=350mm)	m2			538,636 180,534
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	49,19	180,534
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,243
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	18,00	63,000
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	55,00	3,858
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	20,00	0,358
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	33,00	5,270
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	36,20	0,163
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	36,20	0,648
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,254
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,10	0,076
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,478
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	0,00	0,000
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	9,7500	27,00	263,270
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,400
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,62	9,919
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	47,20	4,227
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,537
102	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Жалюзи PH 600x300	buc			314,670 24,595
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	49,19	23,119
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	49,19	1,476
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,00	4,350

1	2	3	4	5	6	7
	281123630620010 2	Grila ventilatie -Жалюзи PH 600x300	buc	1,0000	284,90	284,900
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,825
		4. B1				
103	VA14G	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 400 - 700 mm (Переход d150/150x150 L=150mm)	m2			904,814 291,629
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9300	49,19	291,629
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,00	76,371
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,164
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	55,00	3,929
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	20,00	0,429
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	33,00	8,014
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,243
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,10	0,121
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,15	1,214
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,457
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	27,00	171,836
	u10403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	10,5000	32,00	339,429
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	12,6000	0,00	0,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,15	1,214
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,62	5,007
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	47,20	3,371
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,386
		5. B3				
104	VA14G	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 400 - 700 mm (Переход d150/150x150 L=150mm)	m2			565,386 291,629
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9300	49,19	291,629
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,00	76,371
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,164
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	55,00	3,929
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	20,00	0,429
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	33,00	8,014
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,243
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,10	0,121
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,15	1,214
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,457
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	27,00	171,836
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	10,5000	0,00	0,000
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	12,6000	0,00	0,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,15	1,214
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,62	5,007
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	47,20	3,371
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,386
		6. B4				
105	VA14H	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Переход d315/350x200 L=150mm)	m2			645,585 402,412
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,1800	49,19	402,412
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,269
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	18,00	63,000
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0800	55,00	4,442
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	20,00	0,385
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	33,00	5,331
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	36,20	0,138
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	36,20	0,696
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,262
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,10	0,065
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,15	1,800

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,615
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	0,00	0,000
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,6000	27,00	151,200
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	12,5000	0,00	0,000
	u2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	18,3000	0,00	0,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,15	1,800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,62	7,438
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	47,20	4,177
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,554
106	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONL 390x100	buc			141,770 24,595
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	49,19	23,119
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	49,19	1,476
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,00	4,350
	2811236306200106	Grila ventilatie -Решетка ONL 390x100	buc	1,0000	112,00	112,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,825
107	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONL 690x300	buc			427,770 24,595
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	49,19	23,119
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	49,19	1,476
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,00	4,350
	2811236306200107	Grila ventilatie -Решетка ONL 690x300	buc	1,0000	398,00	398,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,825
108	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONL 790x400	buc			491,770 24,595
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	49,19	23,119
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	49,19	1,476
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,00	4,350
	2811236306200108	Grila ventilatie -Решетка ONL 790x400	buc	1,0000	462,00	462,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,825
109	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 200x140	buc			239,770 24,595
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	49,19	23,119
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	49,19	1,476
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,00	4,350
	2811236306200109	Grila ventilatie -Решетка ORG 200x140	buc	1,0000	210,00	210,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,825
110	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 300x140	buc			254,770 24,595
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	49,19	23,119
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	49,19	1,476
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,00	4,350
	2811236306200110	Grila ventilatie Решетка ORG 300x140	buc	1,0000	225,00	225,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,825
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 340x140	buc			270,770 24,595
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	49,19	23,119
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	49,19	1,476
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,00	4,350
	2811236306200111	Grila ventilatie Решетка ORG 340x140	buc	1,0000	241,00	241,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,825
112	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 400x140	buc			292,770 24,595

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	49,19	23,119
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	49,19	1,476
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,00	4,350
	2811236306200112	Grila ventilatie -Решетка ORG 400x140	buc	1,0000	263,00	263,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,825
113	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 400x200	buc			301,770 24,595
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	49,19	23,119
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	49,19	1,476
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,00	4,350
	2811236306200113	Grila ventilatie -Решетка ORG 400x200	buc	1,0000	272,00	272,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,825
114	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV450R/2	buc			122,370 24,595
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	49,19	23,119
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	49,19	1,476
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	29,00	4,350
	2811236306200114	Grila ventilatie-Решетка MV450R/2	buc	1,0000	92,60	92,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,65	0,825
115	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv	m2			128,221 51,650
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	49,19	51,650
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	37,00	14,060
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	18,00	57,600
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	16,00	0,800
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	16,00	0,480
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	2 300,00	3,450
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	36,27	0,181
116	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 150x150)	buc			279,958 48,206
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	49,19	48,206
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,966
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	20,00	0,900
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,50	0,510
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,15	4,200
	2874115765700116	Rama cu jaluzele reglabile -Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 150x150)	buc	1,0000	180,00	180,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	16,00	9,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,200
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,65	18,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,496
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
117	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 150x200)	buc			279,958 48,206
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	49,19	48,206
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,966
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	20,00	0,900
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,50	0,510
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,15	4,200
	2874115765700117	Rama cu jaluzele reglabile Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 150x200	buc	1,0000	180,00	180,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	16,00	9,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,200

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,65	18,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,496
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
118	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 450x150)	buc			315,958 48,206
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	49,19	48,206
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,966
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	20,00	0,900
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,50	0,510
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,15	4,200
	2874115765700118	Rama cu jaluzele reglabile Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 450x150	buc	1,0000	216,00	216,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	16,00	9,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,200
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,65	18,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,496
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
119	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 500x150)	buc			423,958 48,206
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	49,19	48,206
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,966
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	20,00	0,900
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,50	0,510
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,15	4,200
	2874115765700119	Rama cu jaluzele reglabile Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 500x150	buc	1,0000	324,00	324,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	16,00	9,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,200
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,65	18,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,496
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
120	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 500x300)	buc			459,958 48,206
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	49,19	48,206
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,966
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	20,00	0,900
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,50	0,510
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,15	4,200
	2874115765700120	Rama cu jaluzele reglabile Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 500x300	buc	1,0000	360,00	360,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	16,00	9,600
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,200
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,65	18,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,496
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
121	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 700x300)	buc			909,958 48,206
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	49,19	48,206
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,966
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	20,00	0,900
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,00	1,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,50	0,510
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,15	4,200
	2874115765700121	Rama cu jaluzele reglabile -Заслонка регулирования расхода воздуха с ручным приводом 700x300	buc	1,0000	810,00	810,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	16,00	9,600

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,15	4,200
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,65	18,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,496
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
122	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (100x150)	m2			347,124 169,214
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	49,19	169,214
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,544
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,239
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	37,80	0,454
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	33,00	0,528
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,290
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,00	26,360
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,257
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,10	0,053
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,484
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	0,00	0,000
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	27,00	128,172
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,62	3,757
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,904
123	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (150x150)	m2			347,127 169,214
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	49,19	169,214
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,544
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,236
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	37,80	0,459
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	33,00	0,533
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,292
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,00	26,361
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,258
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,10	0,052
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,485
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	0,00	0,000
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	27,00	128,168
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,62	3,757
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,900
124	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (200x100)	m2			347,120 169,207
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	49,19	169,207
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,543
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,237
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	37,80	0,466
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	33,00	0,526
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,288
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,00	26,361
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,259
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,10	0,049
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,487
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	0,00	0,000
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	27,00	128,172
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,62	3,757
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,900
125	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (200x150)	m2			347,127 169,214
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	49,19	169,214

1	2	3	4	5	6	7
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,544
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,235
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	37,80	0,458
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	33,00	0,533
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,293
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,00	26,361
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,258
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,10	0,052
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,485
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	0,00	0,000
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	27,00	128,169
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,62	3,757
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,900
126	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (200x200)	m2			367,017 121,007
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	49,19	121,007
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,236
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	37,80	1,718
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,00	1,601
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,293
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,543
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,258
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,10	0,103
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,646
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	27,00	77,719
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	27,00	122,715
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,62	10,019
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,260
127	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (250x150)	m2			319,294 121,007
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	49,19	121,007
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,236
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	37,80	1,718
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,00	1,600
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,292
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,543
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,258
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,10	0,104
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,647
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,000
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,000
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,6000	27,00	152,712
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,62	10,019
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,260
128	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (250x200)	m2			319,305 121,007
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	49,19	121,007
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,242
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	37,80	1,708
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,052
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,00	1,589
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,295
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,547
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,259
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,10	0,101

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,652
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,000
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,000
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,6000	27,00	152,720
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,62	10,019
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,267
129	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (300x200)	m2			319,280 121,007
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	49,19	121,007
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,233
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	37,80	1,714
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,00	1,595
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,290
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,546
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,258
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,10	0,103
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,645
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,000
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,000
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,6000	27,00	152,712
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,62	10,019
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,260
130	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (350x200)	m2			319,294 121,007
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	49,19	121,007
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,235
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	37,80	1,718
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,00	1,600
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,293
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,543
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,258
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,10	0,103
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,647
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,000
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,000
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,6000	27,00	152,712
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,62	10,019
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,260
131	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (350x250)	m2			319,296 121,007
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	49,19	121,007
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,236
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	37,80	1,719
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,00	1,599
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,293
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,543
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,258
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,10	0,104
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,647
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,000
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,000
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,6000	27,00	152,712
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,62	10,019
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,260

1	2	3	4	5	6	7
132	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (400x200)	m2			319,293 121,007
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	49,19	121,007
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,237
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	37,80	1,720
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,00	1,601
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,290
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,543
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,258
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,10	0,103
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,645
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,000
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,000
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,6000	27,00	152,712
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,62	10,019
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,260
133	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (450x150)	m2			319,294 121,007
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	49,19	121,007
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,235
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	37,80	1,719
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,00	1,601
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,292
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,543
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,257
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,10	0,103
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,646
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,000
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,000
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,6000	27,00	152,712
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,62	10,019
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,260
134	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (500x150)	m2			319,292 121,007
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	49,19	121,007
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,236
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	37,80	1,718
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,00	1,599
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,292
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,543
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,257
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,10	0,103
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,646
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,000
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,000
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,6000	27,00	152,712
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,62	10,019
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,260
135	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (500x250)	m2			319,294 121,007
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	49,19	121,007
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,236
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	37,80	1,717
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,00	1,600

1	2	3	4	5	6	7
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,293
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,543
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,257
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,10	0,104
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,646
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,000
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,000
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,6000	27,00	152,712
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,62	10,019
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,260
136	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (500x300)	m2			319,295 121,007
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	49,19	121,007
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,236
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	37,80	1,718
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,00	1,600
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,293
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,543
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,258
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,10	0,103
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,646
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,000
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,000
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,6000	27,00	152,712
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,62	10,019
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,260
137	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (600x350)	m2			376,316 161,343
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	49,19	161,343
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,235
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	37,80	1,975
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,00	2,486
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	36,20	0,182
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,291
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	18,00	30,753
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,256
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	17,10	0,154
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,644
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,000
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,6000	27,00	151,955
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	0,00	0,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,62	14,954
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	47,20	2,360
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	18,00	1,440
138	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (700x300)	m2			419,734 161,343
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	49,19	161,343
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,234
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	37,80	1,976
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,00	2,487
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	36,20	0,183
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,291
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	18,00	30,753
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,256
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	17,10	0,155
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,643
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	7,2000	27,00	195,372
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	0,00	0,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,62	14,954
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	47,20	2,360
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	18,00	1,440
139	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d125)	m2			360,422 185,935
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	49,19	185,935
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,543
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,238
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	37,80	0,457
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,00	0,568
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,724
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,257
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	17,10	0,518
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,484
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	27,00	128,173
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,000
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,62	3,757
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,900
140	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d125)	m2			360,421 185,937
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	49,19	185,937
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,544
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,236
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	37,80	0,459
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,00	0,566
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,725
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,257
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	17,10	0,518
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,485
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	27,00	128,169
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,000
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,62	3,757
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,900
141	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d315)	m2			305,329 133,304
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	49,19	133,304
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,236
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	55,00	2,224
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	37,80	1,717
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,00	1,599
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,20	0,293
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	18,00	29,087
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,50	0,515
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	17,10	1,036
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,15	1,818
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	16,00	0,323
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	27,00	122,715
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,000
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	0,00	0,000
	u2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	0,00	0,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,15	1,818
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,62	7,514
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	18,00	1,080

1	2	3	4	5	6	7
142	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (Лючок питомерический)	buc			136,549 89,526
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	49,19	89,526
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	18,00	3,510
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	26,74	1,070
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	23,33	6,999
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	8,50	3,400
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,15	0,150
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	31,00	1,550
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	27,00	24,435
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,15	0,150
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,68	0,680
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	47,20	4,720
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
143	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (Лючок для чистки воздуховодов)	buc			136,549 89,526
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	49,19	89,526
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	18,00	3,510
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	26,74	1,070
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	23,33	6,999
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	8,50	3,400
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,15	0,150
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	31,00	1,550
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	27,00	24,435
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,15	0,150
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	0,68	0,680
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	47,20	4,720
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,360
144	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 60mm Isover KIM-AL	m2			77,730 23,316
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	49,19	23,316
	11110001000311	Cochilii vata minerala cu grosimea de 60mm Isover KIM-AL	m2	1,0300	52,13	53,694
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,720
145	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			138,558 11,560
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	49,19	11,560
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	27,00	122,931
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	83,00	4,067
146	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			34,893 28,973
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	49,19	28,973
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,74	5,920
147	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din cauciuc, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Armaflex ACE DUCT AL рулоны (вспененный каучук)	m2			152,786 23,316
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	49,19	23,316
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	125,00	128,750
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,720
148		Алюминевая клейкая лента для заклепки стыков РЕК и KIMAL L=10m	buc			267,800 0,000
	148	cu grosimea de 20mm Armaflex ACE DUCT AL рулоны (вспененный каучук)	buc	1,0000	267,80	267,800
		7. Холодоснабжение				
149	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de	m			35,800 14,757

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, PPR d20mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	49,19	14,757
	2521216710000149	Teava din polietilena sau polipropilena -PPR d20mm	m	1,0300	20,43	21,043
150	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9,53 mm	m			68,980 11,314
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	49,19	11,314
	2746163334000150	Teava din cupru -9,53 mm	m	1,0100	56,00	56,560
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	117,00	0,117
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	164,00	0,164
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	55,00	0,825
151	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,9 mm	m			133,620 11,314
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	49,19	11,314
	2746163334000151	Teava din cupru 15,9 mm	m	1,0100	120,00	121,200
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	117,00	0,117
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	164,00	0,164
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0150	55,00	0,825
152	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex HT D=12x13 mm	m			31,398 23,611
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	49,19	23,611
	332051735223152	Termoizolatatie conducte -Armaflex HT D=12x13 mm	m	1,0300	7,20	7,787
153	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, Armaflex HT D=18x13 mm	m			34,005 23,611
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	49,19	23,611
	332051735223153	Termoizolatatie conducte Armaflex HT D=18x13 mm	m	1,0300	9,61	10,393
		8. Конденсатоотвод				
154	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala PPR PN10 d25x2,3mm .	m			48,364 17,216
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	49,19	17,216
	2521216710000154	Teava din polietilena sau polipropilena -PPR PN10 d25x2,3mm	m	1,0300	30,24	31,147
155	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR PN10 d32x3mm	m			77,428 19,676
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	49,19	19,676
	2521216710000155	Teava din polietilena sau polipropilena -PPR PN10 d32x3mm	m	1,0300	56,07	57,752
156	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d28x10mm	m			30,425 23,611
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	49,19	23,611
	332051735223156	Termoizolatatie conducte ПЭП d28x10mm	m	1,0300	6,30	6,813
157	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, ПЭП d35x10mm	m			33,237 23,611
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	49,19	23,611
	332051735223157	Termoizolatatie conducte ПЭП d35x10mm	m	1,0300	8,90	9,626
		9. Демонтаж				
158	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (82секции)	m2			7,870 7,870
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	49,19	7,870
159	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi (L=2000mm)	buc			51,650 51,650

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	49,19	51,650
160	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi (L=5000mm)	buc			51,650 51,650
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	49,19	51,650
161	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m			24,847 14,757
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	49,19	14,757
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	14,90	4,470
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,50	0,510
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	23,33	3,196
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	87,00	1,914
162	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			29,990 18,692
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	49,19	18,692
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	14,90	4,470
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	8,50	0,595
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	23,33	3,709
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	87,00	2,523
163	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			33,648 20,660
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	49,19	20,660
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	14,90	4,470
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	8,50	0,935
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	23,33	4,713
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	87,00	2,871